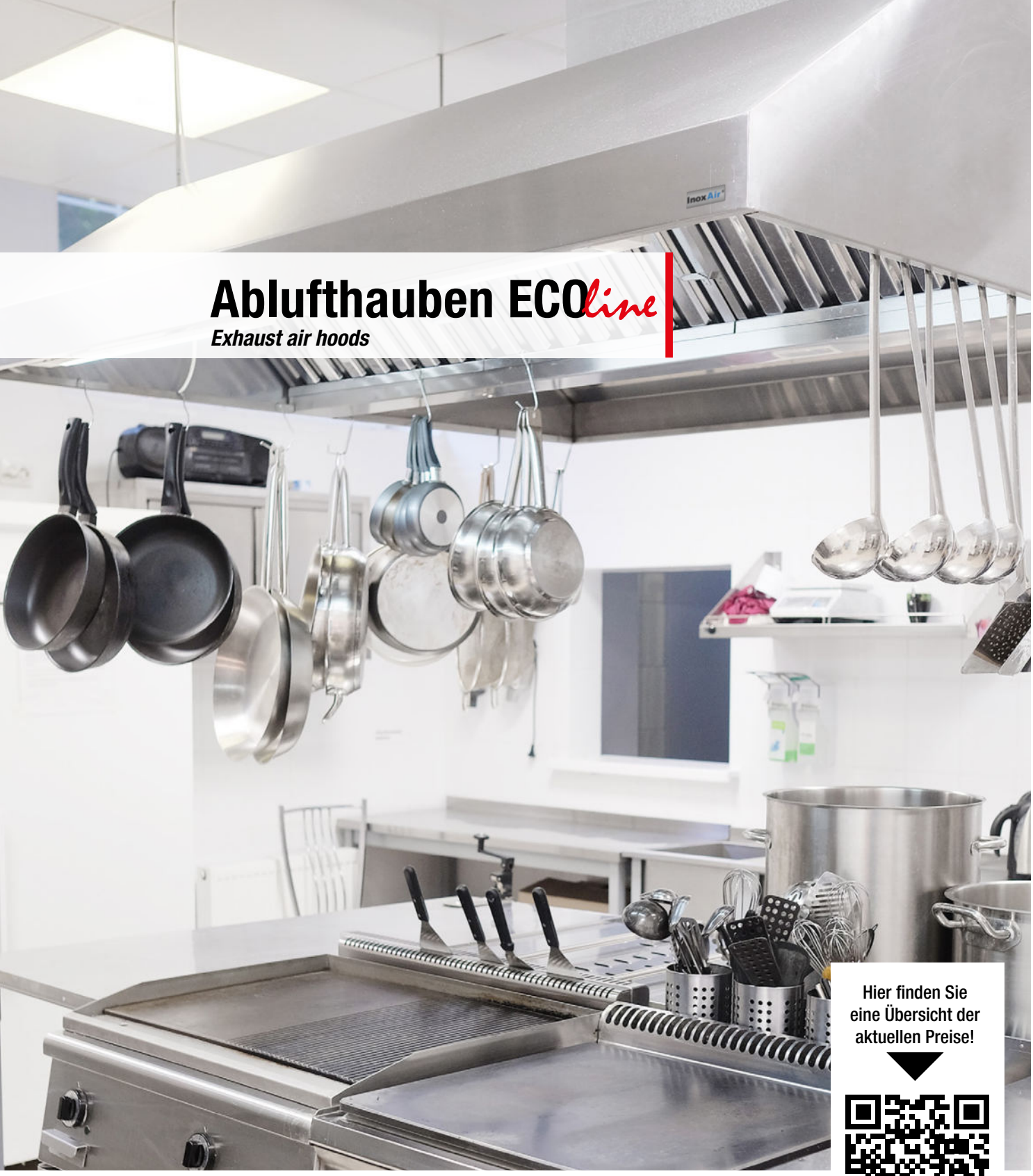
# Abluftthauben ECOline

*Exhaust air hoods*




Hier finden Sie eine Übersicht der aktuellen Preise!

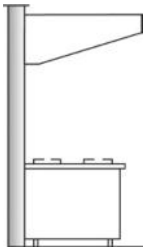
## Ihre Vorteile auf einen Blick:

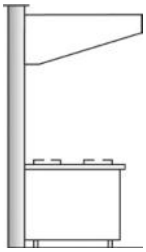
- Sofortige Verfügbarkeit
- Sichere Lieferung im Holzverschlag
- Inklusive Beleuchtung
- Inklusive Flammschutzfilter

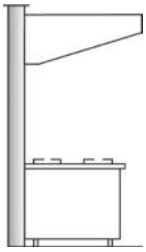
## *Your advantages at a glance:*

*- directly available*
*- safe delivery in wooden crate*
*- including lighting*
*- including flame-proof filters*

| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Volumenstrom *Volume flow* | Filteranzahl *Filter no.* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **700** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 400 x 400 mm | kg | | € |
| | 600 | **700** | 450 | 560 | 1 | 22 | **WHE 0706 *** | **417,00** |
| | 700 | **700** | 450 | 560 | 1 | 23 | **WHE 0707** | **573,00** |
| | 800 | **700** | 450 | 560 | 1 | 24 | **WHE 0708** | **591,00** |
| | 900 | **700** | 450 | 1120 | 2 | 25 | **WHE 0709** | **647,00** |
| | 1000 | **700** | 450 | 1120 | 2 | 26 | **WHE 0710** | **663,00** |
| | 1200 | **700** | 450 | 1120 | 2 | 27 | **WHE 0712** | **725,00** |
| | 1400 | **700** | 450 | 1120 | 2 | 28 | **WHE 0714** | **778,00** |
| | 1600 | **700** | 450 | 1680 | 3 | 36 | **WHE 0716** | **881,00** |
| | 1800 | **700** | 450 | 1680 | 3 | 40 | **WHE 0718** | **937,00** |
| | 2000 | **700** | 450 | 1680 | 3 | 44 | **WHE 0720** | **1011,00** |
| | 2200 | **700** | 450 | 1680 | 3 | 48 | **WHE 0722** | **1061,00** |
| | 2400 | **700** | 450 | 2240 | 4 | 54 | **WHE 0724** | **1139,00** |
| | 2600 | **700** | 450 | 2240 | 4 | 58 | **WHE 0726** | **1258,00** |
| | 2800 | **700** | 450 | 2240 | 4 | 64 | **WHE 0728** | **1297,00** |
| | 3000 | **700** | 450 | 2800 | 5 | 69 | **WHE 0730** | **1383,00** |
| | 3200 | **700** | 450 | 2800 | 5 | 74 | **WHE 0732** | **1621,00** |
| | 3400 | **700** | 450 | 2800 | 5 | 79 | **WHE 0734** | **1683,00** |
| | 3600 | **700** | 450 | 2800 | 5 | 83 | **WHE 0736** | **1759,00** |
| | 3800 | **700** | 450 | 3360 | 6 | 87 | **WHE 0738** | **1865,00** |
| | 4000 | **700** | 450 | 3360 | 6 | 92 | **WHE 0740** | **1928,00** |
| Tiefe/*depth* **900** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 500 x 400 mm | kg | | € |
| | 600 | **900** | 450 | 670 | 1 | 24 | **WHE 0906 *** | **470,00** |
| | 700 | **900** | 450 | 670 | 1 | 25 | **WHE 0907** | **629,00** |
| | 800 | **900** | 450 | 670 | 1 | 26 | **WHE 0908** | **650,00** |
| | 900 | **900** | 450 | 1340 | 2 | 27 | **WHE 0909** | **713,00** |
| | 1000 | **900** | 450 | 1340 | 2 | 28 | **WHE 0910** | **734,00** |
| | 1200 | **900** | 450 | 1340 | 2 | 29 | **WHE 0912** | **787,00** |
| | 1400 | **900** | 450 | 1340 | 2 | 33 | **WHE 0914** | **828,00** |
| | 1600 | **900** | 450 | 2010 | 3 | 39 | **WHE 0916** | **937,00** |
| | 1800 | **900** | 450 | 2010 | 3 | 44 | **WHE 0918** | **999,00** |
| | 2000 | **900** | 450 | 2010 | 3 | 49 | **WHE 0920** | **1070,00** |
| | 2200 | **900** | 450 | 2010 | 3 | 54 | **WHE 0922** | **1185,00** |
| | 2400 | **900** | 450 | 2680 | 4 | 58 | **WHE 0924** | **1278,00** |
| | 2600 | **900** | 450 | 2680 | 4 | 63 | **WHE 0926** | **1330,00** |
| | 2800 | **900** | 450 | 2680 | 4 | 68 | **WHE 0928** | **1380,00** |
| | 3000 | **900** | 450 | 3350 | 5 | 73 | **WHE 0930** | **1472,00** |
| | 3200 | **900** | 450 | 3350 | 5 | 76 | **WHE 0932** | **1720,00** |
| | 3400 | **900** | 450 | 3350 | 5 | 80 | **WHE 0934** | **1782,00** |
| | 3600 | **900** | 450 | 3350 | 5 | 85 | **WHE 0936** | **1855,00** |
| | 3800 | **900** | 450 | 4020 | 6 | 89 | **WHE 0938** | **1964,00** |
| | 4000 | **900** | 450 | 4020 | 6 | 94 | **WHE 0940** | **2033,00** |
| Tiefe/*depth* **1100** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 500 x 400 mm | kg | | € |
| | 600 | **1100** | 450 | 670 | 1 | 26 | **WHE 1106 *** | **552,00** |
| | 700 | **1100** | 450 | 670 | 1 | 27 | **WHE 1107** | **726,00** |
| | 800 | **1100** | 450 | 670 | 1 | 28 | **WHE 1108** | **746,00** |
| | 900 | **1100** | 450 | 1340 | 2 | 29 | **WHE 1109** | **819,00** |
| | 1000 | **1100** | 450 | 1340 | 2 | 30 | **WHE 1110** | **835,00** |
| | 1200 | **1100** | 450 | 1340 | 2 | 32 | **WHE 1112** | **901,00** |
| | 1400 | **1100** | 450 | 1340 | 2 | 35 | **WHE 1114** | **944,00** |
| | 1600 | **1100** | 450 | 2010 | 3 | 41 | **WHE 1116** | **1063,00** |
| | 1800 | **1100** | 450 | 2010 | 3 | 46 | **WHE 1118** | **1136,00** |
| | 2000 | **1100** | 450 | 2010 | 3 | 51 | **WHE 1120** | **1221,00** |
| | 2200 | **1100** | 450 | 2010 | 3 | 56 | **WHE 1122** | **1274,00** |
| | 2400 | **1100** | 450 | 2680 | 4 | 60 | **WHE 1124** | **1370,00** |
| | 2600 | **1100** | 450 | 2680 | 4 | 65 | **WHE 1126** | **1429,00** |
| | 2800 | **1100** | 450 | 2680 | 4 | 70 | **WHE 1128** | **1482,00** |
| | 3000 | **1100** | 450 | 3350 | 5 | 75 | **WHE 1130** | **1571,00** |
| | 3200 | **1100** | 450 | 3350 | 5 | 78 | **WHE 1132** | **1829,00** |
| | 3400 | **1100** | 450 | 3350 | 5 | 82 | **WHE 1134** | **1905,00** |
| | 3600 | **1100** | 450 | 3350 | 5 | 87 | **WHE 1136** | **1980,00** |
| | 3800 | **1100** | 450 | 4020 | 6 | 91 | **WHE 1138** | **2112,00** |
| | 4000 | **1100** | 450 | 4020 | 6 | 96 | **WHE 1140** | **2185,00** |





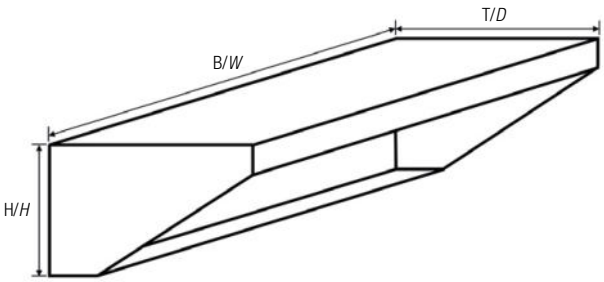


* ohne Beleuchtung / *without lighting*



Die Preise sind freibleibend, ohne Gewähr und unverbindlich / *Prices are subject to change, without guarantee and non-binding*
Die aktuellen Preise entnehmen Sie bitte unserem Online-Katalog / *For current prices please refer to our online catalog*

Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.
*Subject to technical changes and modification of illustrations.*



LED auf Anfrage/*LED on request*

mit Beleuchtung/*with lighting*

B/*W*

H/*H*

Typ B/ *Type B*

## Wandhaube ECO-BASIC-LINE

- Wandhauben in Schrägform, komplett aus Edelstahl, punktgeschweißt
- aufgeteilt in Auffang- und Absaugraum mit einer Reihe herausnehmbarer Flammschutzfilter **Typ-B**
- Aufbaubeleuchtung, verdrahtet (230 V), spritzwassergeschützt IP54
- rundumlaufende Fettauffangrinne
- inklusive eingelassenem Fettablassventil
- Vorbereitung für Wandmontage
- **inklusive Holzverschlag** zur Transportsicherung
- Luftmenge je Filter H400 x B400 x S20 mm: **560m³/h (bei 90 Pa)**
- Luftmenge je Filter H500 x B400 x S20 mm: **670m³/h (bei 90 Pa)**
- **Pflege- und Reinigungshinweise beachten!**

## *Wall-mounted extractor hood ECO-BASIC-LINE*

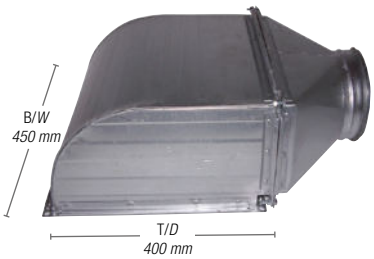
- *wall-mounted hood, completely made of stainless steel, spot-welded*
- *divided into a collecting chamber and an extraction chamber with a row of removable flame-proof filters **type B***
- *including mounted lights, wired (230 V), splash-proof IP54*
- *circumferential grease collection channel*
- *including integrated grease drain outlet*
- *designed for wall mounting*
- ***including wooden crate** for transport*
- *air volume of each filter of the size H400 x W400 x S20 mm is **560 m³/h (at 90 Pa)***
- *air volume of each filter of the size H500 x W400 x S20 mm is **670 m³/h (at 90 Pa)***
- ***Follow the care and cleaning instructions!***

## Montagematerial/Zubehör / *Mounting material/Accessories*

### Ansaug-/ Ausblasstutzen 90°

- Flansch 20 mm, eckig
- 450 x 400 mm (innen)
- eckig auf rund für Rohrkanal
- mit Gummilippendichtung

**Bestell-Nr. ABS 90...**




### *Intake/outlet connection piece 90°*

- *flange 20 mm, rectangular*
- *450 x 400 mm (inside)*
- *coupling rectangular to round for air ducts*
- *with rubber lip seal*

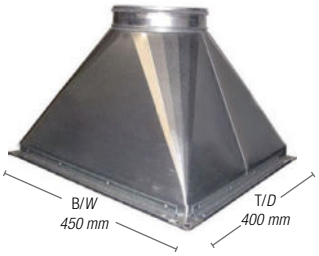
***Order number ABS 90...***

Siehe Seite / *See page* I 94

### Ansaug-/ Ausblasstutzen, gerade

- Flansch 20 mm, eckig
- 450 x 400 mm (innen)
- eckig auf rund für Rohrkanal
- mit Gummilippendichtung

**Bestell-Nr. ABS 45...**




### *Intake/outlet connection piece, straight*

- *flange 20 mm, rectangular*
- *450 x 400 mm (inside)*
- *coupling rectangular to round for air ducts*
- *with rubber lip seal*

***Order number ABS 45...***

Siehe Seite / *See page* I 94

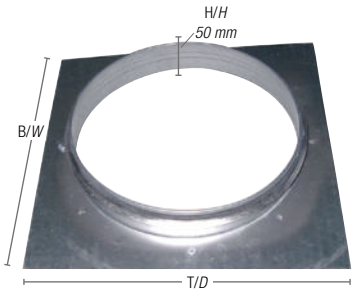
| *Rohranschluss (mm) Tube connection (mm)* | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|
| Ø | B/*W* | T/*D* | H/*H* | | € |
| 200 | 260 | 260 | 50 | **ANS 2620** | **15,00** |
| 250 | 310 | 310 | 50 | **ANS 3125** | **20,90** |
| 300 | 360 | 360 | 50 | **ANS 3630** | **29,50** |
| 315 | 370 | 370 | 50 | **ANS 3731** | **27,00** |
| 355 | 400 | 400 | 50 | **ANS 4035** | **34,60** |
| 400 | 440 | 440 | 50 | **ANS 4440** | **41,30** |
| 450 | 550 | 550 | 50 | **ANS 5545** | **58,30** |

### Ansaug-/Ausblasstutzen mit Grundplatte

- mit Gummilippendichtung

### *Intake/outlet connection piece with base plate*

- *with rubber lip seal*



| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Volumenstrom *Volume flow* | | Filteranzahl *Filter no.* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **700** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | A* | m³/h B* | 400 x 400 mm | kg | | A* | € B* |
| | 600 | **700** | 450 | 400 | 560 | 1 | 22 | **WHB 0706 **** | 634,00 | **552,00** |
| | 700 | **700** | 450 | 400 | 560 | 1 | 23 | **WHB 0707** | 773,00 | **691,00** |
| | 800 | **700** | 450 | 400 | 560 | 1 | 24 | **WHB 0708** | 788,00 | **706,00** |
| | 900 | **700** | 450 | 800 | 1120 | 2 | 25 | **WHB 0709** | 926,00 | **762,00** |
| | 1000 | **700** | 450 | 800 | 1120 | 2 | 26 | **WHB 0710** | 937,00 | **773,00** |
| | 1200 | **700** | 450 | 800 | 1120 | 2 | 27 | **WHB 0712** | 1014,00 | **850,00** |
| | 1400 | **700** | 450 | 800 | 1120 | 2 | 28 | **WHB 0714** | 1055,00 | **891,00** |
| | 1600 | **700** | 450 | 1200 | 1680 | 3 | 36 | **WHB 0716** | 1261,00 | **1015,00** |
| | 1800 | **700** | 450 | 1200 | 1680 | 3 | 40 | **WHB 0718** | 1373,00 | **1127,00** |
| | 2000 | **700** | 450 | 1200 | 1680 | 3 | 44 | **WHB 0720** | 1432,00 | **1186,00** |
| | 2200 | **700** | 450 | 1200 | 1680 | 3 | 48 | **WHB 0722** | 1584,00 | **1338,00** |
| | 2400 | **700** | 450 | 1600 | 2240 | 4 | 54 | **WHB 0724** | 1800,00 | **1472,00** |
| | 2600 | **700** | 450 | 1600 | 2240 | 4 | 58 | **WHB 0726** | 1856,00 | **1528,00** |
| | 2800 | **700** | 450 | 1600 | 2240 | 4 | 64 | **WHB 0728** | 1977,00 | **1649,00** |
| | 3000 | **700** | 450 | 2000 | 2800 | 5 | 69 | **WHB 0730** | 2155,00 | **1745,00** |
| | 3200 | **700** | 450 | 2000 | 2800 | 5 | 74 | **WHB 0732** | 2270,00 | **1860,00** |
| | 3400 | **700** | 450 | 2000 | 2800 | 5 | 79 | **WHB 0734** | 2364,00 | **1954,00** |
| | 3600 | **700** | 450 | 2000 | 2800 | 5 | 83 | **WHB 0736** | 2454,00 | **2044,00** |
| | 3800 | **700** | 450 | 2400 | 3360 | 6 | 87 | **WHB 0738** | 2660,00 | **2168,00** |
| | 4000 | **700** | 450 | 2400 | 3360 | 6 | 92 | **WHB 0740** | 2747,00 | **2255,00** |
| Tiefe/*depth* **900** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | A* | m³/h B* | 500 x 400 mm | kg | | A* | € B* |
| | 600 | **900** | 450 | 500 | 670 | 1 | 24 | **WHB 0906 **** | 688,00 | **602,00** |
| | 700 | **900** | 450 | 500 | 670 | 1 | 25 | **WHB 0907** | 830,00 | **744,00** |
| | 800 | **900** | 450 | 500 | 670 | 1 | 26 | **WHB 0908** | 851,00 | **765,00** |
| | 900 | **900** | 450 | 1000 | 1340 | 2 | 27 | **WHB 0909** | 990,00 | **818,00** |
| | 1000 | **900** | 450 | 1000 | 1340 | 2 | 28 | **WHB 0910** | 1010,00 | **838,00** |
| | 1200 | **900** | 450 | 1000 | 1340 | 2 | 29 | **WHB 0912** | 1075,00 | **903,00** |
| | 1400 | **900** | 450 | 1000 | 1340 | 2 | 33 | **WHB 0914** | 1114,00 | **942,00** |
| | 1600 | **900** | 450 | 1500 | 2010 | 3 | 39 | **WHB 0916** | 1329,00 | **1071,00** |
| | 1800 | **900** | 450 | 1500 | 2010 | 3 | 44 | **WHB 0918** | 1433,00 | **1175,00** |
| | 2000 | **900** | 450 | 1500 | 2010 | 3 | 49 | **WHB 0920** | 1489,00 | **1231,00** |
| | 2200 | **900** | 450 | 1500 | 2010 | 3 | 54 | **WHB 0922** | 1670,00 | **1412,00** |
| | 2400 | **900** | 450 | 2000 | 2680 | 4 | 58 | **WHB 0924** | 1872,00 | **1528,00** |
| | 2600 | **900** | 450 | 2000 | 2680 | 4 | 63 | **WHB 0926** | 1968,00 | **1624,00** |
| | 2800 | **900** | 450 | 2000 | 2680 | 4 | 68 | **WHB 0928** | 2099,00 | **1755,00** |
| | 3000 | **900** | 450 | 2500 | 3350 | 5 | 73 | **WHB 0930** | 2241,00 | **1811,00** |
| | 3200 | **900** | 450 | 2500 | 3350 | 5 | 76 | **WHB 0932** | 2340,00 | **1910,00** |
| | 3400 | **900** | 450 | 2500 | 3350 | 5 | 80 | **WHB 0934** | 2362,00 | **1932,00** |
| | 3600 | **900** | 450 | 2500 | 3350 | 5 | 85 | **WHB 0936** | 2576,00 | **2146,00** |
| | 3800 | **900** | 450 | 3000 | 4020 | 6 | 89 | **WHB 0938** | 2796,00 | **2280,00** |
| | 4000 | **900** | 450 | 3000 | 4020 | 6 | 94 | **WHB 0940** | 3079,00 | **2563,00** |
| Tiefe/*depth* **1100** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | A* | m³/h B* | 500 x 400 mm | kg | | A* | € B* |
| | 600 | **1100** | 450 | 500 | 670 | 1 | 26 | **WHB 1106 **** | 768,00 | **682,00** |
| | 700 | **1100** | 450 | 500 | 670 | 1 | 27 | **WHB 1107** | 923,00 | **837,00** |
| | 800 | **1100** | 450 | 500 | 670 | 1 | 28 | **WHB 1108** | 945,00 | **859,00** |
| | 900 | **1100** | 450 | 1000 | 1340 | 2 | 29 | **WHB 1109** | 1093,00 | **921,00** |
| | 1000 | **1100** | 450 | 1000 | 1340 | 2 | 30 | **WHB 1110** | 1105,00 | **933,00** |
| | 1200 | **1100** | 450 | 1000 | 1340 | 2 | 32 | **WHB 1112** | 1158,00 | **986,00** |
| | 1400 | **1100** | 450 | 1000 | 1340 | 2 | 35 | **WHB 1114** | 1193,00 | **1021,00** |
| | 1600 | **1100** | 450 | 1500 | 2010 | 3 | 41 | **WHB 1116** | 1412,00 | **1154,00** |
| | 1800 | **1100** | 450 | 1500 | 2010 | 3 | 46 | **WHB 1118** | 1521,00 | **1263,00** |
| | 2000 | **1100** | 450 | 1500 | 2010 | 3 | 51 | **WHB 1120** | 1583,00 | **1325,00** |
| | 2200 | **1100** | 450 | 1500 | 2010 | 3 | 56 | **WHB 1122** | 1664,00 | **1406,00** |
| | 2400 | **1100** | 450 | 2000 | 2680 | 4 | 60 | **WHB 1124** | 1903,00 | **1559,00** |
| | 2600 | **1100** | 450 | 2000 | 2680 | 4 | 65 | **WHB 1126** | 1999,00 | **1655,00** |
| | 2800 | **1100** | 450 | 2000 | 2680 | 4 | 70 | **WHB 1128** | 2167,00 | **1823,00** |
| | 3000 | **1100** | 450 | 2500 | 3350 | 5 | 75 | **WHB 1130** | 2300,00 | **1870,00** |
| | 3200 | **1100** | 450 | 2500 | 3350 | 5 | 78 | **WHB 1132** | 2573,00 | **2143,00** |
| | 3400 | **1100** | 450 | 2500 | 3350 | 5 | 82 | **WHB 1134** | 2726,00 | **2296,00** |
| | 3600 | **1100** | 450 | 2500 | 3350 | 5 | 87 | **WHB 1136** | 2838,00 | **2408,00** |
| | 3800 | **1100** | 450 | 3000 | 4020 | 6 | 91 | **WHB 1138** | 3228,00 | **2712,00** |
| | 4000 | **1100** | 450 | 3000 | 4020 | 6 | 96 | **WHB 1140** | 3343,00 | **2827,00** |

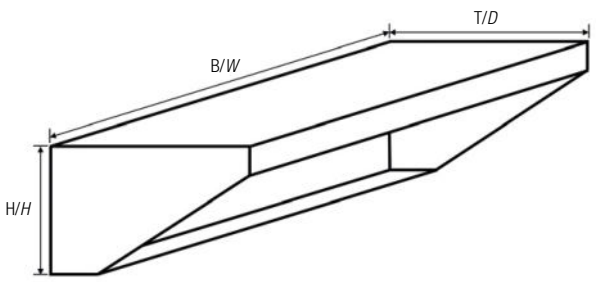
*** A = Mit Filter Typ A bestückt, B = Mit Filter Typ B bestückt / **A = equipped with type A filters, B = equipped with type B filters***

** ohne Beleuchtung / *without lighting*



Die Preise sind freibleibend, ohne Gewähr und unverbindlich / *Prices are subject to change, without guarantee and non-binding*
Die aktuellen Preise entnehmen Sie bitte unserem Online-Katalog / *For current prices please refer to our online catalog*

Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.
*Subject to technical changes and modification of illustrations.*



LED auf Anfrage/*LED on request*

mit Beleuchtung/*with lighting*

B/*W*

H/*H*

Typ B/ *Type B*

## Wandhaube, Schrägform

- Wandhauben in Schrägform, komplett aus Edelstahl, punktgeschweißt
- aufgeteilt in Auffang- und Absaugraum mit einer Reihe herausnehmbarer Flammschutzfilter **Typ-B** (optional Flammschutzfilter **Typ A**)
- Beleuchtung, verdrahtet (230 V), spritzwassergeschützt IP54
- **inklusive Beleuchtungsabdeckung**
- rundumlaufende Fettauffangrinne, unten **verschweißt**
- inklusive eingelassenem Fettablassventil
- Vorbereitung für Wandmontage
- **inklusive Holzverschlag** zur Transportsicherung
- Luftmenge je Filter Typ A, H400 x B400 x S40 mm: 400m³/h (bei 50 Pa)
- Luftmenge je Filter Typ A, H500 x B400 x S40 mm: 500m³/h (bei 50 Pa)
- Luftmenge je Filter Typ B, H400 x B400 x S20 mm: **560m³/h (bei 90 Pa)**
- Luftmenge je Filter Typ B, H500 x B400 x S20 mm: **670m³/h (bei 90 Pa)**
- **Pflege- und Reinigungshinweise beachten!**

## *Wall-mounted extractor hood, angular form*

- *wall-mounted hood in angular form, completely made of stainless steel, spot-welded*
- *divided into collecting chamber and extraction chamber with one row of removable flame-proof filters **type B** (optional **type A**)*
- *including mounted lights, wired (230 V), splash-proof IP54*
- ***including lighting fixture cover***
- *circumferential grease collection channel, **welded** at the bottom*
- *including integrated grease drain outlet*
- *designed for wall mounting*
- ***including wooden crate** for transport*
- *air volume of each type A filter of the size H400 x W400 x S40 mm: 400 m³/h (at 50 Pa)*
- *air volume of each type A filter of the size H500 x W400 x S40 mm: 500 m³/h (at 50 Pa)*
- *air volume of each type B filter of the size H400 x W400 x S20 mm: **560 m³/h (at 90 Pa)***
- *air volume of each type B filter of the size H500 x W400 x S20 mm: **670 m³/h (at 90 Pa)***
- ***Follow the care and cleaning instructions!***

Montage- und Rohrmaterialien finden Sie auf Seite I 94 - 95
*Assembly and tube materials can be found on page I 94 - 95*

## VDI 2052 / *Guideline 2052 of the Association of German Engineers (VDI)*

**Flammendurchschlag**
Gemäß DIN 18869-5 Punkt 8.2 darf bei Abscheidern der Bauart A kein Flammendurchschlag erfolgen. Abscheider, die bei der Prüfung nach 8.2 Flammendurchschlag zulassen oder Abscheider ohne Prüfung nach 8.2 sind Abscheider der Bauart B.

***Flame propagation***
*According to German standard DIN 18869-5, section 8.2 separators of construction type A must be proof against flame propagation. Separators in which flame propagation occurs during testing in accordance with section 8.2 or separators that have not been tested in accordance with section 8.2 are separators of construction type B.*

! Abscheider der Bauart B dürfen nicht über thermischen Geräten mit erhöhter Brandgefahr eingesetzt werden, z.B. Fritteusen oder Gasgeräten mit offener Flamme.

*Construction type B separators must not be used above thermal devices with an increased fire hazard, such as fryers or gas appliances with an open flame.*

**Einsatzgebiete für Abscheider der Bauart A und B / *Range of use for separators of construction type A and B***

| Küchenbereiche zulässig für Bauart A (Typ A): *Kitchen areas in which construction type A is permitted:* | Küchenbereiche zulässig für Bauart B (Typ B): *Kitchen areas in which construction type B is permitted:* |
|---|---|
| Küchenbereiche mit thermischen Geräten (z. B. Garküchen, cook and chill), Frontcookingbereiche<br>*Kitchen areas with thermal devices (e.g. cooking areas, cook and chill production), front cooking areas* | Küchenbereiche zur Speisenausgabe, Küchenbereiche zur Speisenlagerung, Spülküchen<br>*Kitchen areas for serving or for storing food, dishwashing areas* |

| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Volumenstrom *Volume flow* | | Filteranzahl *Filter no.* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **700** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | A* | m³/h B* | 500 x 400 mm | kg | | A* | € B* |
| | 600 | **700** | 450 | 500 | 670 | 1 | 21 | **WHK 0706 **** | 721,00 | **635,00** |
| | 700 | **700** | 450 | 500 | 670 | 1 | 22 | **WHK 0707** | 833,00 | **747,00** |
| | 800 | **700** | 450 | 500 | 670 | 1 | 23 | **WHK 0708** | 845,00 | **759,00** |
| | 900 | **700** | 450 | 1000 | 1340 | 2 | 24 | **WHK 0709** | 984,00 | **812,00** |
| | 1000 | **700** | 450 | 1000 | 1340 | 2 | 25 | **WHK 0710** | 1010,00 | **838,00** |
| | 1200 | **700** | 450 | 1000 | 1340 | 2 | 26 | **WHK 0712** | 1122,00 | **950,00** |
| | 1400 | **700** | 450 | 1000 | 1340 | 2 | 32 | **WHK 0714** | 1202,00 | **1030,00** |
| | 1600 | **700** | 450 | 1500 | 2010 | 3 | 34 | **WHK 0716** | 1359,00 | **1101,00** |
| | 1800 | **700** | 450 | 1500 | 2010 | 3 | 38 | **WHK 0718** | 1397,00 | **1139,00** |
| | 2000 | **700** | 450 | 1500 | 2010 | 3 | 41 | **WHK 0720** | 1506,00 | **1248,00** |
| | 2200 | **700** | 450 | 1500 | 2010 | 3 | 45 | **WHK 0722** | 1686,00 | **1428,00** |
| | 2400 | **700** | 450 | 2000 | 2680 | 4 | 49 | **WHK 0724** | 1878,00 | **1534,00** |
| | 2600 | **700** | 450 | 2000 | 2680 | 4 | 53 | **WHK 0726** | 1924,00 | **1580,00** |
| | 2800 | **700** | 450 | 2000 | 2680 | 4 | 57 | **WHK 0728** | 2005,00 | **1661,00** |
| | 3000 | **700** | 450 | 2500 | 3350 | 5 | 60 | **WHK 0730** | 2157,00 | **1727,00** |
| | 3200 | **700** | 450 | 2500 | 3350 | 5 | 62 | **WHK 0732** | 2346,00 | **1916,00** |
| | 3400 | **700** | 450 | 2500 | 3350 | 5 | 65 | **WHK 0734** | 2430,00 | **2000,00** |
| | 3600 | **700** | 450 | 2500 | 3350 | 5 | 68 | **WHK 0736** | 2514,00 | **2084,00** |
| | 3800 | **700** | 450 | 3000 | 4020 | 6 | 72 | **WHK 0738** | 2731,00 | **2215,00** |
| | 4000 | **700** | 450 | 3000 | 4020 | 6 | 79 | **WHK 0740** | 2818,00 | **2302,00** |
| Tiefe/*depth* **900** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | A* | m³/h B* | 500 x 400 mm | kg | | A* | € B* |
| | 600 | **900** | 450 | 500 | 670 | 1 | 21 | **WHK 0906 **** | 647,00 | **561,00** |
| | 700 | **900** | 450 | 500 | 670 | 1 | 22 | **WHK 0907** | 895,00 | **809,00** |
| | 800 | **900** | 450 | 500 | 670 | 1 | 23 | **WHK 0908** | 912,00 | **826,00** |
| | 900 | **900** | 450 | 1000 | 1340 | 2 | 24 | **WHK 0909** | 1078,00 | **906,00** |
| | 1000 | **900** | 450 | 1000 | 1340 | 2 | 25 | **WHK 0910** | 1093,00 | **921,00** |
| | 1200 | **900** | 450 | 1000 | 1340 | 2 | 26 | **WHK 0912** | 1131,00 | **959,00** |
| | 1400 | **900** | 450 | 1000 | 1340 | 2 | 32 | **WHK 0914** | 1229,00 | **1057,00** |
| | 1600 | **900** | 450 | 1500 | 2010 | 3 | 34 | **WHK 0916** | 1403,00 | **1145,00** |
| | 1800 | **900** | 450 | 1500 | 2010 | 3 | 38 | **WHK 0918** | 1483,00 | **1225,00** |
| | 2000 | **900** | 450 | 1500 | 2010 | 3 | 41 | **WHK 0920** | 1559,00 | **1301,00** |
| | 2200 | **900** | 450 | 1500 | 2010 | 3 | 45 | **WHK 0922** | 1761,00 | **1503,00** |
| | 2400 | **900** | 450 | 2000 | 2680 | 4 | 49 | **WHK 0924** | 1990,00 | **1646,00** |
| | 2600 | **900** | 450 | 2000 | 2680 | 4 | 53 | **WHK 0926** | 2033,00 | **1689,00** |
| | 2800 | **900** | 450 | 2000 | 2680 | 4 | 57 | **WHK 0928** | 2158,00 | **1814,00** |
| | 3000 | **900** | 450 | 2500 | 3350 | 5 | 60 | **WHK 0930** | 2306,00 | **1876,00** |
| | 3200 | **900** | 450 | 2500 | 3350 | 5 | 63 | **WHK 0932** | 2421,00 | **1991,00** |
| | 3400 | **900** | 450 | 2500 | 3350 | 5 | 66 | **WHK 0934** | 2695,00 | **2265,00** |
| | 3600 | **900** | 450 | 2500 | 3350 | 5 | 69 | **WHK 0936** | 2766,00 | **2336,00** |
| | 3800 | **900** | 450 | 3000 | 4020 | 6 | 73 | **WHK 0938** | 2992,00 | **2476,00** |
| | 4000 | **900** | 450 | 3000 | 4020 | 6 | 76 | **WHK 0940** | 3238,00 | **2722,00** |
| Tiefe/*depth* **1100** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | A* | m³/h B* | 500 x 400 mm | kg | | A* | € B* |
| | 600 | **1100** | 450 | 500 | 670 | 1 | 24 | **WHK 1106 **** | 882,00 | **796,00** |
| | 700 | **1100** | 450 | 500 | 670 | 1 | 25 | **WHK 1107** | 1010,00 | **924,00** |
| | 800 | **1100** | 450 | 500 | 670 | 1 | 26 | **WHK 1108** | 1027,00 | **941,00** |
| | 900 | **1100** | 450 | 1000 | 1340 | 2 | 27 | **WHK 1109** | 1179,00 | **1007,00** |
| | 1000 | **1100** | 450 | 1000 | 1340 | 2 | 29 | **WHK 1110** | 1205,00 | **1033,00** |
| | 1200 | **1100** | 450 | 1000 | 1340 | 2 | 30 | **WHK 1112** | 1265,00 | **1093,00** |
| | 1400 | **1100** | 450 | 1000 | 1340 | 2 | 35 | **WHK 1114** | 1357,00 | **1185,00** |
| | 1600 | **1100** | 450 | 1500 | 2010 | 3 | 39 | **WHK 1116** | 1651,00 | **1393,00** |
| | 1800 | **1100** | 450 | 1500 | 2010 | 3 | 43 | **WHK 1118** | 1727,00 | **1469,00** |
| | 2000 | **1100** | 450 | 1500 | 2010 | 3 | 48 | **WHK 1120** | 1790,00 | **1532,00** |
| | 2200 | **1100** | 450 | 1500 | 2010 | 3 | 53 | **WHK 1122** | 1941,00 | **1683,00** |
| | 2400 | **1100** | 450 | 2000 | 2680 | 4 | 56 | **WHK 1124** | 2189,00 | **1845,00** |
| | 2600 | **1100** | 450 | 2000 | 2680 | 4 | 62 | **WHK 1126** | 2222,00 | **1878,00** |
| | 2800 | **1100** | 450 | 2000 | 2680 | 4 | 65 | **WHK 1128** | 2341,00 | **1997,00** |
| | 3000 | **1100** | 450 | 2500 | 3350 | 5 | 69 | **WHK 1130** | 2506,00 | **2076,00** |
| | 3200 | **1100** | 450 | 2500 | 3350 | 5 | 73 | **WHK 1132** | 2674,00 | **2244,00** |
| | 3400 | **1100** | 450 | 2500 | 3350 | 5 | 77 | **WHK 1134** | 2962,00 | **2532,00** |
| | 3600 | **1100** | 450 | 2500 | 3350 | 5 | 81 | **WHK 1136** | 3037,00 | **2607,00** |
| | 3800 | **1100** | 450 | 3000 | 4020 | 6 | 85 | **WHK 1138** | 3275,00 | **2759,00** |
| | 4000 | **1100** | 450 | 3000 | 4020 | 6 | 89 | **WHK 1140** | 3384,00 | **2868,00** |

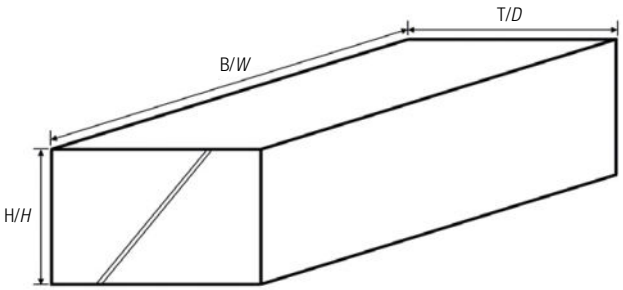
*** A = Mit Filter Typ A bestückt, B = Mit Filter Typ B bestückt / **A = equipped with type A filters, B = equipped with type B filters***

** ohne Beleuchtung / *without lighting*



Die Preise sind freibleibend, ohne Gewähr und unverbindlich / *Prices are subject to change, without guarantee and non-binding*
Die aktuellen Preise entnehmen Sie bitte unserem Online-Katalog / *For current prices please refer to our online catalog*

Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.
*Subject to technical changes and modification of illustrations.*



LED auf Anfrage/*LED on request*

mit Beleuchtung/*with lighting*

B/*W*

H/*H*

Typ B/*Type B*

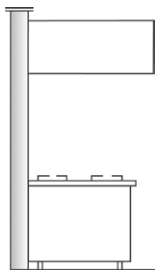
## Wandhaube, Kastenform

- Wandhauben in Kastenform, komplett aus Edelstahl, punktgeschweißt
- Aufgeteilt in Auffang- und Absaugraum mit einer Reihe herausnehmbarer Flammschutzfilter **Typ-B** (optional Flammschutzfilter **Typ A**)
- Beleuchtung, verdrahtet (230 V), spritzwassergeschützt IP54
- **inklusive Beleuchtungsabdeckung**
- rundumlaufende Fettauffangrinne, unten **verschweißt**
- inklusive eingelassenem Fettablassventil
- Vorbereitung für Wandmontage
- **inklusive Holzverschlag** zur Transportsicherung
- Luftmenge je Filter Typ A, H400 x B400 x S40 mm: 400m³/h (bei 50 Pa)
- Luftmenge je Filter Typ A, H500 x B400 x S40 mm: 500m³/h (bei 50 Pa)
- Luftmenge je Filter Typ B, H400 x B400 x S20 mm: **560m³/h (bei 90 Pa)**
- Luftmenge je Filter Typ B, H500 x B400 x S20 mm: **670m³/h (bei 90 Pa)**
- **Pflege- und Reinigungshinweise beachten!**

## *Wall-mounted extractor hood, box form*

- *wall-mounted hood, completely made of stainless steel, spot-welded*
- *divided into collecting chamber and extraction chamber with one row of removable flame-proof filters **type B** (optional **type A**)*
- *including mounted lights, wired (230 V), splash-proof IP54*
- ***including lighting fixture cover***
- *circumferential grease collection channel, **welded** at the bottom*
- *including integrated grease drain outlet*
- *designed for wall mounting*
- ***including wooden crate** for transport*
- *air volume of each type A filter of the size H400 x W400 x S40 mm: 400 m³/h (at 50 Pa)*
- *air volume of each type A filter of the size H500 x W400 x S40 mm: 500 m³/h (at 50 Pa)*
- *air volume of each type B filter of the size H400 x W400 x S20 mm: **560 m³/h (at 90 Pa)***
- *air volume of each type B filter of the size H500 x W400 x S20 mm: **670 m³/h (at 90 Pa)***
- ***Follow the care and cleaning instructions!***

| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Volumenstrom *Volume flow* | | Filteranzahl *Filter no.* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **1400** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | A* | m³/h B* | 500 x 400 mm | kg | | A* € | B* |
| | 600 | **1400** | 450 | 500 | 670 | 1 | 31 | **WHK 1406 **** | 1001,00 | **915,00** |
| | 700 | **1400** | 450 | 500 | 670 | 1 | 32 | **WHK 1407** | 1146,00 | **1060,00** |
| | 800 | **1400** | 450 | 500 | 670 | 1 | 33 | **WHK 1408** | 1208,00 | **1122,00** |
| | 900 | **1400** | 450 | 1000 | 1340 | 2 | 34 | **WHK 1409** | 1370,00 | **1198,00** |
| | 1000 | **1400** | 450 | 1000 | 1340 | 2 | 35 | **WHK 1410** | 1381,00 | **1209,00** |
| | 1200 | **1400** | 450 | 1000 | 1340 | 2 | 36 | **WHK 1412** | 1512,00 | **1340,00** |
| | 1400 | **1400** | 450 | 1000 | 1340 | 2 | 41 | **WHK 1414** | 1548,00 | **1376,00** |
| | 1600 | **1400** | 450 | 1500 | 2010 | 3 | 47 | **WHK 1416** | 1896,00 | **1638,00** |
| | 1800 | **1400** | 450 | 1500 | 2010 | 3 | 52 | **WHK 1418** | 1997,00 | **1739,00** |
| | 2000 | **1400** | 450 | 1500 | 2010 | 3 | 57 | **WHK 1420** | 2070,00 | **1812,00** |
| | 2200 | **1400** | 450 | 1500 | 2010 | 3 | 62 | **WHK 1422** | 2259,00 | **2001,00** |
| | 2400 | **1400** | 450 | 2000 | 2680 | 4 | 67 | **WHK 1424** | 2559,00 | **2215,00** |
| | 2600 | **1400** | 450 | 2000 | 2680 | 4 | 71 | **WHK 1426** | 2581,00 | **2237,00** |
| | 2800 | **1400** | 450 | 2000 | 2680 | 4 | 78 | **WHK 1428** | 2689,00 | **2345,00** |
| | 3000 | **1400** | 450 | 2500 | 3350 | 5 | 83 | **WHK 1430** | 2906,00 | **2476,00** |
| | 3200 | **1400** | 450 | 2500 | 3350 | 5 | 89 | **WHK 1432** | 3175,00 | **2745,00** |
| | 3400 | **1400** | 450 | 2500 | 3350 | 5 | 95 | **WHK 1434** | 3302,00 | **2872,00** |
| | 3600 | **1400** | 450 | 2500 | 3350 | 5 | 99 | **WHK 1436** | 3425,00 | **2995,00** |
| | 3800 | **1400** | 450 | 3000 | 4020 | 6 | 105 | **WHK 1438** | 3682,00 | **3166,00** |
| | 4000 | **1400** | 450 | 3000 | 4020 | 6 | 115 | **WHK 1440** | 3809,00 | **3293,00** |

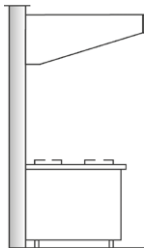
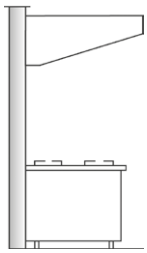
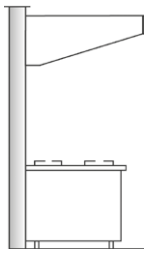


*** A = Mit Filter Typ A bestückt, B = Mit Filter Typ B bestückt / **A = equipped with type A filters, B = equipped with type B filters***

** ohne Beleuchtung / *without lighting*

Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.
*Subject to technical changes and modification of illustrations.*

Die Preise sind freibleibend, ohne Gewähr und unverbindlich / *Prices are subject to change, without guarantee and non-binding*
Die aktuellen Preise entnehmen Sie bitte unserem Online-Katalog / *For current prices please refer to our online catalog*

| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | max. Volumenstrom *max. Volume flow* | Filteranzahl *Filter no.* | max. Druck *max. Pressure* | Leistung *Power* | | Ventilator *Fan* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **700** mm | B/*W* x **T/*D*** x H/*H* | CxD | E | m³/h | 400 x 400 mm | Pa | W | A | Modell/*Model* | kg | | € |
|  | 800x**700**x450 | 232x208 | 240 | 560 | 1 | 225 | 184 | 1,3 | VKD 2000 | 33 | **WMR 0708** | **1283,00** |
| | 900x**700**x450 | 232x208 | 240 | 1120 | 2 | 225 | 184 | 1,3 | VKD 2000 | 40 | **WMR 0709** | **1339,00** |
| | 1000x**700**x450 | 232x208 | 240 | 1120 | 2 | 225 | 184 | 1,3 | VKD 2000 | 45 | **WMR 0710** | **1354,00** |
| | 1200x**700**x450 | 232x208 | 240 | 1120 | 2 | 225 | 184 | 1,3 | VKD 2000 | 47 | **WMR 0712** | **1419,00** |
| | 1400x**700**x450 | 232x208 | 240 | 1120 | 2 | 225 | 184 | 1,3 | VKD 2000 | 51 | **WMR 0714** | **1437,00** |
| | 1600x**700**x450 | 232x208 | 240 | 1680 | 3 | 225 | 184 | 1,3 | VKD 2000 | 56 | **WMR 0716** | **1510,00** |
| | 1800x**700**x450 | 232x208 | 240 | 1680 | 3 | 225 | 184 | 1,3 | VKD 2000 | 60 | **WMR 0718** | **1575,00** |
| | 2000x**700**x450 | 232x208 | 240 | 1680 | 3 | 225 | 184 | 1,3 | VKD 2000 | 64 | **WMR 0720** | **1596,00** |
| | 2200x**700**x450 | 232x208 | 240 | 1680 | 3 | 225 | 184 | 1,3 | VKD 2000 | 69 | **WMR 0722** | **1661,00** |
| | 2400x**700**x450 | 298x263 | 240 | 2240 | 4 | 360 | 420 | 3,15 | VKD 3000 | 76 | **WMR 0724** | **1761,00** |
| | 2600x**700**x450 | 298x263 | 240 | 2240 | 4 | 360 | 420 | 3,15 | VKD 3000 | 81 | **WMR 0726** | **1885,00** |
| | 2800x**700**x450 | 298x263 | 240 | 2240 | 4 | 360 | 420 | 3,15 | VKD 3000 | 86 | **WMR 0728** | **2015,00** |
| | 3000x**700**x450 | 298x263 | 240 | 2800 | 5 | 360 | 420 | 3,15 | VKD 3000 | 92 | **WMR 0730** | **2068,00** |
| Tiefe/*depth* **900** mm | B/*W* x **T/*D*** x H/*H* | CxD | E | m³/h | 500 x 400 mm | Pa | W | A | Modell/*Model* | kg | | € |
|  | 800x**900**x450 | 232x208 | 240 | 670 | 1 | 225 | 184 | 1,3 | VKD 2000 | 40 | **WMR 0908** | **1313,00** |
| | 900x**900**x450 | 232x208 | 240 | 1340 | 2 | 225 | 184 | 1,3 | VKD 2000 | 43 | **WMR 0909** | **1366,00** |
| | 1000x**900**x450 | 232x208 | 240 | 1340 | 2 | 225 | 184 | 1,3 | VKD 2000 | 45 | **WMR 0910** | **1381,00** |
| | 1200x**900**x450 | 232x208 | 240 | 1340 | 2 | 225 | 184 | 1,3 | VKD 2000 | 48 | **WMR 0912** | **1446,00** |
| | 1400x**900**x450 | 232x208 | 240 | 1340 | 2 | 225 | 184 | 1,3 | VKD 2000 | 53 | **WMR 0914** | **1481,00** |
| | 1600x**900**x450 | 232x208 | 240 | 2010 | 3 | 225 | 184 | 1,3 | VKD 2000 | 60 | **WMR 0916** | **1549,00** |
| | 1800x**900**x450 | 232x208 | 240 | 2010 | 3 | 225 | 184 | 1,3 | VKD 2000 | 65 | **WMR 0918** | **1614,00** |
| | 2000x**900**x450 | 298x263 | 240 | 2010 | 3 | 360 | 420 | 3,15 | VKD 3000 | 70 | **WMR 0920** | **1844,00** |
| | 2200x**900**x450 | 298x263 | 240 | 2010 | 3 | 360 | 420 | 3,15 | VKD 3000 | 74 | **WMR 0922** | **1876,00** |
| | 2400x**900**x450 | 298x263 | 240 | 2680 | 4 | 360 | 420 | 3,15 | VKD 3000 | 81 | **WMR 0924** | **1979,00** |
| | 2600x**900**x450 | 298x263 | 240 | 2680 | 4 | 360 | 420 | 3,15 | VKD 3000 | 86 | **WMR 0926** | **2092,00** |
| | 2800x**900**x450 | 298x263 | 240 | 2680 | 4 | 360 | 420 | 3,15 | VKD 3000 | 91 | **WMR 0928** | **2109,00** |
| | 3000x**900**x450 | 298x263 | 240 | 3350 | 5 | 360 | 420 | 3,15 | VKD 3000 | 98 | **WMR 0930** | **2165,00** |
| Tiefe/*depth* **1100** mm | B/*W* x **T/*D*** x H/*H* | CxD | E | m³/h | 500 x 400 mm | Pa | W | A | Modell/*Model* | kg | | € |
|  | 800x**1100**x450 | 232x208 | 240 | 670 | 1 | 225 | 184 | 1,3 | VKD 2000 | 44 | **WMR 1108** | **1490,00** |
| | 900x**1100**x450 | 232x208 | 240 | 1340 | 2 | 225 | 184 | 1,3 | VKD 2000 | 47 | **WMR 1109** | **1552,00** |
| | 1000x**1100**x450 | 232x208 | 240 | 1340 | 2 | 225 | 184 | 1,3 | VKD 2000 | 49 | **WMR 1110** | **1599,00** |
| | 1200x**1100**x450 | 232x208 | 240 | 1340 | 2 | 225 | 184 | 1,3 | VKD 2000 | 52 | **WMR 1112** | **1651,00** |
| | 1400x**1100**x450 | 232x208 | 240 | 1340 | 2 | 225 | 184 | 1,3 | VKD 2000 | 57 | **WMR 1114** | **1701,00** |
| | 1600x**1100**x450 | 232x208 | 240 | 2010 | 3 | 225 | 184 | 1,3 | VKD 2000 | 64 | **WMR 1116** | **1794,00** |
| | 1800x**1100**x450 | 232x208 | 240 | 2010 | 3 | 225 | 184 | 1,3 | VKD 2000 | 69 | **WMR 1118** | **1847,00** |
| | 2000x**1100**x450 | 298x263 | 240 | 2010 | 3 | 360 | 420 | 3,15 | VKD 3000 | 73 | **WMR 1120** | **2059,00** |
| | 2200x**1100**x450 | 298x263 | 240 | 2010 | 3 | 360 | 420 | 3,15 | VKD 3000 | 77 | **WMR 1122** | **2143,00** |
| | 2400x**1100**x450 | 298x263 | 240 | 2680 | 4 | 360 | 420 | 3,15 | VKD 3000 | 85 | **WMR 1124** | **2267,00** |
| | 2600x**1100**x450 | 298x263 | 240 | 2680 | 4 | 360 | 420 | 3,15 | VKD 3000 | 89 | **WMR 1126** | **2295,00** |
| | 2800x**1100**x450 | 298x263 | 240 | 2680 | 4 | 360 | 420 | 3,15 | VKD 3000 | 94 | **WMR 1128** | **2379,00** |
| | 3000x**1100**x450 | 298x263 | 240 | 3350 | 5 | 360 | 420 | 3,15 | VKD 3000 | 102 | **WMR 1130** | **2475,00** |

Montage- und Rohrmaterialien finden Sie auf Seite I 94 - 95
*Assembly and tube materials can be found on page I 94 - 95*

**Montagesatz für Wandhauben**

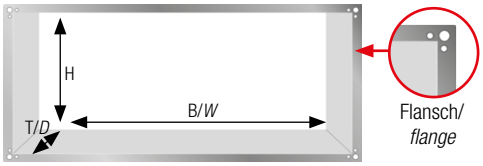
- Inhalt: 2 Ketten à 150 cm, 4 S-Haken, 2 Ringschrauben, 2 Spanner, Schrauben und Muttern

**Bestell-Nr. KITW** **57,00 €**

***Assembly kit for wall-mounted hoods***

- *includes 2 chains à 150 cm, 4 S-hooks, 2 ring bolts, 2 turnbuckles, screws and screw nuts*

***Order no. KITW*** **57,00 €**

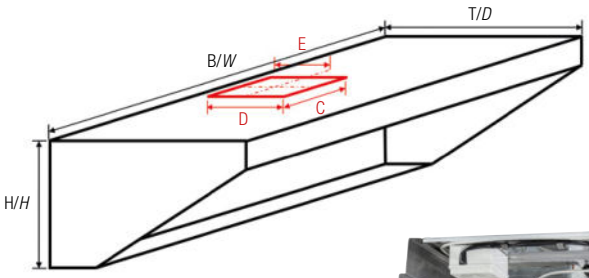



**Rechteckkanalbau: Preis auf Anfrage!** Bitte immer nur Kanal-Innenmaße angeben, ohne Flansch. Bei uns ist der Flansch 20 mm.

***Construction of rectangular ducts: Prices on request!*** *Please always indicate only the duct internal dimensions, without flange. Our flange is always 20 mm.*


Die Preise sind freibleibend, ohne Gewähr und unverbindlich / *Prices are subject to change, without guarantee and non-binding*
Die aktuellen Preise entnehmen Sie bitte unserem Online-Katalog / *For current prices please refer to our online catalog*

Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.
*Subject to technical changes and modification of illustrations.*



LED auf Anfrage/*LED on request*

mit Beleuchtung/*with lighting*

B/*W*

H/*H*

Typ B/ *Type B*

**KIT bestehend aus:**

**Motor**
***Fan***

**Regler**
***Controller***

Weitere Informationen zu Ventilator und Regler in Kapitel 2!
*Further information about fan and controller in chapter 2!*

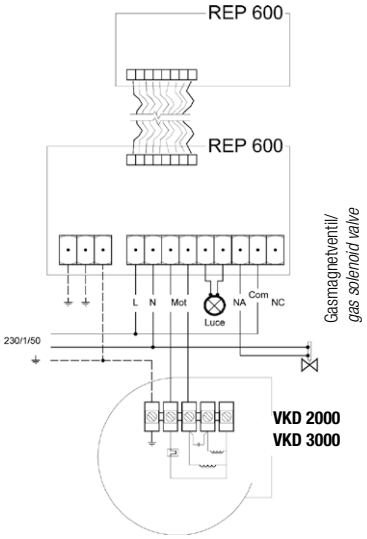
## Wandhaube mit Motor und Regler

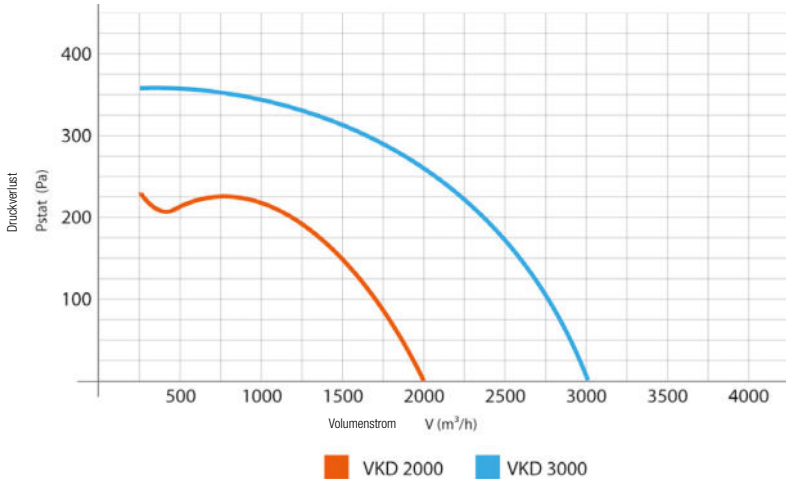
- Wandhauben in Schrägform, komplett aus Edelstahl, punktgeschweißt
- **inklusive eingebautem Ventilator (230 V)**, doppelseitig ansaugend
- **inklusive Regelung**, über Tastenfeld
- aufgeteilt in Auffang- und Absaugraum mit einer Reihe herausnehmbarer Flammschutzfilter **Typ-B**
- Aufbaubeleuchtung, verdrahtet (230 V), spritzwassergeschützt IP54
- rundumlaufende Fettauffangrinne
- inklusive eingelassenem Fettablassventil
- Vorbereitung für Wandmontage
- **inklusive Holzverschlag** zur Transportsicherung
- Luftmenge je Filter Typ B, H400 x B400 x S20 mm: **560 m³/h (bei 90 Pa)**
- Luftmenge je Filter Typ B, H500 x B400 x S20 mm: **670 m³/h (bei 90 Pa)**
- **Pflege- und Reinigungshinweise beachten!**
- **Bei Fettabluft sind Ventilatoren im Luftstrom nach VDI 2052/EN 16282 nicht zulässig!**

## *Wall-mounted hood with fan motor and control*

- *wall-mounted hood, completely made of stainless steel, spot-welded*
- ***including built-in fan (230 V)**, with double-sided inlet*
- ***including controller**, with keyboard*
- *it is divided into collecting chamber and extraction chamber with one row of removable flame-proof filters **type B***
- *including mounted lights, wired (230 V), splash-proof IP54*
- *circumferential grease collection channel*
- *integrated grease drain outlet*
- *designed for wall mounting*
- ***including wooden crate** for transport*
- *air volume of each type B filter of the size H400 x W400 x S20 mm: **560 m³/h (at 90 Pa)***
- *air volume of each type B filter of the size H500 x W400 x S20 mm: **670 m³/h (at 90 Pa)***
- ***Follow the care and cleaning instructions!***
- ***Under greasy extracted air conditions, fans are not permitted in the air system according to VDI 2052/EN 16282***

**Anschlussplan / *Wiring diagram***

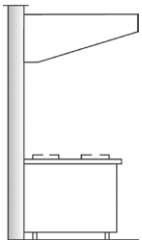
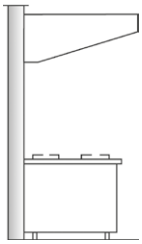
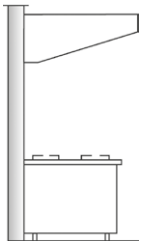


Montage- und Rohrmaterialien finden Sie auf Seite I 94 - 95
*Assembly and tube materials can be found on page I 94 - 95*

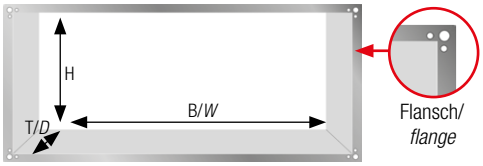
Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.
*Subject to technical changes and modification of illustrations.*

Die Preise sind freibleibend, ohne Gewähr und unverbindlich / *Prices are subject to change, without guarantee and non-binding*
Die aktuellen Preise entnehmen Sie bitte unserem Online-Katalog / *For current prices please refer to our online catalog*

| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | max. Volumenstrom *max. Volume flow* | Filteranzahl *Filter no.* | max. Druck *max. Pressure* | Leistung *Power* | | Ventilator *Fan* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **700** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 400 x 400 mm | Pa | W | A | Modell/*Model* | kg | | € |
|  | 600 | **700** | 450 | 560 | 1 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 31 | **WMR 0706 VDI *** | **1122,00** |
| | 700 | **700** | 450 | 560 | 1 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 33 | **WMR 0707 VDI** | **1270,00** |
| | 800 | **700** | 450 | 560 | 1 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 35 | **WMR 0708 VDI** | **1288,00** |
| | 900 | **700** | 450 | 1120 | 2 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 38 | **WMR 0709 VDI** | **1341,00** |
| | 1000 | **700** | 450 | 1120 | 2 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 41 | **WMR 0710 VDI** | **1355,00** |
| | 1200 | **700** | 450 | 1120 | 2 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 43 | **WMR 0712 VDI** | **1414,00** |
| | 1400 | **700** | 450 | 1120 | 2 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 47 | **WMR 0714 VDI** | **1465,00** |
| | 1600 | **700** | 450 | 1680 | 3 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 53 | **WMR 0716 VDI** | **1562,00** |
| | 1800 | **700** | 450 | 1680 | 3 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 57 | **WMR 0718 VDI** | **1615,00** |
| | 2000 | **700** | 450 | 1680 | 3 | 580 | 270 | 1,6 | KIT 2400 | 62 | **WMR 0720 VDI** | **1759,00** |
| | 2200 | **700** | 450 | 1680 | 3 | 580 | 270 | 1,6 | KIT 2400 | 67 | **WMR 0722 VDI** | **1904,00** |
| | 2400 | **700** | 450 | 2240 | 4 | 580 | 270 | 1,6 | KIT 2400 | 74 | **WMR 0724 VDI** | **1982,00** |
| | 2600 | **700** | 450 | 2240 | 4 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 85 | **WMR 0726 VDI** | **2343,00** |
| | 2800 | **700** | 450 | 2240 | 4 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 90 | **WMR 0728 VDI** | **2381,00** |
| | 3000 | **700** | 450 | 2800 | 5 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 96 | **WMR 0730 VDI** | **2462,00** |
| Tiefe/*depth* **900** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 500 x 400 mm | Pa | W | A | Modell/*Model* | kg | | € |
|  | 600 | **900** | 450 | 670 | 1 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 33 | **WMR 0906 VDI *** | **1173,00** |
| | 700 | **900** | 450 | 670 | 1 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 35 | **WMR 0907 VDI** | **1323,00** |
| | 800 | **900** | 450 | 670 | 1 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 37 | **WMR 0908 VDI** | **1344,00** |
| | 900 | **900** | 450 | 1340 | 2 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 41 | **WMR 0909 VDI** | **1403,00** |
| | 1000 | **900** | 450 | 1340 | 2 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 43 | **WMR 0910 VDI** | **1423,00** |
| | 1200 | **900** | 450 | 1340 | 2 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 45 | **WMR 0912 VDI** | **1473,00** |
| | 1400 | **900** | 450 | 1340 | 2 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 50 | **WMR 0914 VDI** | **1512,00** |
| | 1600 | **900** | 450 | 2010 | 3 | 580 | 270 | 1,6 | KIT 2400 | 58 | **WMR 0916 VDI** | **1688,00** |
| | 1800 | **900** | 450 | 2010 | 3 | 580 | 270 | 1,6 | KIT 2400 | 63 | **WMR 0918 VDI** | **1747,00** |
| | 2000 | **900** | 450 | 2010 | 3 | 580 | 270 | 1,6 | KIT 2400 | 68 | **WMR 0920 VDI** | **1815,00** |
| | 2200 | **900** | 450 | 2010 | 3 | 580 | 270 | 1,6 | KIT 2400 | 72 | **WMR 0922 VDI** | **1960,00** |
| | 2400 | **900** | 450 | 2680 | 4 | 580 | 270 | 1,6 | KIT 2400 | 79 | **WMR 0924 VDI** | **2047,00** |
| | 2600 | **900** | 450 | 2680 | 4 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 90 | **WMR 0926 VDI** | **2412,00** |
| | 2800 | **900** | 450 | 2680 | 4 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 95 | **WMR 0928 VDI** | **2458,00** |
| | 3000 | **900** | 450 | 3350 | 5 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 102 | **WMR 0930 VDI** | **2546,00** |
| Tiefe/*depth* **1100** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 500 x 400 mm | Pa | W | A | Modell/*Model* | kg | | € |
|  | 600 | **1100** | 450 | 670 | 1 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 35 | **WMR 1106 VDI *** | **1286,00** |
| | 700 | **1100** | 450 | 670 | 1 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 37 | **WMR 1107 VDI** | **1451,00** |
| | 800 | **1100** | 450 | 670 | 1 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 39 | **WMR 1108 VDI** | **1469,00** |
| | 900 | **1100** | 450 | 1340 | 2 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 43 | **WMR 1109 VDI** | **1538,00** |
| | 1000 | **1100** | 450 | 1340 | 2 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 45 | **WMR 1110 VDI** | **1553,00** |
| | 1200 | **1100** | 450 | 1340 | 2 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 47 | **WMR 1112 VDI** | **1616,00** |
| | 1400 | **1100** | 450 | 1340 | 2 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 52 | **WMR 1114 VDI** | **1656,00** |
| | 1600 | **1100** | 450 | 2010 | 3 | 580 | 270 | 1,6 | KIT 2400 | 60 | **WMR 1116 VDI** | **1845,00** |
| | 1800 | **1100** | 450 | 2010 | 3 | 580 | 270 | 1,6 | KIT 2400 | 65 | **WMR 1118 VDI** | **1913,00** |
| | 2000 | **1100** | 450 | 2010 | 3 | 580 | 270 | 1,6 | KIT 2400 | 70 | **WMR 1120 VDI** | **1994,00** |
| | 2200 | **1100** | 450 | 2010 | 3 | 580 | 270 | 1,6 | KIT 2400 | 75 | **WMR 1122 VDI** | **2044,00** |
| | 2400 | **1100** | 450 | 2680 | 4 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 89 | **WMR 1124 VDI** | **2449,00** |
| | 2600 | **1100** | 450 | 2680 | 4 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 93 | **WMR 1126 VDI** | **2505,00** |
| | 2800 | **1100** | 450 | 2680 | 4 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 98 | **WMR 1128 VDI** | **2555,00** |
| | 3000 | **1100** | 450 | 3350 | 5 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 106 | **WMR 1130 VDI** | **2639,00** |

* ohne Beleuchtung / *without lighting*

Montage- und Rohrmaterialien finden Sie auf Seite I 94 - 95
*Assembly and tube materials can be found on page I 94 - 95*

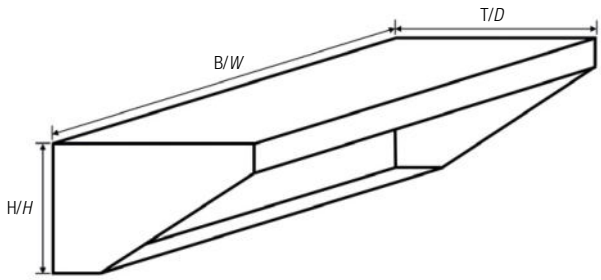



**Rechteckkanalbau: Preis auf Anfrage!** Bitte immer nur Kanal-Innenmaße angeben, ohne Flansch. Bei uns ist der Flansch 20 mm.

***Construction of rectangular ducts: Prices on request!*** *Please always indicate only the duct internal dimensions, without flange. Our flange is always 20 mm.*


Die Preise sind freibleibend, ohne Gewähr und unverbindlich / *Prices are subject to change, without guarantee and non-binding*
Die aktuellen Preise entnehmen Sie bitte unserem Online-Katalog / *For current prices please refer to our online catalog*

Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.
*Subject to technical changes and modification of illustrations.*



LED auf Anfrage/*LED on request*

mit Beleuchtung/*with lighting*

B/*W*

H/*H*

Typ B/ *Type B*

**KIT bestehend aus:**

**Ventilator**
Motor außerhalb des Förderluftstroms gemäß VDI 2052

***Tube fan***
*Motor is located outside of the conveying air stream according to German VDI 2052*

**Trafo-Regler**
230 Volt, 3,5 A

***Transformer controller***
*230 Volt, 3,5 A*

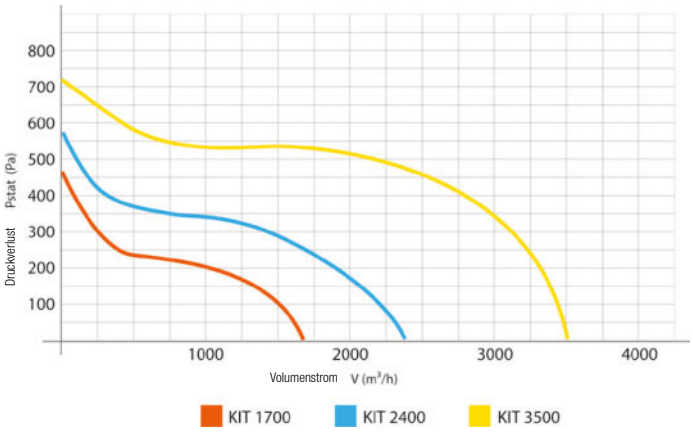
Weitere Informationen zu Ventilator und Regler in Kapitel 2!
*Further information about fan and controller in chapter 2!*

## Wandhaube mit Motor und Regler

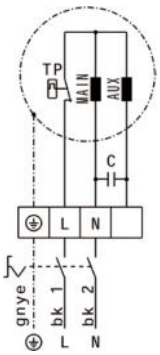
- Wandhauben in Schrägform, komplett aus Edelstahl, punktgeschweißt
- **inklusive Ventilator (230 V)** gemäß VDI 2052
- **inklusive Regelung**, 5-stufig gemäß VDE
- aufgeteilt in Auffang- und Absaugraum mit einer Reihe herausnehmbarer Flammschutzfilter **Typ-B**
- Aufbaubeleuchtung, verdrahtet (230 V), spritzwassergeschützt IP54
- rundumlaufende Fettauffangrinne
- inklusive eingelassenem Fettablassventil
- Vorbereitung für Wandmontage
- Ventilator und Regelung liegen zur Selbstmontage bei!
- **inklusive Holzverschlag** zur Transportsicherung
- Luftmenge je Filter H400 x B400 x S20 mm: **560 m³/h (bei 90 Pa)**
- Luftmenge je Filter H500 x B400 x S20 mm: **670 m³/h (bei 90 Pa)**
- **Pflege- und Reinigungshinweise beachten!**

## *Wall-mounted hood with fan motor and control*

- *twall-mounted hood, completely made of stainless steel, spot-welded*
- ***including fan (230 V)** according to VDI norm 2052*
- ***including controller**, 5 steps according to VDE norm*
- *divided into collecting chamber and extraction chamber with one row of removable flame-proof filters **type B***
- *including mounted lights**,** wired (230 V), splash-proof IP54*
- *circumferential grease collection channel*
- *including integrated grease drain outlet*
- *designed for wall mounting*
- *fan and controller delivered for self-installation!*
- ***including wooden crate** for transport*
- *air volume of each filter of the size H400 x W400 x S20 mm is **560 m³/h (at 90 Pa)***
- *air volume of each filter of the size H400 x W400 x S20 mm is **670 m³/h (at 90 Pa)***
- ***Follow the care and cleaning instructions!***



**Geeignet für Fettabluft**
***Suitable for greasy Extracted air***




## Rohrventilator für Haubeneinbau

- Diagonalventilator, spannungssteuerbar, 2-polig
- Spannung: 230 V
- integrierter Thermokontakt, Kondensator intern verschaltet
- außenliegender Klemmkasten, wartungsfreie Kugellager
- inklusive Montageplatte
- Schutzgitter im Haubenbereich

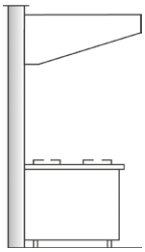
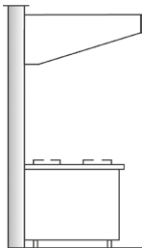
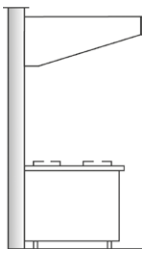
## *Tube fan for hood installation*

- *diagonal fan, voltage controllable, double-pole*
- *voltage: 230 V*
- *integrated thermal contact, capacitor internally wired*
- *external terminal box, maintenance-free ball bearings*
- *including installation plate*
- *protective grille in the hood area*

**Montage- und Rohrmaterialien finden Sie auf Seite I 94 - 95**
***Assembly and tube materials can be found on page I 94 - 95***

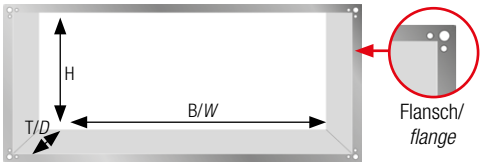
Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.
*Subject to technical changes and modification of illustrations.*

Die Preise sind freibleibend, ohne Gewähr und unverbindlich / *Prices are subject to change, without guarantee and non-binding*
Die aktuellen Preise entnehmen Sie bitte unserem Online-Katalog / *For current prices please refer to our online catalog*

| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | max. Volumenstrom *max. volume flow* | Filteranzahl *Filter no.* | max. Druck *max. Pressure* | Leistung *Power* | | Ventilator *Fan* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **700** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 400 x 400 mm | Pa | W | A | Modell/*Model* | kg | | € |
|  | 600 | **700** | 450 | 400 | 1 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 32 | **WHB 0706 VDI-A *** | **1490,00** |
| | 700 | **700** | 450 | 400 | 1 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 34 | **WHB 0707 VDI-A** | **1629,00** |
| | 800 | **700** | 450 | 400 | 1 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 36 | **WHB 0708 VDI-A** | **1644,00** |
| | 900 | **700** | 450 | 800 | 2 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 40 | **WHB 0709 VDI-A** | **1782,00** |
| | 1000 | **700** | 450 | 800 | 2 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 43 | **WHB 0710 VDI-A** | **1793,00** |
| | 1200 | **700** | 450 | 800 | 2 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 45 | **WHB 0712 VDI-A** | **1870,00** |
| | 1400 | **700** | 450 | 800 | 2 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 49 | **WHB 0714 VDI-A** | **1911,00** |
| | 1600 | **700** | 450 | 1200 | 3 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 56 | **WHB 0716 VDI-A** | **2117,00** |
| | 1800 | **700** | 450 | 1200 | 3 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 60 | **WHB 0718 VDI-A** | **2229,00** |
| | 2000 | **700** | 450 | 1200 | 3 | 580 | 270 | 1,6 | KIT 2400 | 65 | **WHB 0720 VDI-A** | **2378,00** |
| | 2200 | **700** | 450 | 1200 | 3 | 580 | 270 | 1,6 | KIT 2400 | 70 | **WHB 0722 VDI-A** | **2530,00** |
| | 2400 | **700** | 450 | 1600 | 4 | 580 | 270 | 1,6 | KIT 2400 | 77 | **WHB 0724 VDI-A** | **2746,00** |
| | 2600 | **700** | 450 | 1600 | 4 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 89 | **WHB 0726 VDI-A** | **3170,00** |
| | 2800 | **700** | 450 | 1600 | 4 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 94 | **WHB 0728 VDI-A** | **3291,00** |
| | 3000 | **700** | 450 | 2000 | 5 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 101 | **WHB 0730 VDI-A** | **3469,00** |
| Tiefe/*depth* **900** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 500 x 400 mm | Pa | W | A | Modell/*Model* | kg | | € |
|  | 600 | **900** | 450 | 500 | 1 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 34 | **WHB 0906 VDI-A *** | **1544,00** |
| | 700 | **900** | 450 | 500 | 1 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 36 | **WHB 0907 VDI-A** | **1686,00** |
| | 800 | **900** | 450 | 500 | 1 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 38 | **WHB 0908 VDI-A** | **1707,00** |
| | 900 | **900** | 450 | 1000 | 2 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 42 | **WHB 0909 VDI-A** | **1846,00** |
| | 1000 | **900** | 450 | 1000 | 2 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 43 | **WHB 0910 VDI-A** | **1866,00** |
| | 1200 | **900** | 450 | 1000 | 2 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 47 | **WHB 0912 VDI-A** | **1931,00** |
| | 1400 | **900** | 450 | 1000 | 2 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 52 | **WHB 0914 VDI-A** | **1970,00** |
| | 1600 | **900** | 450 | 1500 | 3 | 580 | 270 | 1,6 | KIT 2400 | 62 | **WHB 0916 VDI-A** | **2275,00** |
| | 1800 | **900** | 450 | 1500 | 3 | 580 | 270 | 1,6 | KIT 2400 | 67 | **WHB 0918 VDI-A** | **2379,00** |
| | 2000 | **900** | 450 | 1500 | 3 | 580 | 270 | 1,6 | KIT 2400 | 72 | **WHB 0920 VDI-A** | **2435,00** |
| | 2200 | **900** | 450 | 1500 | 3 | 580 | 270 | 1,6 | KIT 2400 | 76 | **WHB 0922 VDI-A** | **2616,00** |
| | 2400 | **900** | 450 | 2000 | 4 | 580 | 270 | 1,6 | KIT 2400 | 84 | **WHB 0924 VDI-A** | **2818,00** |
| | 2600 | **900** | 450 | 2000 | 4 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 95 | **WHB 0926 VDI-A** | **3282,00** |
| | 2800 | **900** | 450 | 2000 | 4 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 100 | **WHB 0928 VDI-A** | **3413,00** |
| | 3000 | **900** | 450 | 2500 | 5 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 108 | **WHB 0930 VDI-A** | **3555,00** |
| Tiefe/*depth* **1100** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 500 x 400 mm | Pa | W | A | Modell/*Model* | kg | | € |
|  | 600 | **1100** | 450 | 500 | 1 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 36 | **WHB 1106 VDI-A *** | **1624,00** |
| | 700 | **1100** | 450 | 500 | 1 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 38 | **WHB 1107 VDI-A** | **1779,00** |
| | 800 | **1100** | 450 | 500 | 1 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 40 | **WHB 1108 VDI-A** | **1801,00** |
| | 900 | **1100** | 450 | 1000 | 2 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 45 | **WHB 1109 VDI-A** | **1949,00** |
| | 1000 | **1100** | 450 | 1000 | 2 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 47 | **WHB 1110 VDI-A** | **1961,00** |
| | 1200 | **1100** | 450 | 1000 | 2 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 49 | **WHB 1112 VDI-A** | **2014,00** |
| | 1400 | **1100** | 450 | 1000 | 2 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 54 | **WHB 1114 VDI-A** | **2049,00** |
| | 1600 | **1100** | 450 | 1500 | 3 | 580 | 270 | 1,6 | KIT 2400 | 64 | **WHB 1116 VDI-A** | **2358,00** |
| | 1800 | **1100** | 450 | 1500 | 3 | 580 | 270 | 1,6 | KIT 2400 | 69 | **WHB 1118 VDI-A** | **2467,00** |
| | 2000 | **1100** | 450 | 1500 | 3 | 580 | 270 | 1,6 | KIT 2400 | 74 | **WHB 1120 VDI-A** | **2529,00** |
| | 2200 | **1100** | 450 | 1500 | 3 | 580 | 270 | 1,6 | KIT 2400 | 79 | **WHB 1122 VDI-A** | **2610,00** |
| | 2400 | **1100** | 450 | 2000 | 4 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 94 | **WHB 1124 VDI-A** | **3217,00** |
| | 2600 | **1100** | 450 | 2000 | 4 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 98 | **WHB 1126 VDI-A** | **3313,00** |
| | 2800 | **1100** | 450 | 2000 | 4 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 103 | **WHB 1128 VDI-A** | **3481,00** |
| | 3000 | **1100** | 450 | 2500 | 5 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 112 | **WHB 1130 VDI-A** | **3614,00** |

* ohne Beleuchtung / *without lighting*

Montage- und Rohrmaterialien finden Sie auf Seite I 94 - 95
*Assembly and tube materials can be found on page I 94 - 95*

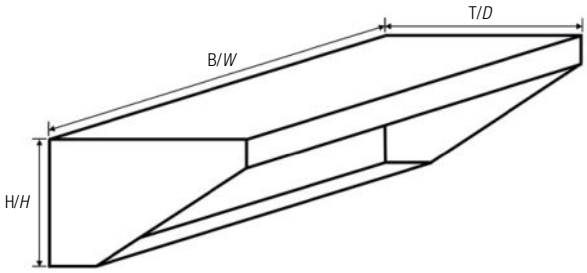



**Rechteckkanalbau: Preis auf Anfrage!** Bitte immer nur Kanal-Innenmaße angeben, ohne Flansch. Bei uns ist der Flansch 20 mm.

***Construction of rectangular ducts: Prices on request!** Please always indicate only the duct internal dimensions, without flange. Our flange is always 20 mm.*


Die Preise sind freibleibend, ohne Gewähr und unverbindlich / *Prices are subject to change, without guarantee and non-binding*
Die aktuellen Preise entnehmen Sie bitte unserem Online-Katalog / *For current prices please refer to our online catalog*

Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.
*Subject to technical changes and modification of illustrations.*



LED auf Anfrage/*LED on request*

mit Beleuchtung/*with lighting*

B/*W*

H/*H*

Typ A/ *Type A*

**KIT bestehend aus:**

**Flammschutzfilter Typ A**
gemäß DIN 18869 und VDI 2052

***Flame proofing filter type A***
*according to German DIN 18869 and VDI 2052*

**Trafo-Regler**
230 Volt, 3,5 A

***Transformer controller***
*230 Volt, 3,5 A*

**Ventilator**
Motor außerhalb des Förderluftstroms gemäß VDI 2052

***Tube fan***
*Motor located outside of the conveying air stream according to German VDI 2052*

Weitere Informationen zu Ventilator und Regler in Kapitel 2!
*Further information about fan and controller in chapter 2!*

## VDI-Wandhaube

- Wandhauben in Schrägform, komplett aus Edelstahl, punktgeschweißt
- **inklusive Filter Typ-A** gemäß VDI 2052 / DIN18869-5 (**TÜV-Zulassung**)
- **inklusive Ventilator (230 V)** gemäß VDI 2052
- **inklusive Regelung**, 5-stufig gemäß VDE
- Aufgeteilt in Auffang- und Absaugraum mit einer Reihe herausnehmbarer Flammschutzfilter **Typ-A**
- Beleuchtung, verdrahtet (230 V), spritzwassergeschützt IP54
- **inklusive Beleuchtungsabdeckung**
- rundumlaufende Fettauffangrinne, unten **verschweißt**
- inklusive eingelassenem Fettablassventil
- Vorbereitung für Wandmontage
- Ventilator und Regelung liegen zur Selbstmontage bei !
- **inklusive Holzverschlag** zur Transportsicherung
- Luftmenge je Filter H400 x B400 x S40 mm: **400 m³/h (bei 50 Pa)**
- Luftmenge je Filter H500 x B400 x S40 mm: **500 m³/h (bei 50 Pa)**
- **Pflege- und Reinigungshinweise beachten!**

**Montagehinweis:**
Die Haube ist mit ausreichend großem Überstand, siehe VDI 2052/EN 16282, über dem Küchenblock anzuordnen.

## *VDI wall-mounted extractor hood*

- *wall-mounted hood, completely made of stainless steel, spot-welded*
- *including **filter type A** according to VDI norm 2052 / DIN 18869-5 (**TÜV-certificate**)*
- ***including fan (230 V)** according to VDI norm 2052*
- ***including controller**, 5 steps according to VDE norm*
- *divided into collecting chamber and extraction chamber with one row of removable flame-proof filters **type A***
- *including mounted lights, wired (230 V), splash-proof IP54*
- ***including lighting fixture cover***
- *circumferential grease collection channel **welded** at the bottom*
- *including integrated grease drain outlet*
- *designed for wall mounting*
- *fan and controller are delivered for self-installation!*
- ***including wooden crate** for transport*
- *air volume of each filter of the size H400 x W400 x S20 mm is **400 m³/h (at 50 Pa)***
- *air volume of each filter of the size H500 x W400 x S20 mm is **500 m³/h (at 50 Pa)***
- ***Follow the care and cleaning instructions!***

***Installation note:***
*The hood must be mounted above the kitchen island with sufficient overhang see German norm VDI 2052/EN 16282.*

## VDI 2052 / *Guideline 2052 of the Association of German Engineers (VDI)*

**Flammendurchschlag**
Gemäß DIN 18869-5 Punkt 8.2 darf bei Abscheidern der Bauart A kein Flammendurchschlag erfolgen. Abscheider, die bei der Prüfung nach 8.2 Flammendurchschlag zulassen oder Abscheider ohne Prüfung nach 8.2 sind Abscheider der Bauart B.

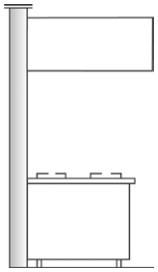
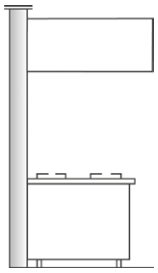
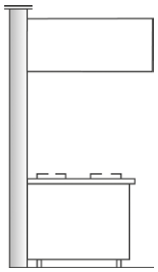
***Flame propagation***
*According to German standard DIN 18869-5, section 8.2 separators of construction type A must be proof against flame propagation. Separators in which flame propagation occurs during testing in accordance with section 8.2 or separators that have not been tested in accordance with section 8.2 are separators of construction type B.*

Abscheider der Bauart B dürfen nicht über thermischen Geräten mit erhöhter Brandgefahr eingesetzt werden, z.B. Fritteusen oder Gasgeräten mit offener Flamme.

*Construction type B separators must not be used above thermal devices with an increased fire hazard, such as fryers or gas appliances with an open flame.*

**Einsatzgebiete für Abscheider der Bauart A und B / *Range of use for separators of construction type A and B***

| Küchenbereiche zulässig für Bauart A (Typ A): *Kitchen areas in which construction type A is permitted:* | Küchenbereiche zulässig für Bauart B (Typ B): *Kitchen areas in which construction type B is permitted:* |
|---|---|
| Küchenbereiche mit thermischen Geräten (z.B. Garküchen, cook and chill), Frontcookingbereiche<br>*Kitchen areas with thermal devices (e.g. cooking areas, cook and chill production), front cooking areas* | Küchenbereiche zur Speisenausgabe, Küchenbereiche zur Speisenlagerung, Spülküchen<br>*Kitchen areas for serving or for storing food, dishwashing areas* |

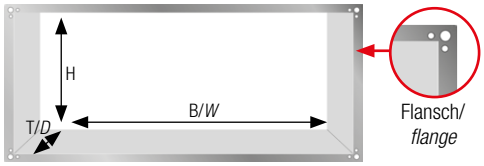
| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | max. Volumenstrom *max. Volume flow* | Filteranzahl *Filter no.* | max. Druck *max. Pressure* | Leistung *Power* | | Ventilator *Fan* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **700** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 500 x 400 mm | Pa | W | A | Modell/*Model* | kg | | € |
|  | 600 | **700** | 450 | 500 | 1 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 42 | **WHK 0706 VDI-A *** | **1577,00** |
| | 700 | **700** | 450 | 500 | 1 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 44 | **WHK 0707 VDI-A** | **1689,00** |
| | 800 | **700** | 450 | 500 | 1 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 46 | **WHK 0708 VDI-A** | **1701,00** |
| | 900 | **700** | 450 | 1000 | 2 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 54 | **WHK 0709 VDI-A** | **1840,00** |
| | 1000 | **700** | 450 | 1000 | 2 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 57 | **WHK 0710 VDI-A** | **1866,00** |
| | 1200 | **700** | 450 | 1000 | 2 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 61 | **WHK 0712 VDI-A** | **1978,00** |
| | 1400 | **700** | 450 | 1000 | 2 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 65 | **WHK 0714 VDI-A** | **2058,00** |
| | 1600 | **700** | 450 | 1500 | 3 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 73 | **WHK 0716 VDI-A** | **2215,00** |
| | 1800 | **700** | 450 | 1500 | 3 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 77 | **WHK 0718 VDI-A** | **2253,00** |
| | 2000 | **700** | 450 | 1500 | 3 | 580 | 270 | 1,6 | KIT 2400 | 82 | **WHK 0720 VDI-A** | **2452,00** |
| | 2200 | **700** | 450 | 1500 | 3 | 580 | 270 | 1,6 | KIT 2400 | 87 | **WHK 0722 VDI-A** | **2632,00** |
| | 2400 | **700** | 450 | 2000 | 4 | 580 | 270 | 1,6 | KIT 2400 | 95 | **WHK 0724 VDI-A** | **2824,00** |
| | 2600 | **700** | 450 | 2000 | 4 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 106 | **WHK 0726 VDI-A** | **3238,00** |
| | 2800 | **700** | 450 | 2000 | 4 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 111 | **WHK 0728 VDI-A** | **3319,00** |
| | 3000 | **700** | 450 | 2500 | 5 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 119 | **WHK 0730 VDI-A** | **3471,00** |
| Tiefe/*depth* **900** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 500 x 400 mm | Pa | W | A | Modell/*Model* | kg | | € |
|  | 600 | **900** | 450 | 500 | 1 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 44 | **WHK 0906 VDI-A *** | **1503,00** |
| | 700 | **900** | 450 | 500 | 1 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 46 | **WHK 0907 VDI-A** | **1751,00** |
| | 800 | **900** | 450 | 500 | 1 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 48 | **WHK 0908 VDI-A** | **1768,00** |
| | 900 | **900** | 450 | 1000 | 2 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 53 | **WHK 0909 VDI-A** | **1934,00** |
| | 1000 | **900** | 450 | 1000 | 2 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 59 | **WHK 0910 VDI-A** | **1949,00** |
| | 1200 | **900** | 450 | 1000 | 2 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 62 | **WHK 0912 VDI-A** | **1987,00** |
| | 1400 | **900** | 450 | 1000 | 2 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 67 | **WHK 0914 VDI-A** | **2085,00** |
| | 1600 | **900** | 450 | 1500 | 3 | 580 | 270 | 1,6 | KIT 2400 | 77 | **WHK 0916 VDI-A** | **2349,00** |
| | 1800 | **900** | 450 | 1500 | 3 | 580 | 270 | 1,6 | KIT 2400 | 82 | **WHK 0918 VDI-A** | **2429,00** |
| | 2000 | **900** | 450 | 1500 | 3 | 580 | 270 | 1,6 | KIT 2400 | 87 | **WHK 0920 VDI-A** | **2505,00** |
| | 2200 | **900** | 450 | 1500 | 3 | 580 | 270 | 1,6 | KIT 2400 | 91 | **WHK 0922 VDI-A** | **2707,00** |
| | 2400 | **900** | 450 | 2000 | 4 | 580 | 270 | 1,6 | KIT 2400 | 99 | **WHK 0924 VDI-A** | **2936,00** |
| | 2600 | **900** | 450 | 2000 | 4 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 110 | **WHK 0926 VDI-A** | **3347,00** |
| | 2800 | **900** | 450 | 2000 | 4 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 115 | **WHK 0928 VDI-A** | **3472,00** |
| | 3000 | **900** | 450 | 2500 | 5 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 123 | **WHK 0930 VDI-A** | **3620,00** |
| Tiefe/*depth* **1100** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 500 x 400 mm | Pa | W | A | Modell/*Model* | kg | | € |
|  | 600 | **1100** | 450 | 500 | 1 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 46 | **WHK 1106 VDI-A *** | **1738,00** |
| | 700 | **1100** | 450 | 500 | 1 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 48 | **WHK 1107 VDI-A** | **1866,00** |
| | 800 | **1100** | 450 | 500 | 1 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 50 | **WHK 1108 VDI-A** | **1883,00** |
| | 900 | **1100** | 450 | 1000 | 2 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 55 | **WHK 1109 VDI-A** | **2035,00** |
| | 1000 | **1100** | 450 | 1000 | 2 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 59 | **WHK 1110 VDI-A** | **2061,00** |
| | 1200 | **1100** | 450 | 1000 | 2 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 64 | **WHK 1112 VDI-A** | **2121,00** |
| | 1400 | **1100** | 450 | 1000 | 2 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 69 | **WHK 1114 VDI-A** | **2213,00** |
| | 1600 | **1100** | 450 | 1500 | 3 | 580 | 270 | 1,6 | KIT 2400 | 79 | **WHK 1116 VDI-A** | **2597,00** |
| | 1800 | **1100** | 450 | 1500 | 3 | 580 | 270 | 1,6 | KIT 2400 | 84 | **WHK 1118 VDI-A** | **2673,00** |
| | 2000 | **1100** | 450 | 1500 | 3 | 580 | 270 | 1,6 | KIT 2400 | 89 | **WHK 1120 VDI-A** | **2736,00** |
| | 2200 | **1100** | 450 | 1500 | 3 | 580 | 270 | 1,6 | KIT 2400 | 94 | **WHK 1122 VDI-A** | **2887,00** |
| | 2400 | **1100** | 450 | 2000 | 4 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 109 | **WHK 1124 VDI-A** | **3503,00** |
| | 2600 | **1100** | 450 | 2000 | 4 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 113 | **WHK 1126 VDI-A** | **3536,00** |
| | 2800 | **1100** | 450 | 2000 | 4 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 118 | **WHK 1128 VDI-A** | **3655,00** |
| | 3000 | **1100** | 450 | 2500 | 5 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 127 | **WHK 1130 VDI-A** | **3820,00** |

* ohne Beleuchtung / *without lighting*

**Montagehinweis:**
Die Haube ist mit ausreichend großem Überstand, siehe VDI 2052/EN 16282, über dem Küchenblock anzuordnen.

***Installation note:***
*The hood must be mounted above the kitchen island with sufficient overhang see German norm VDI 2052/EN 16282.*

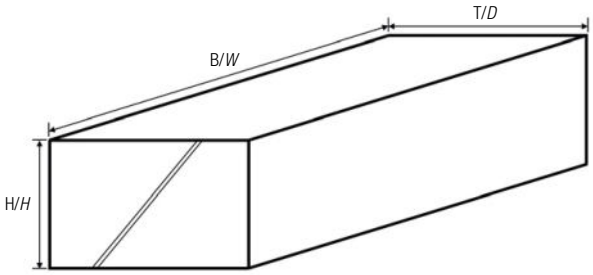
Montage- und Rohrmaterialien finden Sie auf Seite I 94 - 95
*Assembly and tube materials can be found on page I 94 - 95*




**Rechteckkanalbau: Preis auf Anfrage!** Bitte immer nur Kanal-Innenmaße angeben, ohne Flansch. Bei uns ist der Flansch 20 mm.

***Construction of rectangular ducts: Prices on request!*** *Please always indicate only the duct internal dimensions, without flange. Our flange is always 20 mm.*


Die Preise sind freibleibend, ohne Gewähr und unverbindlich / *Prices are subject to change, without guarantee and non-binding*
Die aktuellen Preise entnehmen Sie bitte unserem Online-Katalog / *For current prices please refer to our online catalog*
Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.
*Subject to technical changes and modification of illustrations.*



LED auf Anfrage/*LED on request*

mit Beleuchtung/*with lighting*

B/*W*

H/*H*

Typ A/ *Type A*

**KIT bestehend aus:**

**Flammschutzfilter Typ A**
gemäß DIN 18869 und VDI 2052
***Flame proofing filter type A***
*according to German DIN 18869 and VDI 2052*

**Trafo-Regler**
230 Volt, 3,5 A
***Transformer controller***
*230 Volt, 3,5 A*

**Ventilator**
Motor außerhalb des Förderluftstroms gemäß VDI 2052
***Tube fan***
*Motor located outside of the conveying air stream according to German VDI 2052*

Weitere Informationen zu Ventilator und Regler in Kapitel 2!
*Further information about fan and controller in chapter 2!*

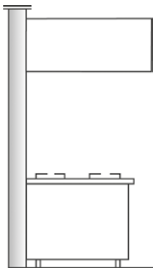
## VDI-Wandhaube mit Motor und Regler

- Wandhauben in Kastenform, komplett aus Edelstahl, punktgeschweißt
- **inklusive Filter Typ-A** gemäß VDI 2052 / DIN18869-5 (**TÜV-Zulassung**)
- **inklusive Ventilator (230 V)** gemäß VDI 2052
- **inklusive Regelung**, 5-stufig gemäß VDE
- aufgeteilt in Auffang- und Absaugraum mit einer Reihe herausnehmbarer Flammschutzfilter **Typ-A**
- Beleuchtung, verdrahtet (230 V), spritzwassergeschützt IP54
- **inklusive Beleuchtungsabdeckung**
- Rundumlaufende Fettauffangrinne, unten **verschweißt**
- inklusive eingelassenem Fettablassventil
- Vorbereitung für Wandmontage
- Ventilator und Regelung liegen zur Selbstmontage bei!
- **inklusive Holzverschlag** zur Transportsicherung
- Luftmenge je Filter H500 x B400 x S40 mm: **500 m³/h (bei 50 Pa)**
- **Pflege- und Reinigungshinweise beachten!**

## *VDI Wall-mounted extractor hood with fan motor and control*

- *wall-mounted hood, completely made of stainless steel, spot-welded*
- ***including filter type A** according to VDI norm 2052 / DIN 18869-5 (**TÜV-certificate**)*
- ***including fan (230 V)** according to VDI norm 2052*
- ***including controller**, 5 steps according to VDE norm*
- *divided into collecting chamber and extraction chamber with one row of removable flame-proof filters **type A***
- *including mounted lights, wired (230 V) and splash-proof IP54*
- ***including lighting fixture cover***
- *circumferential grease collection channel, **welded** at the bottom*
- *including integrated grease drain outlet*
- *designed for wall mounting*
- *Fan and controller are delivered for self-installation!*
- ***including wooden crate** for transport*
- *air volume of each filter of the size H500 x W400 x S40 mm is **500 m³/h (at 50 Pa)***
- ***Follow the care and cleaning instructions!***

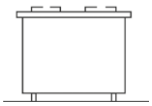
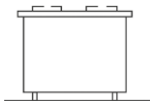
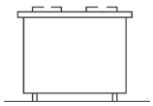
| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | max. Volumenstrom *max. Volume flow* | Filteranzahl *Filter no.* | max. Druck *max. Pressure* | Leistung *Power* | | Ventilator *Fan* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **1400** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 500 x 400 mm | Pa | W | A | Kit | kg | | € |
| | 600 | **1400** | 450 | 500 | 1 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 31 | **WHK 1406 VDI-A *** | **1857,00** |
| | 700 | **1400** | 450 | 500 | 1 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 32 | **WHK 1407 VDI-A** | **2002,00** |
| | 800 | **1400** | 450 | 500 | 1 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 33 | **WHK 1408 VDI-A** | **2064,00** |
| | 900 | **1400** | 450 | 1000 | 2 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 34 | **WHK 1409 VDI-A** | **2226,00** |
| | 1000 | **1400** | 450 | 1000 | 2 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 35 | **WHK 1410 VDI-A** | **2237,00** |
| | 1200 | **1400** | 450 | 1000 | 2 | 460 | 190 | 1 | KIT 1700 | 36 | **WHK 1412 VDI-A** | **2368,00** |
| | 1400 | **1400** | 450 | 1000 | 2 | 580 | 270 | 1,6 | KIT 2400 | 41 | **WHK 1414 VDI-A** | **2494,00** |
| | 1600 | **1400** | 450 | 1500 | 3 | 580 | 270 | 1,6 | KIT 2400 | 47 | **WHK 1416 VDI-A** | **2842,00** |
| | 1800 | **1400** | 450 | 1500 | 3 | 580 | 270 | 1,6 | KIT 2400 | 52 | **WHK 1418 VDI-A** | **2943,00** |
| | 2000 | **1400** | 450 | 1500 | 3 | 580 | 270 | 1,6 | KIT 2400 | 57 | **WHK 1420 VDI-A** | **3016,00** |
| | 2200 | **1400** | 450 | 1500 | 3 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 62 | **WHK 1422 VDI-A** | **3573,00** |
| | 2400 | **1400** | 450 | 2000 | 4 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 67 | **WHK 1424 VDI-A** | **3873,00** |
| | 2600 | **1400** | 450 | 2000 | 4 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 71 | **WHK 1426 VDI-A** | **3895,00** |
| | 2800 | **1400** | 450 | 2000 | 4 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 78 | **WHK 1428 VDI-A** | **4003,00** |
| | 3000 | **1400** | 450 | 2500 | 5 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 83 | **WHK 1430 VDI-A** | **4220,00** |



* ohne Beleuchtung / *without lighting*

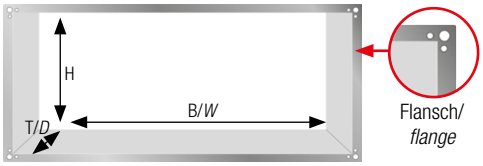
Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.
*Subject to technical changes and modification of illustrations.*

Die Preise sind freibleibend, ohne Gewähr und unverbindlich / *Prices are subject to change, without guarantee and non-binding*
Die aktuellen Preise entnehmen Sie bitte unserem Online-Katalog / *For current prices please refer to our online catalog*

| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Volumenstrom *Volume flow* | | Filteranzahl *Filter no.* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **1200** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | A* m³/h | B* | 400 x 400 mm | kg | | A* € | B* |
| | 1200 | **1200** | 450 | 1600 | 2240 | 4 | 35 | **DHK 1212** | 1744,00 | **1416,00** |
| | 1400 | **1200** | 450 | 1600 | 2240 | 4 | 39 | **DHK 1214** | 1766,00 | **1438,00** |
| | 1600 | **1200** | 450 | 1600 | 2240 | 4 | 44 | **DHK 1216** | 1784,00 | **1456,00** |
| | 1800 | **1200** | 450 | 2400 | 3360 | 6 | 49 | **DHK 1218** | 2068,00 | **1576,00** |
| | 2000 | **1200** | 450 | 2400 | 3360 | 6 | 54 | **DHK 1220** | 2170,00 | **1678,00** |
| | 2200 | **1200** | 450 | 2400 | 3360 | 6 | 59 | **DHK 1222** | 2384,00 | **1892,00** |
| | 2400 | **1200** | 450 | 2400 | 3360 | 6 | 64 | **DHK 1224** | 2520,00 | **2028,00** |
| | 2600 | **1200** | 450 | 3200 | 4480 | 8 | 68 | **DHK 1226** | 2820,00 | **2164,00** |
| | 2800 | **1200** | 450 | 3200 | 4480 | 8 | 73 | **DHK 1228** | 2868,00 | **2212,00** |
| | 3000 | **1200** | 450 | 3200 | 4480 | 8 | 78 | **DHK 1230** | 2956,00 | **2300,00** |
| | 3200 | **1200** | 450 | 4000 | 5600 | 10 | 85 | **DHK 1232** | 3958,00 | **3138,00** |
|  | 3400 | **1200** | 450 | 4000 | 5600 | 10 | 96 | **DHK 1234** | 4186,00 | **3366,00** |
| | 3600 | **1200** | 450 | 4000 | 5600 | 10 | 106 | **DHK 1236** | 4296,00 | **3476,00** |
| | 3800 | **1200** | 450 | 4000 | 5600 | 10 | 111 | **DHK 1238** | 4332,00 | **3512,00** |
| | 4000 | **1200** | 450 | 4800 | 6720 | 12 | 119 | **DHK 1240** | 4729,00 | **3745,00** |
| Tiefe/*depth* **1500** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | A* m³/h | B* | 400 x 400 mm | kg | | A* € | B* |
| | 1200 | **1500** | 450 | 1600 | 2240 | 4 | 41 | **DHK 1512** | 1802,00 | **1474,00** |
| | 1400 | **1500** | 450 | 1600 | 2240 | 4 | 46 | **DHK 1514** | 1831,00 | **1503,00** |
| | 1600 | **1500** | 450 | 1600 | 2240 | 4 | 51 | **DHK 1516** | 1864,00 | **1536,00** |
| | 1800 | **1500** | 450 | 2400 | 3360 | 6 | 56 | **DHK 1518** | 2275,00 | **1783,00** |
| | 2000 | **1500** | 450 | 2400 | 3360 | 6 | 62 | **DHK 1520** | 2333,00 | **1841,00** |
| | 2200 | **1500** | 450 | 2400 | 3360 | 6 | 67 | **DHK 1522** | 2560,00 | **2068,00** |
| | 2400 | **1500** | 450 | 2400 | 3360 | 6 | 73 | **DHK 1524** | 2608,00 | **2116,00** |
| | 2600 | **1500** | 450 | 3200 | 4480 | 8 | 76 | **DHK 1526** | 2908,00 | **2252,00** |
| | 2800 | **1500** | 450 | 3200 | 4480 | 8 | 84 | **DHK 1528** | 2996,00 | **2340,00** |
| | 3000 | **1500** | 450 | 3200 | 4480 | 8 | 89 | **DHK 1530** | 3084,00 | **2428,00** |
| | 3200 | **1500** | 450 | 4000 | 5600 | 10 | 95 | **DHK 1532** | 4103,00 | **3283,00** |
|  | 3400 | **1500** | 450 | 4000 | 5600 | 10 | 102 | **DHK 1534** | 4301,00 | **3481,00** |
| | 3600 | **1500** | 450 | 4000 | 5600 | 10 | 110 | **DHK 1536** | 4446,00 | **3626,00** |
| | 3800 | **1500** | 450 | 4000 | 5600 | 10 | 117 | **DHK 1538** | 4543,00 | **3723,00** |
| | 4000 | **1500** | 450 | 4800 | 6720 | 12 | 130 | **DHK 1540** | 4874,00 | **3890,00** |
| Tiefe/*depth* **1800** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | A* m³/h | B* | 400 x 400 mm | kg | | A* € | B* |
| | 1200 | **1800** | 450 | 1600 | 2240 | 4 | 47 | **DHK 1812** | 1966,00 | **1638,00** |
| | 1400 | **1800** | 450 | 1600 | 2240 | 4 | 52 | **DHK 1814** | 2045,00 | **1717,00** |
| | 1600 | **1800** | 450 | 1600 | 2240 | 4 | 61 | **DHK 1816** | 2104,00 | **1776,00** |
| | 1800 | **1800** | 450 | 2400 | 3360 | 6 | 66 | **DHK 1818** | 2435,00 | **1943,00** |
| | 2000 | **1800** | 450 | 2400 | 3360 | 6 | 75 | **DHK 1820** | 2525,00 | **2033,00** |
| | 2200 | **1800** | 450 | 2400 | 3360 | 6 | 80 | **DHK 1822** | 2784,00 | **2292,00** |
| | 2400 | **1800** | 450 | 2400 | 3360 | 6 | 88 | **DHK 1824** | 2912,00 | **2420,00** |
| | 2600 | **1800** | 450 | 3200 | 4480 | 8 | 94 | **DHK 1826** | 3260,00 | **2604,00** |
| | 2800 | **1800** | 450 | 3200 | 4480 | 8 | 101 | **DHK 1828** | 3308,00 | **2652,00** |
| | 3000 | **1800** | 450 | 3200 | 4480 | 8 | 108 | **DHK 1830** | 3392,00 | **2736,00** |
| | 3200 | **1800** | 450 | 4000 | 5600 | 10 | 114 | **DHK 1832** | 4200,00 | **3380,00** |
|  | 3400 | **1800** | 450 | 4000 | 5600 | 10 | 121 | **DHK 1834** | 4574,00 | **3754,00** |
| | 3600 | **1800** | 450 | 4000 | 5600 | 10 | 128 | **DHK 1836** | 4833,00 | **4013,00** |
| | 3800 | **1800** | 450 | 4000 | 5600 | 10 | 133 | **DHK 1838** | 5110,00 | **4290,00** |
| | 4000 | **1800** | 450 | 4800 | 6720 | 12 | 141 | **DHK 1840** | 5406,00 | **4422,00** |

*** A = Mit Filter Typ A bestückt, B = Mit Filter Typ B bestückt / **A = equipped with type A filters, B = equipped with type B filters***

Montage- und Rohrmaterialien finden Sie auf Seite I 94 - 95
*Assembly and tube materials can be found on page I 94 - 95*



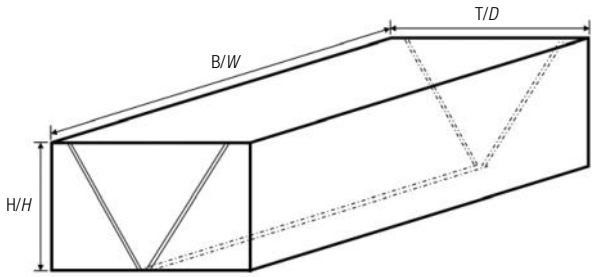

**Rechteckkanalbau: Preis auf Anfrage!** Bitte immer nur Kanal-Innenmaße angeben, ohne Flansch. Bei uns ist der Flansch 20 mm.

***Construction of rectangular ducts: Prices on request!** Please always indicate only the duct internal dimensions, without flange. Our flange is always 20 mm.*



Die Preise sind freibleibend, ohne Gewähr und unverbindlich / *Prices are subject to change, without guarantee and non-binding*
Die aktuellen Preise entnehmen Sie bitte unserem Online-Katalog / *For current prices please refer to our online catalog*

Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.
*Subject to technical changes and modification of illustrations.*



LED auf Anfrage/*LED on request*

mit Beleuchtung/*with lighting*

B/*W*

H/*H*

Typ B/ *Type B*

## Deckenhaube, Kastenform

- Deckenhauben in Kastenform, komplett aus Edelstahl, punktgeschweißt
- aufgeteilt in Auffang- und Absaugraum mit zwei Reihen herausnehmbarer Flammschutzfilter **Typ B** (optional Flammschutzfilter **Typ A**)
- Beleuchtung, verdrahtet (230 V), spritzwassergeschützt IP54
- **inklusive Beleuchtungsabdeckung**
- rundumlaufende Fettauffangrinne, unten **verschweißt**
- inklusive eingelassenem Fettablassventil
- **inklusive Holzverschlag** zur Transportsicherung
- Luftmenge je Filter Typ A, H400 x B400 x S40 mm: 400 m³/h (bei 50 Pa)
- Luftmenge je Filter Typ A, H500 x B400 x S40 mm: 500 m³/h (bei 50 Pa)
- Luftmenge je Filter Typ B, H400 x B400 x S20 mm: **560 m³/h (bei 90 Pa)**
- Luftmenge je Filter Typ B, H500 x B400 x S20 mm: **670 m³/h (bei 90 Pa)**
- **Pflege- und Reinigungshinweise beachten!**

**Montagehinweis:**
Die Haube ist mit ausreichend großem Überstand, siehe VDI 2052/ EN 16282, über dem Küchenblock anzuordnen.

## *Ceiling hood, box form*

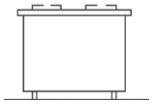
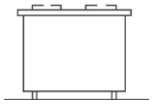
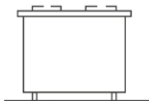
- *Ceiling hood in box form, completely made of stainless steel, spot-welded*
- *divided into two collecting chambers and one extraction chamber with two rows of removable flame-proof filters **type B** (optional **type A**)*
- *including mounted lights, wired (230 V), splash-proof IP54*
- ***including lighting fixture cover***
- *circumferential grease collection channel welded at the bottom*
- *including integrated grease drain outlet*
- ***including wooden crate** for Transport*
- *air volume of each type A filter of the size H400 x W400 x S40 mm: 400 m³/h (at 50 Pa)*
- *air volume of each type A filter of the size H500 x W400 x S40 mm: 500 m³/h (at 50 Pa)*
- *air volume of each type B filter of the size H400 x W400 x S20 mm: **560 m³/h (at 90 Pa)***
- *air volume of each type B filter of the size H500 x W500 x S20 mm: **670 m³/h (at 90 Pa)***
- ***Follow the care and cleaning instructions!***

***Installation note:***
*The hood must be mounted above the kitchen island with sufficient overhang see German norm VDI 2052/EN 16282.*

Montage- und Rohrmaterialien finden Sie auf Seite I 94 - 95
*Assembly and tube materials can be found on page I 94 - 95*

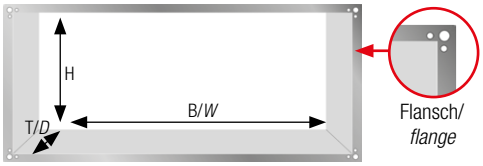
| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Volumenstrom *Volume flow* | | Filteranzahl *Filter no.* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **2200** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | A* m³/h | B* | 400 x 400 mm | kg | | A* € | B* |
| | 1200 | **2200** | 450 | 1600 | 2240 | 4 | 54 | **DHK 2212** | 2089,00 | **1761,00** |
| | 1400 | **2200** | 450 | 1600 | 2240 | 4 | 63 | **DHK 2214** | 2169,00 | **1841,00** |
| | 1600 | **2200** | 450 | 1600 | 2240 | 4 | 72 | **DHK 2216** | 2227,00 | **1899,00** |
| | 1800 | **2200** | 450 | 2400 | 3360 | 6 | 77 | **DHK 2218** | 2594,00 | **2102,00** |
| | 2000 | **2200** | 450 | 2400 | 3360 | 6 | 88 | **DHK 2220** | 2649,00 | **2157,00** |
| | 2200 | **2200** | 450 | 2400 | 3360 | 6 | 97 | **DHK 2222** | 2912,00 | **2420,00** |
| | 2400 | **2200** | 450 | 2400 | 3360 | 6 | 103 | **DHK 2224** | 3000,00 | **2508,00** |
| | 2600 | **2200** | 450 | 3200 | 4480 | 8 | 111 | **DHK 2226** | 3308,00 | **2652,00** |
| | 2800 | **2200** | 450 | 3200 | 4480 | 8 | 119 | **DHK 2228** | 3440,00 | **2784,00** |
| | 3000 | **2200** | 450 | 3200 | 4480 | 8 | 127 | **DHK 2230** | 3480,00 | **2824,00** |
| | 3200 | **2200** | 450 | 4000 | 5600 | 10 | 135 | **DHK 2232** | 4296,00 | **3476,00** |
| | 3400 | **2200** | 450 | 4000 | 5600 | 10 | 143 | **DHK 2234** | 4697,00 | **3877,00** |
| | 3600 | **2200** | 450 | 4000 | 5600 | 10 | 151 | **DHK 2236** | 4974,00 | **4154,00** |
| | 3800 | **2200** | 450 | 4000 | 5600 | 10 | 154 | **DHK 2238** | 5326,00 | **4506,00** |
| | 4000 | **2200** | 450 | 4800 | 6720 | 12 | 165 | **DHK 2240** | 5697,00 | **4713,00** |

*** A = Mit Filter Typ A bestückt, B = Mit Filter Typ B bestückt / **A = equipped with type A filters, B = equipped with type B filters***

| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Volumenstrom *Volume flow* | | Filteranzahl *Filter no.* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **1200** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | A* m³/h | B* | 400 x 400 mm | kg | | A* € | B* |
| | 1200 | **1200** | 450 | 1600 | 2240 | 4 | 34 | **DHT 1212** | 1643,00 | **1315,00** |
| | 1400 | **1200** | 450 | 1600 | 2240 | 4 | 38 | **DHT 1214** | 1664,00 | **1336,00** |
| | 1600 | **1200** | 450 | 1600 | 2240 | 4 | 43 | **DHT 1216** | 1675,00 | **1347,00** |
| | 1800 | **1200** | 450 | 2400 | 3360 | 6 | 48 | **DHT 1218** | 2082,00 | **1590,00** |
| | 2000 | **1200** | 450 | 2400 | 3360 | 6 | 53 | **DHT 1220** | 2126,00 | **1634,00** |
| | 2200 | **1200** | 450 | 2400 | 3360 | 6 | 58 | **DHT 1222** | 2528,00 | **2036,00** |
| | 2400 | **1200** | 450 | 2400 | 3360 | 6 | 63 | **DHT 1224** | 2608,00 | **2116,00** |
| | 2600 | **1200** | 450 | 3200 | 4480 | 8 | 67 | **DHT 1226** | 3040,00 | **2384,00** |
| | 2800 | **1200** | 450 | 3200 | 4480 | 8 | 72 | **DHT 1228** | 3132,00 | **2476,00** |
| | 3000 | **1200** | 450 | 3200 | 4480 | 8 | 77 | **DHT 1230** | 3220,00 | **2564,00** |
|  | 3200 | **1200** | 450 | 4000 | 5600 | 10 | 84 | **DHT 1232** | 3958,00 | **3138,00** |
| | 3400 | **1200** | 450 | 4000 | 5600 | 10 | 95 | **DHT 1234** | 4235,00 | **3415,00** |
| | 3600 | **1200** | 450 | 4000 | 5600 | 10 | 105 | **DHT 1236** | 4393,00 | **3573,00** |
| | 3800 | **1200** | 450 | 4000 | 5600 | 10 | 110 | **DHT 1238** | 4723,00 | **3903,00** |
| | 4000 | **1200** | 450 | 4800 | 6720 | 12 | 118 | **DHT 1240** | 5050,00 | **4066,00** |
| Tiefe/*depth* **1500** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | A* m³/h | B* | 400 x 400 mm | kg | | A* € | B* |
| | 1200 | **1500** | 450 | 1600 | 2240 | 4 | 40 | **DHT 1512** | 1948,00 | **1620,00** |
| | 1400 | **1500** | 450 | 1600 | 2240 | 4 | 45 | **DHT 1514** | 1996,00 | **1668,00** |
| | 1600 | **1500** | 450 | 1600 | 2240 | 4 | 50 | **DHT 1516** | 2024,00 | **1696,00** |
| | 1800 | **1500** | 450 | 2400 | 3360 | 6 | 55 | **DHT 1518** | 2380,00 | **1888,00** |
| | 2000 | **1500** | 450 | 2400 | 3360 | 6 | 61 | **DHT 1520** | 2524,00 | **2032,00** |
| | 2200 | **1500** | 450 | 2400 | 3360 | 6 | 66 | **DHT 1522** | 2644,00 | **2152,00** |
| | 2400 | **1500** | 450 | 2400 | 3360 | 6 | 72 | **DHT 1524** | 2760,00 | **2268,00** |
| | 2600 | **1500** | 450 | 3200 | 4480 | 8 | 75 | **DHT 1526** | 3184,00 | **2528,00** |
| | 2800 | **1500** | 450 | 3200 | 4480 | 8 | 83 | **DHT 1528** | 3260,00 | **2604,00** |
| | 3000 | **1500** | 450 | 3200 | 4480 | 8 | 88 | **DHT 1530** | 3440,00 | **2784,00** |
|  | 3200 | **1500** | 450 | 4000 | 5600 | 10 | 94 | **DHT 1532** | 4543,00 | **3723,00** |
| | 3400 | **1500** | 450 | 4000 | 5600 | 10 | 101 | **DHT 1534** | 4736,00 | **3916,00** |
| | 3600 | **1500** | 450 | 4000 | 5600 | 10 | 109 | **DHT 1536** | 4930,00 | **4110,00** |
| | 3800 | **1500** | 450 | 4000 | 5600 | 10 | 115 | **DHT 1538** | 4974,00 | **4154,00** |
| | 4000 | **1500** | 450 | 4800 | 6720 | 12 | 128 | **DHT 1540** | 5402,00 | **4418,00** |
| Tiefe/*depth* **1800** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | A* m³/h | B* | 400 x 400 mm | kg | | A* € | B* |
| | 1200 | **1800** | 450 | 1600 | 2240 | 4 | 45 | **DHT 1812** | 1996,00 | **1668,00** |
| | 1400 | **1800** | 450 | 1600 | 2240 | 4 | 50 | **DHT 1814** | 2092,00 | **1764,00** |
| | 1600 | **1800** | 450 | 1600 | 2240 | 4 | 59 | **DHT 1816** | 2120,00 | **1792,00** |
| | 1800 | **1800** | 450 | 2400 | 3360 | 6 | 64 | **DHT 1818** | 2456,00 | **1964,00** |
| | 2000 | **1800** | 450 | 2400 | 3360 | 6 | 73 | **DHT 1820** | 2560,00 | **2068,00** |
| | 2200 | **1800** | 450 | 2400 | 3360 | 6 | 78 | **DHT 1822** | 2720,00 | **2228,00** |
| | 2400 | **1800** | 450 | 2400 | 3360 | 6 | 86 | **DHT 1824** | 2892,00 | **2400,00** |
| | 2600 | **1800** | 450 | 3200 | 4480 | 8 | 92 | **DHT 1826** | 3352,00 | **2696,00** |
| | 2800 | **1800** | 450 | 3200 | 4480 | 8 | 99 | **DHT 1828** | 3460,00 | **2804,00** |
| | 3000 | **1800** | 450 | 3200 | 4480 | 8 | 106 | **DHT 1830** | 3528,00 | **2872,00** |
|  | 3200 | **1800** | 450 | 4000 | 5600 | 10 | 112 | **DHT 1832** | 4296,00 | **3476,00** |
| | 3400 | **1800** | 450 | 4000 | 5600 | 10 | 119 | **DHT 1834** | 4543,00 | **3723,00** |
| | 3600 | **1800** | 450 | 4000 | 5600 | 10 | 126 | **DHT 1836** | 4780,00 | **3960,00** |
| | 3800 | **1800** | 450 | 4000 | 5600 | 10 | 131 | **DHT 1838** | 4987,00 | **4167,00** |
| | 4000 | **1800** | 450 | 4800 | 6720 | 12 | 139 | **DHT 1840** | 5406,00 | **4422,00** |

*** A = Mit Filter Typ A bestückt, B = Mit Filter Typ B bestückt / **A = equipped with type A filters, B = equipped with type B filters***

Montage- und Rohrmaterialien finden Sie auf Seite I 94 - 95
*Assembly and tube materials can be found on page I 94 - 95*



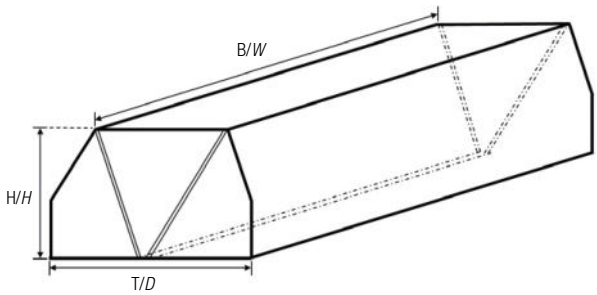

**Rechteckkanalbau: Preis auf Anfrage!** Bitte immer nur Kanal-Innenmaße angeben, ohne Flansch. Bei uns ist der Flansch 20 mm.

***Construction of rectangular ducts: Prices on request!** Please always indicate only the duct internal dimensions, without flange. Our flange is always 20 mm.*



Die Preise sind freibleibend, ohne Gewähr und unverbindlich / *Prices are subject to change, without guarantee and non-binding*
Die aktuellen Preise entnehmen Sie bitte unserem Online-Katalog / *For current prices please refer to our online catalog*

Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.
*Subject to technical changes and modification of illustrations.*



LED auf Anfrage/*LED on request*

mit Beleuchtung/*with lighting*

B/*W*

H/*H*

Typ B/ *Type B*

## Deckenhaube, Trapezform

- Deckenhauben in Trapezform, komplett aus Edelstahl, punktgeschweißt
- aufgeteilt in Auffang- und Absaugraum mit zwei Reihen herausnehmbarer Flammschutzfilter **Typ-B** (optional Flammschutzfilter **Typ A**)
- Beleuchtung, verdrahtet (230 V), Spritzwassergeschütz IP54
- **inklusive Beleuchtungsabdeckung**
- rundumlaufende Fettauffangrinne, unten **verschweißt**
- inklusive eingelassenem Fettablassventil
- **inklusive Holzverschlag** zur Transportsicherung
- Luftmenge je Filter Typ A, H400 x B400 x S40 mm: 400 m³/h (bei 50 Pa)
- Luftmenge je Filter Typ A, H500 x B400 x S40 mm: 500 m³/h (bei 50 Pa)
- Luftmenge je Filter Typ B, H400 x B400 x S20 mm: **560 m³/h (bei 90 Pa)**
- Luftmenge je Filter Typ B, H500 x B400 x S20 mm: **670 m³/h (bei 90 Pa)**
- **Pflege- und Reinigungshinweise beachten!**

**Montagehinweis:**
Die Haube ist mit ausreichend großem Überstand, siehe VDI 2052/ EN 16282, über dem Küchenblock anzuordnen.

## *Ceiling hood, trapezoid*

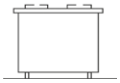
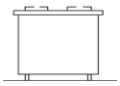
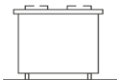
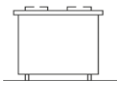
- *Ceiling hood in trapezoid form, completely made of stainless steel, spot-welded*
- *divided intocollecting chamber and extraction chamber with two rows of removable flame-proof filters **type B** (optional **type A**)*
- *including fitting lights, wired (230 V), splash-proof IP54*
- ***including lighting fixture cover***
- *circumferential grease collection channel **welded** at the bottom*
- *including integrated grease drain outlet*
- ***including wooden crate** for transport*
- *air volume of each type A filter of the size H400 x W400 x S40 mm: 400 m³/h (at 50 Pa)*
- *air volume of each type A filter of the size H500 x W400 x S40 mm: 500 m³/h (at 50 Pa)*
- *air volume of each type B filter of the size H400 x W400 x S20 mm: **560 m³/h (at 90 Pa)***
- *air volume of each type B filter of the size H500 x W400 x S20 mm: **670 m³/h (at 90 Pa)***
- ***Follow the care and cleaning instructions!***

***Installation note:***
*The hood must be mounted above the kitchen island with sufficient overhang see German norm VDI 2052/EN 16282.*

Montage- und Rohrmaterialien finden Sie auf Seite I 94 - 95
*Assembly and tube materials can be found on page I 94 - 95*

| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Volumenstrom *Volume flow* | | Filteranzahl *Filter no.* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **2200** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | A* m³/h | B* | 400 x 400 mm | kg | | A* € | B* |
| | 1200 | **2200** | 450 | 1600 | 2240 | 4 | 52 | **DHT 2212** | 2366,00 | **2038,00** |
| | 1400 | **2200** | 450 | 1600 | 2240 | 4 | 61 | **DHT 2214** | 2462,00 | **2134,00** |
| | 1600 | **2200** | 450 | 1600 | 2240 | 4 | 70 | **DHT 2216** | 2533,00 | **2205,00** |
| | 1800 | **2200** | 450 | 2400 | 3360 | 6 | 75 | **DHT 2218** | 2921,00 | **2429,00** |
| | 2000 | **2200** | 450 | 2400 | 3360 | 6 | 86 | **DHT 2220** | 3036,00 | **2544,00** |
| | 2200 | **2200** | 450 | 2400 | 3360 | 6 | 95 | **DHT 2222** | 3194,00 | **2702,00** |
| | 2400 | **2200** | 450 | 2400 | 3360 | 6 | 101 | **DHT 2224** | 3352,00 | **2860,00** |
| | 2600 | **2200** | 450 | 3200 | 4480 | 8 | 109 | **DHT 2226** | 3811,00 | **3155,00** |
| | 2800 | **2200** | 450 | 3200 | 4480 | 8 | 117 | **DHT 2228** | 3912,00 | **3256,00** |
| | 3000 | **2200** | 450 | 3200 | 4480 | 8 | 125 | **DHT 2230** | 3983,00 | **3327,00** |
| | 3200 | **2200** | 450 | 4000 | 5600 | 10 | 133 | **DHT 2232** | 4446,00 | **3626,00** |
| | 3400 | **2200** | 450 | 4000 | 5600 | 10 | 141 | **DHT 2234** | 4794,00 | **3974,00** |
| | 3600 | **2200** | 450 | 4000 | 5600 | 10 | 148 | **DHT 2236** | 4930,00 | **4110,00** |
| | 3800 | **2200** | 450 | 4000 | 5600 | 10 | 152 | **DHT 2238** | 5282,00 | **4462,00** |
| | 4000 | **2200** | 450 | 4800 | 6720 | 12 | 164 | **DHT 2240** | 5631,00 | **4647,00** |

*** A = Mit Filter Typ A bestückt, B = Mit Filter Typ B bestückt / **A = equipped with type A filters, B = equipped with type B filters***

| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Volumenstrom *Volume flow* | Filteranzahl *Filter no.* | Druck *Pressure* | Leistung *Power* | | Ventilator *Fan* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **1200** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 400 x 400 mm | Pa | W | A | Modell/*Model* | kg | | € |
| | 1200 | **1200** | 450 | 1600 | 4 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 35 | **DHK 1212 VDI-A** | **3058,00** |
| | 1400 | **1200** | 450 | 1600 | 4 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 39 | **DHK 1214 VDI-A** | **3080,00** |
| | 1600 | **1200** | 450 | 1600 | 4 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 44 | **DHK 1216 VDI-A** | **3098,00** |
| | 1800 | **1200** | 450 | 2400 | 6 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 49 | **DHK 1218 VDI-A** | **3382,00** |
|  | 2000 | **1200** | 450 | 2400 | 6 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 54 | **DHK 1220 VDI-A** | **3484,00** |
| | 2200 | **1200** | 450 | 2400 | 6 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 59 | **DHK 1222 VDI-A** | **3698,00** |
| | 2400 | **1200** | 450 | 2400 | 6 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 64 | **DHK 1224 VDI-A** | **3834,00** |
| Tiefe/*depth* **1500** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 400 x 400 mm | Pa | W | A | Modell/*Model* | kg | | € |
| | 1200 | **1500** | 450 | 1600 | 4 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 41 | **DHK 1512 VDI-A** | **3116,00** |
| | 1400 | **1500** | 450 | 1600 | 4 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 46 | **DHK 1514 VDI-A** | **3145,00** |
| | 1600 | **1500** | 450 | 1600 | 4 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 51 | **DHK 1516 VDI-A** | **3178,00** |
| | 1800 | **1500** | 450 | 2400 | 6 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 56 | **DHK 1518 VDI-A** | **3589,00** |
|  | 2000 | **1500** | 450 | 2400 | 6 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 62 | **DHK 1520 VDI-A** | **3647,00** |
| | 2200 | **1500** | 450 | 2400 | 6 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 67 | **DHK 1522 VDI-A** | **3874,00** |
| | 2400 | **1500** | 450 | 2400 | 6 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 73 | **DHK 1524 VDI-A** | **3922,00** |
| Tiefe/*depth* **1800** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 400 x 400 mm | Pa | W | A | Modell/*Model* | kg | | € |
| | 1200 | **1800** | 450 | 1600 | 4 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 47 | **DHK 1812 VDI-A** | **3280,00** |
| | 1400 | **1800** | 450 | 1600 | 4 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 52 | **DHK 1814 VDI-A** | **3359,00** |
| | 1600 | **1800** | 450 | 1600 | 4 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 61 | **DHK 1816 VDI-A** | **3418,00** |
| | 1800 | **1800** | 450 | 2400 | 6 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 66 | **DHK 1818 VDI-A** | **3749,00** |
|  | 2000 | **1800** | 450 | 2400 | 6 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 75 | **DHK 1820 VDI-A** | **3839,00** |
| | 2200 | **1800** | 450 | 2400 | 6 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 80 | **DHK 1822 VDI-A** | **4098,00** |
| | 2400 | **1800** | 450 | 2400 | 6 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 88 | **DHK 1824 VDI-A** | **4226,00** |
| Tiefe/*depth* **2200** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 400 x 400 mm | Pa | W | A | Modell/*Model* | kg | | € |
| | 1200 | **2200** | 450 | 1600 | 4 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 54 | **DHK 2212 VDI-A** | **3403,00** |
| | 1400 | **2200** | 450 | 1600 | 4 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 63 | **DHK 2214 VDI-A** | **3483,00** |
| | 1600 | **2200** | 450 | 1600 | 4 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 72 | **DHK 2216 VDI-A** | **3541,00** |
| | 1800 | **2200** | 450 | 2400 | 6 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 77 | **DHK 2218 VDI-A** | **3908,00** |
|  | 2000 | **2200** | 450 | 2400 | 6 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 88 | **DHK 2220 VDI-A** | **3963,00** |
| | 2200 | **2200** | 450 | 2400 | 6 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 97 | **DHK 2222 VDI-A** | **4226,00** |
| | 2400 | **2200** | 450 | 2400 | 6 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 103 | **DHK 2224 VDI-A** | **4314,00** |

Montage- und Rohrmaterialien finden Sie auf Seite I 94 - 95
*Assembly and tube materials can be found on page I 94 - 95*

**Montagesatz für Deckenhauben**

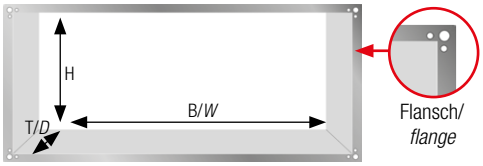
- Inhalt: 4 Ketten à 150 cm, 8 S-Haken, 8 Ringschrauben, 4 Spanner, Schrauben und Muttern

**Bestell-Nr. KITD** **83,00 €**

***Assembly kit for island hoods***

- *includes 4 chains à 150 cm, 8 S-hooks, 8 ring bolts, 4 turnbuckles, screws and screw nuts*

***Order no. KITD*** **83,00 €**

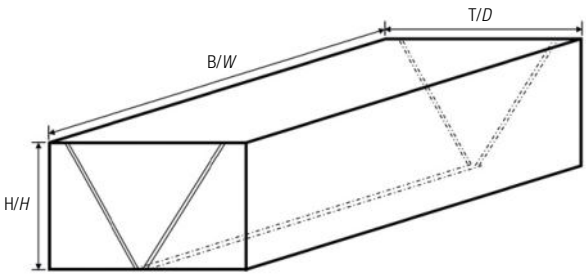



**Rechteckkanalbau: Preis auf Anfrage!** Bitte immer nur Kanal-Innenmaße angeben, ohne Flansch. Bei uns ist der Flansch 20 mm.

***Construction of rectangular ducts: Prices on request!*** *Please always indicate only the duct internal dimensions, without flange. Our flange is always 20 mm.*


Die Preise sind freibleibend, ohne Gewähr und unverbindlich / *Prices are subject to change, without guarantee and non-binding*
Die aktuellen Preise entnehmen Sie bitte unserem Online-Katalog / *For current prices please refer to our online catalog*

Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.
*Subject to technical changes and modification of illustrations.*



LED auf Anfrage/*LED on request*

mit Beleuchtung/*with lighting*

B/*W*

H/*H*

Typ A/ *Type A*

**KIT bestehend aus:**

**Flammschutzfilter Typ A**
gemäß DIN 18869 und VDI 2052
***Flame proofing filter type A***
*according to German DIN 18869 and VDI 2052*

**Trafo-Regler**
230 Volt, 3,5 A
***Transformer controller***
*230 Volt, 3,5 A*

**Ventilator**
Motor außerhalb des Förderluftstroms gemäß VDI 2052
***Tube fan***
*Motor located outside of the conveying air stream according to German VDI 2052*

Weitere Informationen zu Ventilator und Regler in Kapitel 2!
*Further information about fan and controller in chapter 2!*

## VDI-Deckenhaube, Kastenform

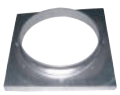
- Deckenhauben in Kastenform, komplett aus Edelstahl, punktgeschweißt
- **inklusive Filter Typ-A** gemäß VDI 2052 / DIN18869-5 (**TÜV-Zulassung**)
- **inklusive Ventilator** (230 V)gemäß VDI 2052
- **inklusive Regelung**, 5-stufig gemäß VDE
- aufgeteilt in Auffang- und Absaugraum mit einer Reihe herausnehmbarer Flammschutzfilter **Typ-A**
- Beleuchtung, verdrahtet (230 V), spritzwassergeschützt IP54
- **inklusive Beleuchtungsabdeckung**
- rundumlaufende Fettauffangrinne, unten **verschweißt**
- inklusive zwei eingelassenen Fettablassventilen
- Ventilator und Regelung liegen zur Selbstmontage bei!
- **inklusive Holzverschlag** zur Transportsicherung
- Luftmenge je Filter H400 x B400 x S40 mm: **400 m³/h (bei 50 Pa)**
- Luftmenge je Filter H500 x B400 x S40 mm: **500 m³/h (bei 50 Pa)**
- **Pflege- und Reinigungshinweise beachten!**

**Montagehinweis:**
Die Haube ist mit ausreichend großem Überstand, siehe VDI 2052/ EN 16282, über dem Küchenblock anzuordnen.

## *VDI ceiling hood, box form*

- *Ceiling hood in box form, completely made of stainless steel, spot-welded*
- ***including filter type A** according to VDI norm 2052 / DIN 18869-5 (**TÜV-certificate**)*
- ***including fan (230 V)** according to VDI norm 2052*
- ***including controller**, 5 steps according to VDE norm*
- *divided into a collecting chamber and an extraction chamber with a row of removable flame-proof filters **type A***
- *including mounted lights, wired (230 V), splash-proof IP54*
- ***including lighting fixture cover***
- *circumferential grease collection channel **welded** at the bottom*
- *including two integrated grease drain outlets*
- *fan and controller are delivered for self-installation!*
- ***including wooden crate** for transport*
- *air volume of each filter of the size H 400xW 400xS 20 mm is **400 m³/h (at 50 Pa)***
- *air volume of each filter of the size H 400xW 400xS 20 mm is **500 m³/h (at 50 Pa)***
- ***Follow the care and cleaning instructions!***

***Installation note:***
*The hood must be mounted above the kitchen island with sufficient overhang see German norm VDI 2052/EN 16282.*



Montage- und Rohrmaterialien finden Sie auf Seite I 94 - 95
*Assembly and tube materials can be found on page I 94 - 95*

## VDI 2052 / *Guideline 2052 of the Association of German Engineers (VDI)*

**Flammendurchschlag**
Gemäß DIN 18869-5 Punkt 8.2 darf bei Abscheidern der Bauart A kein Flammendurchschlag erfolgen. Abscheider, die bei der Prüfung nach 8.2 Flammendurchschlag zulassen oder Abscheider ohne Prüfung nach 8.2 sind Abscheider der Bauart B.

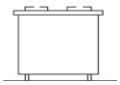
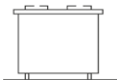
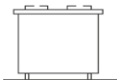
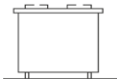
***Flame propagation***
*According to German standard DIN 18869-5, section 8.2 separators of construction type A must be proof against flame propagation. Separators in which flame propagation occurs during testing in accordance with section 8.2 or separators that have not been tested in accordance with section 8.2 are separators of construction type B.*

Abscheider der Bauart B dürfen nicht über thermischen Geräten mit erhöhter Brandgefahr eingesetzt werden, z.B. Fritteusen oder Gasgeräten mit offener Flamme.

*Construction type B separators must not be used above thermal devices with an increased fire hazard, such as fryers or gas appliances with an open flame.*

**Einsatzgebiete für Abscheider der Bauart A und B / *Range of use for separators of construction type A and B***

| Küchenbereiche zulässig für Bauart A (Typ A): *Kitchen areas in which construction type A is permitted:* | Küchenbereiche zulässig für Bauart B (Typ B): *Kitchen areas in which construction type B is permitted:* |
|---|---|
| Küchenbereiche mit thermischen Geräten (z.B. Garküchen, cook and chill), Frontcookingbereiche<br>*Kitchen areas with thermal devices (e.g. cooking areas, cook and chill production), front cooking areas* | Küchenbereiche zur Speisenausgabe, Küchenbereiche zur Speisenlagerung, Spülküchen<br>*Kitchen areas for serving or for storing food, dishwashing areas* |

| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Volumenstrom *Volume flow* | Filteranzahl *Filter no.* | Druck *Pressure* | Leistung *Power* | | Ventilator *Fan* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **1200** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 400 x 400 mm | Pa | W | A | Modell/*Model* | kg | | € |
| | 1200 | **1200** | 450 | 1600 | 4 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 34 | **DHT 1212 VDI-A** | **2957,00** |
| | 1400 | **1200** | 450 | 1600 | 4 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 38 | **DHT 1214 VDI-A** | **2978,00** |
| | 1600 | **1200** | 450 | 1600 | 4 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 43 | **DHT 1216 VDI-A** | **2989,00** |
|  | 1800 | **1200** | 450 | 2400 | 6 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 48 | **DHT 1218 VDI-A** | **3396,00** |
| | 2000 | **1200** | 450 | 2400 | 6 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 53 | **DHT 1220 VDI-A** | **3440,00** |
| | 2200 | **1200** | 450 | 2400 | 6 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 58 | **DHT 1222 VDI-A** | **3842,00** |
| | 2400 | **1200** | 450 | 2400 | 6 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 63 | **DHT 1224 VDI-A** | **3922,00** |
| Tiefe/*depth* **1500** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 400 x 400 mm | Pa | W | A | Modell/*Model* | kg | | € |
| | 1200 | **1500** | 450 | 1600 | 4 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 40 | **DHT 1512 VDI-A** | **3262,00** |
| | 1400 | **1500** | 450 | 1600 | 4 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 45 | **DHT 1514 VDI-A** | **3310,00** |
| | 1600 | **1500** | 450 | 1600 | 4 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 50 | **DHT 1516 VDI-A** | **3338,00** |
|  | 1800 | **1500** | 450 | 2400 | 6 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 55 | **DHT 1518 VDI-A** | **3694,00** |
| | 2000 | **1500** | 450 | 2400 | 6 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 61 | **DHT 1520 VDI-A** | **3838,00** |
| | 2200 | **1500** | 450 | 2400 | 6 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 66 | **DHT 1522 VDI-A** | **3958,00** |
| | 2400 | **1500** | 450 | 2400 | 6 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 72 | **DHT 1524 VDI-A** | **4074,00** |
| Tiefe/*depth* **1800** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 400 x 400 mm | Pa | W | A | Modell/*Model* | kg | | € |
| | 1200 | **1800** | 450 | 1600 | 4 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 45 | **DHT 1812 VDI-A** | **3310,00** |
| | 1400 | **1800** | 450 | 1600 | 4 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 50 | **DHT 1814 VDI-A** | **3406,00** |
| | 1600 | **1800** | 450 | 1600 | 4 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 59 | **DHT 1816 VDI-A** | **3434,00** |
|  | 1800 | **1800** | 450 | 2400 | 6 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 64 | **DHT 1818 VDI-A** | **3770,00** |
| | 2000 | **1800** | 450 | 2400 | 6 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 73 | **DHT 1820 VDI-A** | **3874,00** |
| | 2200 | **1800** | 450 | 2400 | 6 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 78 | **DHT 1822 VDI-A** | **4034,00** |
| | 2400 | **1800** | 450 | 2400 | 6 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 86 | **DHT 1824 VDI-A** | **4206,00** |
| Tiefe/*depth* **2200** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 400 x 400 mm | Pa | W | A | Modell/*Model* | kg | | € |
| | 1200 | **2200** | 450 | 1600 | 4 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 52 | **DHT 2212 VDI-A** | **3680,00** |
| | 1400 | **2200** | 450 | 1600 | 4 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 61 | **DHT 2214 VDI-A** | **3776,00** |
| | 1600 | **2200** | 450 | 1600 | 4 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 70 | **DHT 2216 VDI-A** | **3847,00** |
|  | 1800 | **2200** | 450 | 2400 | 6 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 75 | **DHT 2218 VDI-A** | **4235,00** |
| | 2000 | **2200** | 450 | 2400 | 6 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 86 | **DHT 2220 VDI-A** | **4350,00** |
| | 2200 | **2200** | 450 | 2400 | 6 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 95 | **DHT 2222 VDI-A** | **4508,00** |
| | 2400 | **2200** | 450 | 2400 | 6 | 700 | 530 | 3,2 | KIT 3500 | 101 | **DHT 2224 VDI-A** | **4666,00** |

Montage- und Rohrmaterialien finden Sie auf Seite I 94 - 95
*Assembly and tube materials can be found on page I 94 - 95*

**Montagesatz für Deckenhauben**

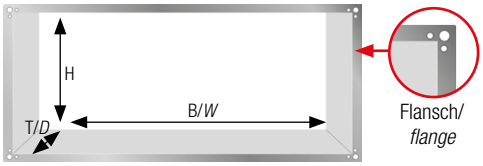
- Inhalt: 4 Ketten à 150 cm, 8 S-Haken, 8 Ringschrauben, 4 Spanner, Schrauben und Muttern

**Bestell-Nr. KITD** **83,00 €**

***Assembly kit for island hoods***

- *includes 4 chains à 150 cm, 8 S-hooks, 8 ring bolts, 4 turnbuckles, screws and screw nuts*

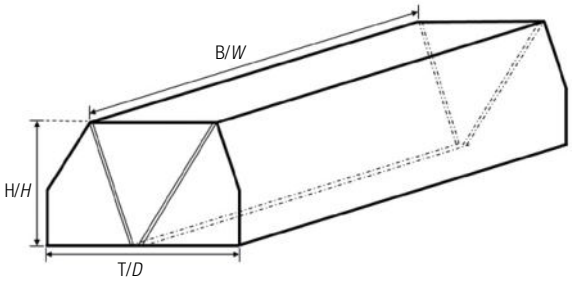
***Order no. KITD*** ***83,00 €***




**Rechteckkanalbau: Preis auf Anfrage!** Bitte immer nur Kanal-Innenmaße angeben, ohne Flansch. Bei uns ist der Flansch 20 mm.

***Construction of rectangular ducts: Prices on request!*** *Please always indicate only the duct internal dimensions, without flange. Our flange is always 20 mm.*


Die Preise sind freibleibend, ohne Gewähr und unverbindlich / *Prices are subject to change, without guarantee and non-binding*
Die aktuellen Preise entnehmen Sie bitte unserem Online-Katalog / *For current prices please refer to our online catalog*
Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.
*Subject to technical changes and modification of illustrations.*



LED auf Anfrage/*LED on request*

mit Beleuchtung/*with lighting*

B/*W*

H/*H*

Typ A/ *Type A*

**KIT bestehend aus:**

**Flammschutzfilter Typ A**
gemäß DIN 18869 und VDI 2052
***Flame proofing filters type A***
*according to German DIN 18869 and VDI 2052*

**Trafo-Regler**
230 Volt, 3,5 A
***Transformer controller***
*230 Volt, 3,5 A*

**Ventilator**
Motor außerhalb des Förderluft-stroms gemäß VDI 2052
***Tube fan***
*Motor is located outside of the conveying air stream according to German VDI 2052*

Weitere Informationen zu Ventilator und Regler in Kapitel 2!
*Further information about fan and controller in chapter 2!*

## VDI-Deckenhaube, Trapezform

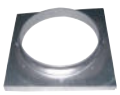
- Deckenhauben in Trapezform, komplett aus Edelstahl, punktgeschweißt
- **inklusive Filter Typ-A** gemäß VDI 2052 / DIN18869-5 (**TÜV-Zulassung**)
- **inklusive Ventilator (230 V)** gemäß VDI 2052
- **inklusive Regelung**, 5-stufig gemäß VDE
- aufgeteilt in Auffang- und Absaugraum mit einer Reihe herausnehmbarer Flammschutzfilter **Typ-A**
- Beleuchtung, verdrahtet (230 V), spritzwassergeschützt IP54
- **inklusive Beleuchtungsabdeckung**
- rundumlaufende Fettauffangrinne, unten **verschweißt**
- inklusive zwei eingelassenen Fettablassventilen
- Ventilator und Regelung liegen zur Selbstmontage bei!
- **inklusive Holzverschlag** zur Transportsicherung
- Luftmenge je Filter H400 x B400 x S40 mm: **400 m³/h (bei 50 Pa)**
- Luftmenge je Filter H500 x B400 x S40 mm: **500 m³/h (bei 50 Pa)**
- **Pflege- und Reinigungshinweise beachten!**

**Montagehinweis:**
Die Haube ist mit ausreichend großem Überstand, siehe VDI 2052/ EN 16282, über dem Küchenblock anzuordnen.

## *VDI ceiling hood, trapezoid*

- *Ceiling hood in trapezoid form, completely made of stainless steel, spot-welded*
- ***filter type A** according to VDI norm 2052 / DIN 18869-5 (TÜV-certificate)*
- ***including fan** (230 V) according to VDI norm 2052*
- ***including controller**, 5 steps according to VDE norm*
- *divided into collecting chamber and extraction chamber with a row of removable flame-proof filters **type A***
- *including mounted lights, wired (230 V) and splash-proof IP54*
- ***including lighting fixture cover***
- *circumferential grease collection channel **welded** at the bottom*
- *including two integrated grease drain outlets*
- *fan and controller are delivered for self-installation!*
- ***including wooden crate** for transport*
- *air volume of each filter of the size H 400xW 400xS 40 mm is **400 m³/h (at 50 Pa)***
- *air volume of each filter of the size H 500xW 400xS 40 mm is **500 m³/h (at 50 Pa)***
- ***Follow the care and cleaning instructions!***

***Installation note:***
*The hood must be mounted above the kitchen island with sufficient overhang see German norm VDI 2052/EN 16282.*



Montage- und Rohrmaterialien finden Sie auf Seite I 94 - 95
*Assembly and tube materials can be found on page I 94 - 95*

## VDI 2052 / *Guideline 2052 of the Association of German Engineers (VDI)*

**Flammendurchschlag**
Gemäß DIN 18869-5 Punkt 8.2 darf bei Abscheidern der Bauart A kein Flammendurchschlag erfolgen. Abscheider, die bei der Prüfung nach 8.2 Flammendurchschlag zulassen oder Abscheider ohne Prüfung nach 8.2 sind Abscheider der Bauart B.

***Flame propagation***
*According to German standard DIN 18869-5, section 8.2 separators of construction type A must be proof against flame propagation. Separators in which flame propagation occurs during testing in accordance with section 8.2 or separators that have not been tested in accordance with section 8.2 are separators of construction type B.*

Abscheider der Bauart B dürfen nicht über thermischen Geräten mit erhöhter Brandgefahr eingesetzt werden, z.B. Fritteusen oder Gasgeräten mit offener Flamme.

*Construction type B separators must not be used above thermal devices with an increased fire hazard, such as fryers or gas appliances with an open flame.*

**Einsatzgebiete für Abscheider der Bauart A und B / *Range of use for separators of construction type A and B***

| Küchenbereiche zulässig für Bauart A (Typ A): *Kitchen areas in which construction type A is permitted:* | Küchenbereiche zulässig für Bauart B (Typ B): *Kitchen areas in which construction type B is permitted:* |
|---|---|
| Küchenbereiche mit thermischen Geräten (z.B. Garküchen, cook and chill), Frontcookingbereiche<br>*Kitchen areas with thermal devices (e.g. cooking areas, cook and chill production), front cooking areas* | Küchenbereiche zur Speisenausgabe, Küchenbereiche zur Speisenlagerung, Spülküchen<br>*Kitchen areas for serving or for storing food, dishwashing areas* |

# VDI 2052 Blatt 1, April 2017 - Was ist zu beachten?

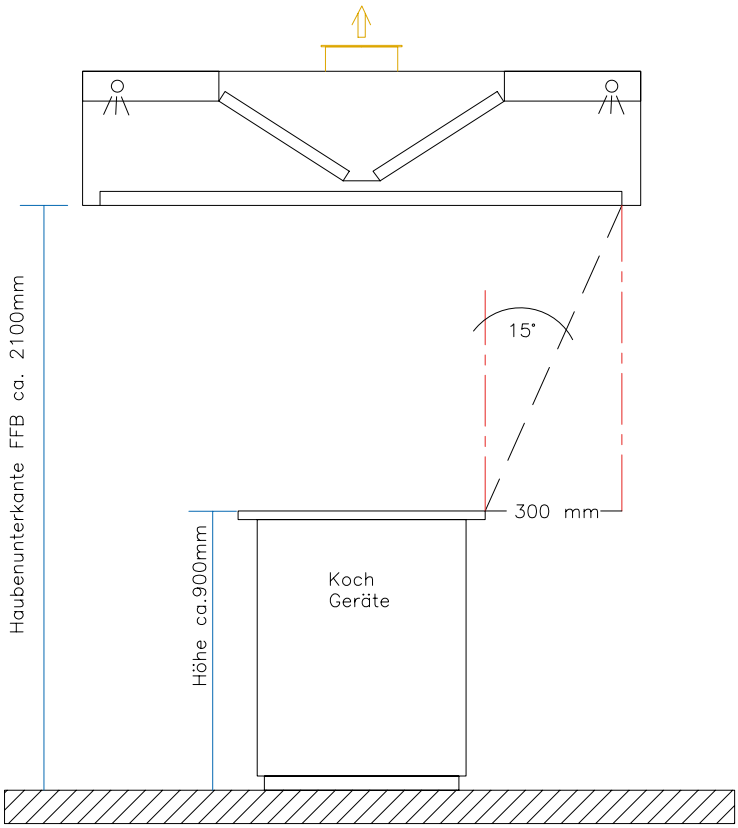
***The VDI norm 2052, Part 1, April 2017 - What is important to know?***

## Gemäß VDI 2052: in Verbindung mit DIN EN 13779 und DIN 18869

Dunstabzugshauben in einer gewerblichen Küche müssen an allen Seiten mindestens 30 cm Überstand über den Kochgeräten aufweisen.
Sollten Geräte mit Türöffnung vorgesehen sein, so ist an der Türseite mindestens der zweifache Überstand, also mindestens 60 cm einzuplanen.

## *According to VDI 2052: in connection with DIN EN 13779 and DIN 18869*

*Extractor hoods in professional kitchens must overlap the kitchen appliance on all sides 30 cm or more.*
*If devices with doors are used under the hood, e.g. pizza ovens, the hood has to overlap the door side at least 60 cm.*




## VDI 2052, Blatt 1, Ausgabe 04/2017

Gemäß der neuen Anforderungen aus der VDI 2052, Blatt 1 in aktueller Fassung (in Verbindung mit DIN EN 13779 und DIN 18869) bedarf es im Allgemeinen eines Haubenüberstandes von nunmehr 30 cm anstatt der bisherigen 20 cm. Daher hat sich die InoxAir GmbH als einer der führenden Anbieter von gastronomischen Lüftungsgeräten dazu entschieden, die daraus resultierenden neuen Haubenmaße in das aktuelle Verkaufsprogramm aufzunehmen.

Nachfolgend einige Beispiele, bei denen wirksame Änderungen zu beachten sind:

## *VDI 2052, Part 1, Version 04/2017*

*According to new requirements of the VDI 2052, Part 1, in the current version (in connection with DIN EN 13779 and DIN 18869) all extractor hoods need to overlap the kitchen appliances by at least 30 cm instead of 20 cm before. InoxAir, as one of the leading suppliers for professional kitchen ventilation systems, has decided to adapt the new hood dimensions to the product range.*

*Following some examples for necessary changes:*

Wandaufstellung/*Wall installation*

| **Gerätetiefe** ***Depth of kitchen devices*** | Haubentiefe alt *Former hood depth* | **Haubentiefe neu** ***New hood depth*** |
|---|---|---|
| **700 mm** | 900 mm | **1000 mm** |
| **900 mm** | 1100 mm | **1200 mm** |
| **1100 mm** | 1300 mm | **1400 mm** |

Inselaufstellung/*island arrangement*

| **Gerätetiefe** ***Depth of kitchen devices*** | Haubentiefe alt *Former hood depth* | **Haubentiefe neu** ***New hood depth*** |
|---|---|---|
| **700 mm** | 1100 mm | **1300 mm** |
| **900 mm** | 1300 mm | **1500 mm** |
| **700 + 700 mm** | 1800 mm | **2000 mm** |
| **900 + 900 mm** | 2200 mm | **2400 mm** |

# Abluftthauben PROFline

***Exhaust air hoods***

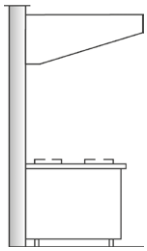
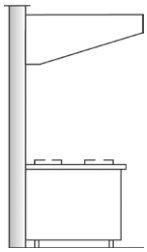
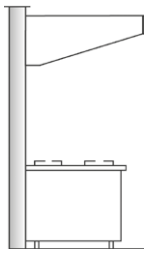
Hier finden Sie eine Übersicht der aktuellen Preise!

## Ihre Vorteile auf einen Blick:

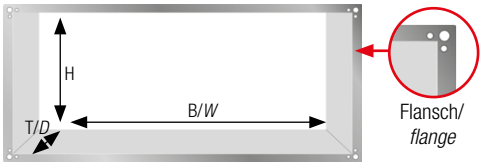
- Hauben aus Chromnickelstahl
- Punktgeschweißt
- Inklusive Flammschutzfilter & Beleuchtung
- Sichere Lieferung im Holzverschlag

## *Your advantages at a glance:*

*- Hoods made of chromium nickel steel*
*- spot-welded*
*- including flame-proof filters & lighting*
*- safe delivery in wooden crate*

| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Volumenstrom *volume flow* | Filteranzahl *Filter no.* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **700** mm | B/*W* | T/*D* | H/*H* | m³/h | 400 x 400 mm | kg | | € |
|  | 1000 | **700** | 450 | 1120 | 2 | 26 | **WSP 0710** | **902,00** |
| | 1200 | **700** | 450 | 1120 | 2 | 27 | **WSP 0712** | **977,00** |
| | 1400 | **700** | 450 | 1120 | 2 | 28 | **WSP 0714** | **1064,00** |
| | 1600 | **700** | 450 | 1680 | 3 | 36 | **WSP 0716** | **1213,00** |
| | 1800 | **700** | 450 | 1680 | 3 | 40 | **WSP 0718** | **1303,00** |
| | 2000 | **700** | 450 | 1680 | 3 | 44 | **WSP 0720** | **1375,00** |
| | 2200 | **700** | 450 | 1680 | 3 | 48 | **WSP 0722** | **1493,00** |
| | 2400 | **700** | 450 | 2240 | 4 | 54 | **WSP 0724** | **1633,00** |
| | 2600 | **700** | 450 | 2240 | 4 | 58 | **WSP 0726** | **1698,00** |
| | 2800 | **700** | 450 | 2240 | 4 | 64 | **WSP 0728** | **1810,00** |
| | 3000 | **700** | 450 | 2800 | 5 | 69 | **WSP 0730** | **1950,00** |
| | 3200 | **700** | 450 | 2800 | 5 | 74 | **WSP 0732** | **2642,00** |
| | 3400 | **700** | 450 | 2800 | 5 | 79 | **WSP 0734** | **2762,00** |
| | 3600 | **700** | 450 | 2800 | 5 | 83 | **WSP 0736** | **2958,00** |
| | 3800 | **700** | 450 | 3360 | 6 | 87 | **WSP 0738** | **3183,00** |
| | 4000 | **700** | 450 | 3360 | 6 | 92 | **WSP 0740** | **3306,00** |
| Tiefe/*depth* **1000** mm | B/*W* | T/*D* | H/*H* | m³/h | 500 x 400 mm | kg | | € |
|  | 1000 | **1000** | 450 | 1340 | 2 | 28 | **WSP 1010** | **1030,00** |
| | 1200 | **1000** | 450 | 1340 | 2 | 29 | **WSP 1012** | **1114,00** |
| | 1400 | **1000** | 450 | 1340 | 2 | 33 | **WSP 1014** | **1210,00** |
| | 1600 | **1000** | 450 | 2010 | 3 | 39 | **WSP 1016** | **1380,00** |
| | 1800 | **1000** | 450 | 2010 | 3 | 44 | **WSP 1018** | **1464,00** |
| | 2000 | **1000** | 450 | 2010 | 3 | 49 | **WSP 1020** | **1545,00** |
| | 2200 | **1000** | 450 | 2010 | 3 | 54 | **WSP 1022** | **1688,00** |
| | 2400 | **1000** | 450 | 2680 | 4 | 58 | **WSP 1024** | **1848,00** |
| | 2600 | **1000** | 450 | 2680 | 4 | 63 | **WSP 1026** | **1925,00** |
| | 2800 | **1000** | 450 | 2680 | 4 | 68 | **WSP 1028** | **2031,00** |
| | 3000 | **1000** | 450 | 3350 | 5 | 73 | **WSP 1030** | **2213,00** |
| | 3200 | **1000** | 450 | 3350 | 5 | 80 | **WSP 1032** | **2826,00** |
| | 3400 | **1000** | 450 | 3350 | 5 | 85 | **WSP 1034** | **2986,00** |
| | 3600 | **1000** | 450 | 3350 | 5 | 91 | **WSP 1036** | **3117,00** |
| | 3800 | **1000** | 450 | 4020 | 6 | 96 | **WSP 1038** | **3478,00** |
| | 4000 | **1000** | 450 | 4020 | 6 | 102 | **WSP 1040** | **3619,00** |
| Tiefe/*depth* **1200** mm | B/*W* | T/*D* | H/*H* | m³/h | 500 x 400 mm | kg | | € |
|  | 1000 | **1200** | 450 | 1340 | 2 | 30 | **WSP 1210** | **1340,00** |
| | 1200 | **1200** | 450 | 1340 | 2 | 31 | **WSP 1212** | **1456,00** |
| | 1400 | **1200** | 450 | 1340 | 2 | 35 | **WSP 1214** | **1579,00** |
| | 1600 | **1200** | 450 | 2010 | 3 | 41 | **WSP 1216** | **1795,00** |
| | 1800 | **1200** | 450 | 2010 | 3 | 46 | **WSP 1218** | **1904,00** |
| | 2000 | **1200** | 450 | 2010 | 3 | 51 | **WSP 1220** | **2013,00** |
| | 2200 | **1200** | 450 | 2010 | 3 | 56 | **WSP 1222** | **2202,00** |
| | 2400 | **1200** | 450 | 2680 | 4 | 62 | **WSP 1224** | **2396,00** |
| | 2600 | **1200** | 450 | 2680 | 4 | 68 | **WSP 1226** | **2509,00** |
| | 2800 | **1200** | 450 | 2680 | 4 | 71 | **WSP 1228** | **2636,00** |
| | 3000 | **1200** | 450 | 3350 | 5 | 77 | **WSP 1230** | **2863,00** |
| | 3200 | **1200** | 450 | 3350 | 5 | 82 | **WSP 1232** | **3128,00** |
| | 3400 | **1200** | 450 | 3350 | 5 | 87 | **WSP 1234** | **3291,00** |
| | 3600 | **1200** | 450 | 3350 | 5 | 92 | **WSP 1236** | **3447,00** |
| | 3800 | **1200** | 450 | 4020 | 6 | 97 | **WSP 1238** | **3841,00** |
| | 4000 | **1200** | 450 | 4020 | 6 | 104 | **WSP 1240** | **3997,00** |

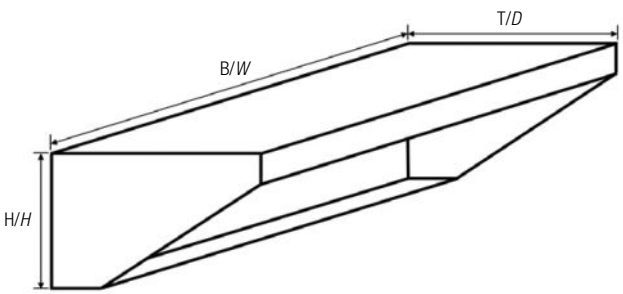
Montage- und Rohrmaterialien finden Sie auf Seite I 94 - 95
*Assembly and tube materials can be found on page I 94 - 95*

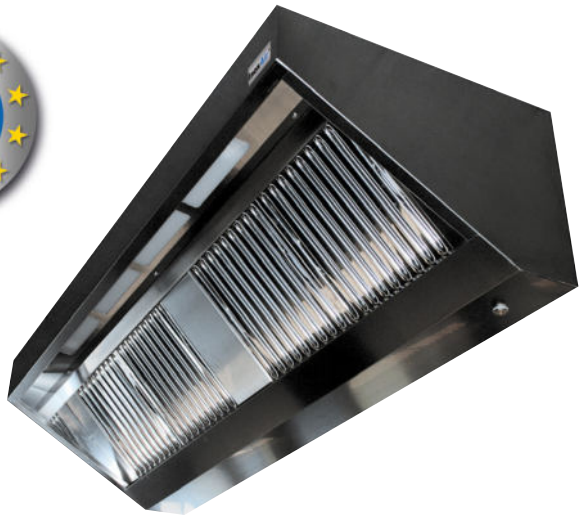



**Rechteckkanalbau: Preis auf Anfrage!** Bitte immer nur Kanal-Innenmaße angeben, ohne Flansch. Bei uns ist der Flansch 20 mm.

***Construction of rectangular ducts: Prices on request!*** *Please always indicate only the duct internal dimensions, without flange. Our flange is always 20 mm.*


Die Preise sind freibleibend, ohne Gewähr und unverbindlich / *Prices are subject to change, without guarantee and non-binding*
Die aktuellen Preise entnehmen Sie bitte unserem Online-Katalog / *For current prices please refer to our online catalog*
Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.
*Subject to technical changes and modification of illustrations.*



LED auf Anfrage/*LED on request*

mit Beleuchtung/*with lighting*

B/*W*

H/*H*

Typ B/ *Type B*

## Wandhaube, Schrägform

- Der Haubenkörper besteht aus einer stabilen Edelstahlkonstruktion und ist im Bereich der Eckstöße punktgeschweißt.
- Alle Schnittkanten sind durch Umschläge geschützt und gratfrei gerundet.
- **InoxAir**®-Küchenablufthauben sind aus Chromnickelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 gefertigt, einseitig geschliffen (Duploschliff, Korn 320) und zum Schutz bei Transport und Montage mit Kunststofffolie einseitig beschichtet.
- Der innere Haubenkörper der Wandhaube ist als Stauraum für schwallartig auftretende Dämpfe in einen Auffang- und einen Absaugraum unterteilt.
- umlaufende Fett-/Kondensatsammelrinne, unten verschweißt, aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301
- Der verchromte Fettablasshahn mit Kugelventil und Innengewinde sitzt an der tiefgezogenen Auslaufstelle der Fett-/Kondensatsammelrinne.
- Die Filter aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301, hochglanzpoliert, sind als Luftwirbelfilter mit konstantem Druckverlust ausgebildet.
- Der **Filter Typ B** ist verschleißfrei und zur Reinigung in der Spülmaschine geeignet.
- Blenden aus Edelstahl, zum Verschließen der Freiräume zwischen den Filtern
- Die Aufbauleuchten sind verdrahtet (230 V) und spritzwassergeschützt IP54.
- inklusive Beleuchtungsabdeckung
- Filtermaße: H400 x B400 x S20 mm, **Filter Typ B**, Luftmenge: 560 m³/h (bei 90 Pa)
- Filtermaße: H500 x B400 x S20 mm, **Filter Typ B**, Luftmenge: 670 m³/h (bei 90 Pa)
- Filter sind nicht für Einsatzbereiche nach VDI 2052 geeignet.

## *Wall-mounted extractor hood, angular form*

- *The hood carcass consists of a robust stainless steel construction and is spot-welded at the corner joints.*
- *All cutting edges are folded over and rounded burr-free.*
- **InoxAir**® *kitchen extractor hoods are made of chromium nickel steel, material 1.4301, are grinded and brushed on one side (Duplo finish, grit 320) and covered with a plastic foil on one side as a protection against damage during transport and assembly.*
- *The interior hood carcass is divided into one collecting chamber and one extraction chamber for the storage of surging vapours.*
- *circumferential grease/condensate collection channel, welded at the bottom, made of chromium nickel steel, material 1.4301*
- *The chrome-plated grease drain cock with ball valve and internal thread is located at the deep-drawn outlet of the grease/condensate collection channel.*
- *The filters are made of chromium nickel steel, material 1.4301, highly polished, and are constructed as centrifugal filters with constant pressure drop.*
- *The* **filter type B** *is wear-free and can be cleaned in the dishwasher.*
- *The plates for covering the free spaces between the condensate separators are made of stainless steel*
- *The mounted lights are wired (230 V) and splash-proof IP54.*
- *including lighting fixture covers*
- *filter dimensions: H400 x W400 x S20 mm,* ***filter type B,*** *air volume 560 m³/h at 90 Pa*
- *filter dimensions: H500 x W400 x S20 mm,* ***filter type B,*** *air volume 670 m³/h at 90 Pa*
- *Filters are not suitable for application areas subject to German norm VDI 2052.*

## VDI 2052 / *Guideline 2052 of the Association of German Engineers (VDI)*

**Flammendurchschlag**
Gemäß DIN 18869-5 Punkt 8.2 darf bei Abscheidern der Bauart A kein Flammendurchschlag erfolgen. Abscheider, die bei der Prüfung nach 8.2 Flammendurchschlag zulassen oder Abscheider ohne Prüfung nach 8.2 sind Abscheider der Bauart B.

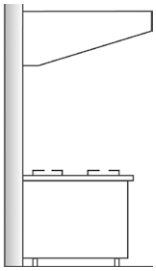
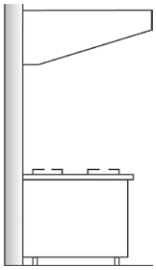
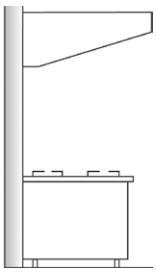
***Flame propagation***
*According to German standard DIN 18869-5, section 8.2 separators of construction type A must be proof against flame propagation. Separators in which flame propagation occurs during testing in accordance with section 8.2 or separators that have not been tested in accordance with section 8.2 are separators of construction type B.*

! Abscheider der Bauart B dürfen nicht über thermischen Geräten mit erhöhter Brandgefahr eingesetzt werden, z.B. Fritteusen oder Gasgeräten mit offener Flamme.

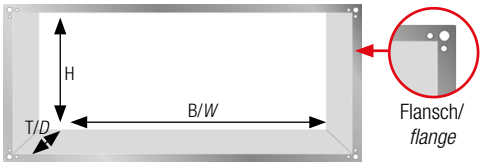
*Construction type B separators must not be used above thermal devices with an increased fire hazard, such as fryers or gas appliances with an open flame.*

**Einsatzgebiete für Abscheider der Bauart A und B / *Range of use for separators of construction type A and B***

| Küchenbereiche zulässig für Bauart A (Typ A): *Kitchen areas in which construction type A is permitted:* | Küchenbereiche zulässig für Bauart B (Typ B): *Kitchen areas in which construction type B is permitted:* |
|---|---|
| Küchenbereiche mit thermischen Geräten (z.B. Garküchen, cook and chill), Frontcookingbereiche<br>*Kitchen areas with thermal devices (e.g. cooking areas, cook and chill production), front cooking areas* | Küchenbereiche zur Speisenausgabe, Küchenbereiche zur Speisenlagerung, Spülküchen<br>*Kitchen areas for serving or for storing food, dishwashing areas* |

| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Volumenstrom *Volume flow* | Filteranzahl *Filter no.* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **700** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 400 x 400 mm | kg | | € |
|  | 1000 | **700** | 450 | 800 | 2 | 32 | **WSV 0710 VDI** | **1002,00** |
| | 1200 | **700** | 450 | 800 | 2 | 34 | **WSV 0712 VDI** | **1077,00** |
| | 1400 | **700** | 450 | 800 | 2 | 36 | **WSV 0714 VDI** | **1164,00** |
| | 1600 | **700** | 450 | 1200 | 3 | 45 | **WSV 0716 VDI** | **1363,00** |
| | 1800 | **700** | 450 | 1200 | 3 | 49 | **WSV 0718 VDI** | **1453,00** |
| | 2000 | **700** | 450 | 1200 | 3 | 54 | **WSV 0720 VDI** | **1524,00** |
| | 2200 | **700** | 450 | 1200 | 3 | 57 | **WSV 0722 VDI** | **1643,00** |
| | 2400 | **700** | 450 | 1600 | 4 | 60 | **WSV 0724 VDI** | **1832,00** |
| | 2600 | **700** | 450 | 1600 | 4 | 63 | **WSV 0726 VDI** | **1898,00** |
| | 2800 | **700** | 450 | 1600 | 4 | 69 | **WSV 0728 VDI** | **2009,00** |
| | 3000 | **700** | 450 | 2000 | 5 | 75 | **WSV 0730 VDI** | **2199,00** |
| | 3200 | **700** | 450 | 2000 | 5 | 86 | **WSV 0732 VDI** | **2933,00** |
| | 3400 | **700** | 450 | 2000 | 5 | 92 | **WSV 0734 VDI** | **3053,00** |
| | 3600 | **700** | 450 | 2000 | 5 | 99 | **WSV 0736 VDI** | **3249,00** |
| | 3800 | **700** | 450 | 2400 | 6 | 105 | **WSV 0738 VDI** | **3532,00** |
| | 4000 | **700** | 450 | 2400 | 6 | 115 | **WSV 0740 VDI** | **3656,00** |
| Tiefe/*depth* **1000** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 500 x 500 mm | kg | | € |
|  | 1000 | **1000** | 450 | 1200 | 2 | 34 | **WSV 1010 VDI** | **1139,00** |
| | 1200 | **1000** | 450 | 1200 | 2 | 36 | **WSV 1012 VDI** | **1223,00** |
| | 1400 | **1000** | 450 | 1200 | 2 | 39 | **WSV 1014 VDI** | **1320,00** |
| | 1600 | **1000** | 450 | 1800 | 3 | 47 | **WSV 1016 VDI** | **1544,00** |
| | 1800 | **1000** | 450 | 1800 | 3 | 51 | **WSV 1018 VDI** | **1628,00** |
| | 2000 | **1000** | 450 | 1800 | 3 | 56 | **WSV 1020 VDI** | **1709,00** |
| | 2200 | **1000** | 450 | 1800 | 3 | 59 | **WSV 1022 VDI** | **1852,00** |
| | 2400 | **1000** | 450 | 2400 | 4 | 62 | **WSV 1024 VDI** | **2067,00** |
| | 2600 | **1000** | 450 | 2400 | 4 | 65 | **WSV 1026 VDI** | **2144,00** |
| | 2800 | **1000** | 450 | 2400 | 4 | 71 | **WSV 1028 VDI** | **2250,00** |
| | 3000 | **1000** | 450 | 2900 | 4 + 1 x 500 x 400mm | 77 | **WSV 1030 VDI** | **2478,00** |
| | 3200 | **1000** | 450 | 3000 | 5 | 88 | **WSV 1032 VDI** | **3146,00** |
| | 3400 | **1000** | 450 | 3000 | 5 | 94 | **WSV 1034 VDI** | **3305,00** |
| | 3600 | **1000** | 450 | 3000 | 5 | 101 | **WSV 1036 VDI** | **3436,00** |
| | 3800 | **1000** | 450 | 3600 | 6 | 107 | **WSV 1038 VDI** | **3861,00** |
| | 4000 | **1000** | 450 | 3600 | 6 | 117 | **WSV 1040 VDI** | **4003,00** |
| Tiefe/*depth* **1200** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 500 x 500 mm | kg | | € |
|  | 1000 | **1200** | 450 | 1200 | 2 | 36 | **WSV 1210 VDI** | **1468,00** |
| | 1200 | **1200** | 450 | 1200 | 2 | 39 | **WSV 1212 VDI** | **1584,00** |
| | 1400 | **1200** | 450 | 1200 | 2 | 42 | **WSV 1214 VDI** | **1707,00** |
| | 1600 | **1200** | 450 | 1800 | 3 | 50 | **WSV 1216 VDI** | **1987,00** |
| | 1800 | **1200** | 450 | 1800 | 3 | 54 | **WSV 1218 VDI** | **2096,00** |
| | 2000 | **1200** | 450 | 1800 | 3 | 60 | **WSV 1220 VDI** | **2205,00** |
| | 2200 | **1200** | 450 | 1800 | 3 | 63 | **WSV 1222 VDI** | **2394,00** |
| | 2400 | **1200** | 450 | 2400 | 4 | 68 | **WSV 1224 VDI** | **2652,00** |
| | 2600 | **1200** | 450 | 2400 | 4 | 74 | **WSV 1226 VDI** | **2764,00** |
| | 2800 | **1200** | 450 | 2400 | 4 | 81 | **WSV 1228 VDI** | **2891,00** |
| | 3000 | **1200** | 450 | 2900 | 4 + 1 x 500 x 400 mm | 91 | **WSV 1230 VDI** | **3172,00** |
| | 3200 | **1200** | 450 | 3000 | 5 | 97 | **WSV 1232 VDI** | **3447,00** |
| | 3400 | **1200** | 450 | 3000 | 5 | 104 | **WSV 1234 VDI** | **3610,00** |
| | 3600 | **1200** | 450 | 3000 | 5 | 111 | **WSV 1236 VDI** | **3766,00** |
| | 3800 | **1200** | 450 | 3600 | 6 | 115 | **WSV 1238 VDI** | **4224,00** |
| | 4000 | **1200** | 450 | 3600 | 6 | 121 | **WSV 1240 VDI** | **4380,00** |

Montage- und Rohrmaterialien finden Sie auf Seite I 94 - 95
*Assembly and tube materials can be found on page I 94 - 95*

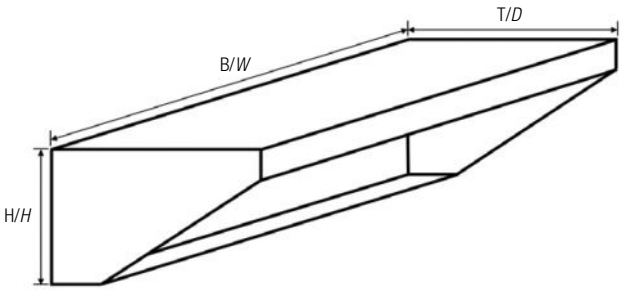


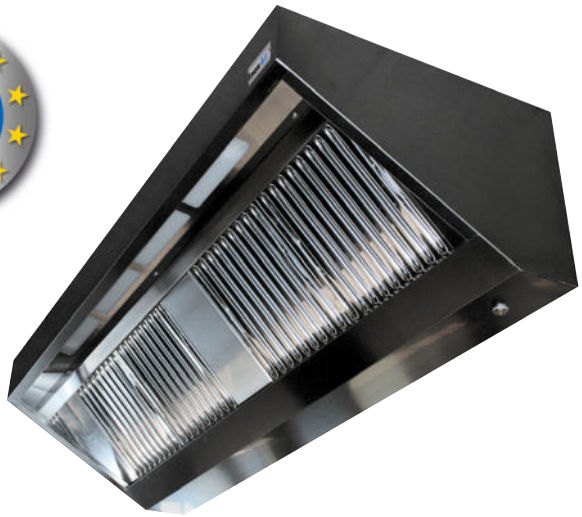

**Rechteckkanalbau: Preis auf Anfrage!** Bitte immer nur Kanal-Innenmaße angeben, ohne Flansch. Bei uns ist der Flansch 20 mm.

***Construction of rectangular ducts: Prices on request!*** *Please always indicate only the duct internal dimensions, without flange. Our flange is always 20 mm.*


Die Preise sind freibleibend, ohne Gewähr und unverbindlich / *Prices are subject to change, without guarantee and non-binding*
Die aktuellen Preise entnehmen Sie bitte unserem Online-Katalog / *For current prices please refer to our online catalog*

Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.
*Subject to technical changes and modification of illustrations.*



LED auf Anfrage/*LED on request*

mit Beleuchtung/*with lighting*

B/*W*

H/*H*

Typ A/ *Type A*

## VDI-Wandhaube, Schrägform

- Der Haubenkörper besteht aus einer stabilen Edelstahlkonstruktion und ist im Bereich der Eckstöße punktgeschweißt.
- Alle Schnittkanten sind durch Umschläge geschützt und gratfrei gerundet.
- **InoxAir**®-Küchenablufthauben sind aus Chromnickelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 gefertigt, einseitig geschliffen (Duploschliff, Korn 320) und zum Schutz bei Transport und Montage mit Kunstofffolie einseitig beschichtet.
- Der innere Haubenkörper der Wandhaube ist als Stauraum für schwallartig auftretende Dämpfe in einen Auffang- und einen Absaugraum unterteilt.
- umlaufende Fett-/Kondensatsammelrinne, unten verschweißt, aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301
- Der verchromte Fettablasshahn mit Kugelventil und Innengewinde sitzt an der tiefgezogenen Auslaufstelle der Fett-/Kondensatsammelrinne.
- Die Kondensatabscheider (Filter) aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301, hochglanzpoliert, sind als Luftwirbelfilter mit konstantem Druckverlust ausgebildet.
- Der Abscheider (**Filter Typ A**) ist verschleißfrei und zur Reinigung in der Spülmaschine geeignet.
- Blenden aus Edelstahl, zum Verschließen der Freiräume zwischen den Filtern
- Die Aufbauleuchten sind verdrahtet (230 V) und spritzwassergeschützt IP54.
- inkusive Beleuchtungsabdeckung

- **Filter Typ A nach DIN 18869-5 und VDI 2052 mit TÜV-Zulassung:**
  Filtermaße: H400 x B400 x S40 mm, Luftmenge: 400 m³/h (bei 50 Pa)
  Filtermaße: H500 x B400 x S40 mm, Luftmenge: 500 m³/h (bei 50 Pa)
  Filtermaße: H500 x B500 x S40 mm, Luftmenge: 600 m³/h (bei 50 Pa)

## *VDI wall-mounted extractor hood, angular form*

- *The hood carcass consists of a robust stainless steel construction and is spot-welded at the corner joints.*
- *All cutting edges are folded over and rounded burr-free.*
- **InoxAir**® *kitchen extractor hoods are made of chromium nickel steel, material 1.4301, are grinded and brushed on one side (Duplo finish, grit 320) and covered with a plastic foil on one side as a protection against damage during transport and assembly.*
- *The interior hood carcass is divided into one collecting chamber and one extraction chamber for the storage of surging vapours.*
- *circumferential grease/condensate collection channel, welded at the bottom, made of chromium nickel steel, material 1.4301*
- *The chrome-plated grease drain cock with ball valve and internal thread is located at the deep-drawn outlet of the grease/condensate collection channel.*
- *The condensate separators (filters) are made of chromium nickel steel, material 1.4301, highly polished, and are constructed as centrifugal filters with constant pressure drop.*
- *The separator (**filter type A**) is wear-free and can be cleaned in the dishwasher.*
- *The plates for covering the free spaces between the filters are made of stainless steel.*
- *The mounted lights are wired (230 V) and splash-proof IP54.*
- *including lighting fixture covers*

- ***filter type A according to DIN 18869-5 and VDI norm 2052 with TÜV-certificate:***
  *Filter dimensions: H400 x W400 x S40 mm, air volume: 400 m³/h (at 50 Pa)*
  *Filter dimensions: H500 x W400 x S40 mm, air volume: 500 m³/h (at 50 Pa)*
  *Filter dimensions: H500 x W500 x S40 mm, air volume: 600 m³/h (at 50 Pa)*

## VDI 2052 / *Guideline 2052 of the Association of German Engineers (VDI)*

**Flammendurchschlag**
Gemäß DIN 18869-5 Punkt 8.2 darf bei Abscheidern der Bauart A kein Flammendurchschlag erfolgen. Abscheider, die bei der Prüfung nach 8.2 Flammendurchschlag zulassen oder Abscheider ohne Prüfung nach 8.2 sind Abscheider der Bauart B.

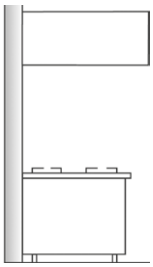
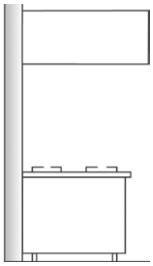
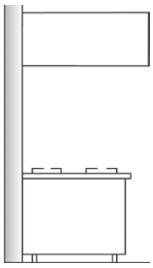
***Flame propagation***
*According to German standard DIN 18869-5, section 8.2 separators of construction type A must be proof against flame propagation. Separators in which flame propagation occurs during testing in accordance with section 8.2 or separators that have not been tested in accordance with section 8.2 are separators of construction type B.*

! Abscheider der Bauart B dürfen nicht über thermischen Geräten mit erhöhter Brandgefahr eingesetzt werden, z.B. Fritteusen oder Gasgeräten mit offener Flamme.

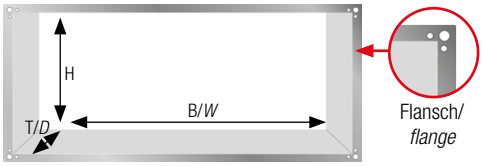
*Construction type B separators must not be used above thermal devices with an increased fire hazard, such as fryers or gas appliances with an open flame.*

**Einsatzgebiete für Abscheider der Bauart A und B / *Range of use for separators of construction type A and B***

| Küchenbereiche zulässig für Bauart A (Typ A): *Kitchen areas in which construction type A is permitted:* | Küchenbereiche zulässig für Bauart B (Typ B): *Kitchen areas in which construction type B is permitted:* |
|---|---|
| Küchenbereiche mit thermischen Geräten (z.B. Garküchen, cook and chill), Frontcookingbereiche<br>*Kitchen areas with thermal devices (e.g. cooking areas, cook and chill production), front cooking areas* | Küchenbereiche zur Speisenausgabe, Küchenbereiche zur Speisenlagerung, Spülküchen<br>*Kitchen areas for serving or for storing food, dishwashing areas* |

| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Volumenstrom *Volume flow* | Filteranzahl *Filter no.* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **700** mm | B/*W* | T/*D* | H/*H* | m³/h | 500 x 400 mm | kg | | € |
|  | 1000 | **700** | 450 | 1340 | 2 | 29 | **WKP 0710** | **1223,00** |
| | 1200 | **700** | 450 | 1340 | 2 | 30 | **WKP 0712** | **1276,00** |
| | 1400 | **700** | 450 | 1340 | 2 | 31 | **WKP 0714** | **1291,00** |
| | 1600 | **700** | 450 | 2010 | 3 | 39 | **WKP 0716** | **1426,00** |
| | 1800 | **700** | 450 | 2010 | 3 | 43 | **WKP 0718** | **1532,00** |
| | 2000 | **700** | 450 | 2010 | 3 | 47 | **WKP 0720** | **1628,00** |
| | 2200 | **700** | 450 | 2010 | 3 | 52 | **WKP 0722** | **1703,00** |
| | 2400 | **700** | 450 | 2680 | 4 | 57 | **WKP 0724** | **1885,00** |
| | 2600 | **700** | 450 | 2680 | 4 | 62 | **WKP 0726** | **1957,00** |
| | 2800 | **700** | 450 | 2680 | 4 | 67 | **WKP 0728** | **2097,00** |
| | 3000 | **700** | 450 | 3350 | 5 | 73 | **WKP 0730** | **2222,00** |
| | 3200 | **700** | 450 | 3350 | 5 | 77 | **WKP 0732** | **2910,00** |
| | 3400 | **700** | 450 | 3350 | 5 | 81 | **WKP 0734** | **3040,00** |
| | 3600 | **700** | 450 | 3350 | 5 | 85 | **WKP 0736** | **3236,00** |
| | 3800 | **700** | 450 | 4020 | 6 | 90 | **WKP 0738** | **3489,00** |
| | 4000 | **700** | 450 | 4020 | 6 | 95 | **WKP 0740** | **3572,00** |
| Tiefe/*depth* **1000** mm | B/*W* | T/*D* | H/*H* | m³/h | 500 x 400 mm | kg | | € |
|  | 1000 | **1000** | 450 | 1340 | 2 | 29 | **WKP 1010** | **1347,00** |
| | 1200 | **1000** | 450 | 1340 | 2 | 31 | **WKP 1012** | **1378,00** |
| | 1400 | **1000** | 450 | 1340 | 2 | 35 | **WKP 1014** | **1387,00** |
| | 1600 | **1000** | 450 | 2010 | 3 | 40 | **WKP 1016** | **1535,00** |
| | 1800 | **1000** | 450 | 2010 | 3 | 45 | **WKP 1018** | **1604,00** |
| | 2000 | **1000** | 450 | 2010 | 3 | 49 | **WKP 1020** | **1694,00** |
| | 2200 | **1000** | 450 | 2010 | 3 | 53 | **WKP 1022** | **1828,00** |
| | 2400 | **1000** | 450 | 2680 | 4 | 58 | **WKP 1024** | **1960,00** |
| | 2600 | **1000** | 450 | 2680 | 4 | 63 | **WKP 1026** | **2034,00** |
| | 2800 | **1000** | 450 | 2680 | 4 | 68 | **WKP 1028** | **2128,00** |
| | 3000 | **1000** | 450 | 3350 | 5 | 72 | **WKP 1030** | **2306,00** |
| | 3200 | **1000** | 450 | 3350 | 5 | 78 | **WKP 1032** | **3008,00** |
| | 3400 | **1000** | 450 | 3350 | 5 | 82 | **WKP 1034** | **3265,00** |
| | 3600 | **1000** | 450 | 3350 | 5 | 86 | **WKP 1036** | **3538,00** |
| | 3800 | **1000** | 450 | 4020 | 6 | 91 | **WKP 1038** | **3772,00** |
| | 4000 | **1000** | 450 | 4020 | 6 | 96 | **WKP 1040** | **3935,00** |
| Tiefe/*depth* **1200** mm | B/*W* | T/*D* | H/*H* | m³/h | 500 x 400 mm | kg | | € |
|  | 1000 | **1200** | 450 | 1340 | 2 | 32 | **WKP 1210** | **1681,00** |
| | 1200 | **1200** | 450 | 1340 | 2 | 36 | **WKP 1212** | **1717,00** |
| | 1400 | **1200** | 450 | 1340 | 2 | 41 | **WKP 1214** | **1736,00** |
| | 1600 | **1200** | 450 | 2010 | 3 | 46 | **WKP 1216** | **1843,00** |
| | 1800 | **1200** | 450 | 2010 | 3 | 52 | **WKP 1218** | **1995,00** |
| | 2000 | **1200** | 450 | 2010 | 3 | 57 | **WKP 1220** | **2118,00** |
| | 2200 | **1200** | 450 | 2010 | 3 | 61 | **WKP 1222** | **2267,00** |
| | 2400 | **1200** | 450 | 2680 | 4 | 67 | **WKP 1224** | **2443,00** |
| | 2600 | **1200** | 450 | 2680 | 4 | 72 | **WKP 1226** | **2538,00** |
| | 2800 | **1200** | 450 | 2680 | 4 | 78 | **WKP 1228** | **2658,00** |
| | 3000 | **1200** | 450 | 3350 | 5 | 83 | **WKP 1230** | **2877,00** |
| | 3200 | **1200** | 450 | 3350 | 5 | 89 | **WKP 1232** | **3229,00** |
| | 3400 | **1200** | 450 | 3350 | 5 | 93 | **WKP 1234** | **3440,00** |
| | 3600 | **1200** | 450 | 3350 | 5 | 98 | **WKP 1236** | **3748,00** |
| | 3800 | **1200** | 450 | 4020 | 6 | 101 | **WKP 1238** | **3971,00** |
| | 4000 | **1200** | 450 | 4020 | 6 | 109 | **WKP 1240** | **4146,00** |

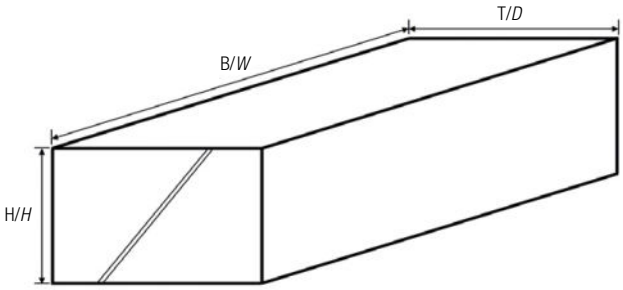
Montage- und Rohrmaterialien finden Sie auf Seite I 94 - 95
*Assembly and tube materials can be found on page I 94 - 95*




**Rechteckkanalbau: Preis auf Anfrage!** Bitte immer nur Kanal-Innenmaße angeben, ohne Flansch. Bei uns ist der Flansch 20 mm.

***Construction of rectangular ducts: Prices on request!*** *Please always indicate only the duct internal dimensions, without flange. Our flange is always 20 mm.*


Die Preise sind freibleibend, ohne Gewähr und unverbindlich / *Prices are subject to change, without guarantee and non-binding*
Die aktuellen Preise entnehmen Sie bitte unserem Online-Katalog / *For current prices please refer to our online catalog*
Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.
*Subject to technical changes and modification of illustrations.*



LED auf Anfrage/*LED on request*

mit Beleuchtung/*with lighting*

B/*W*

H/*H*

Typ B/ *Type B*

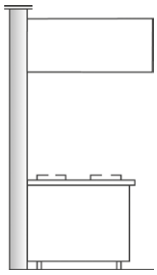
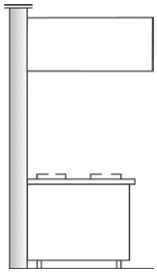
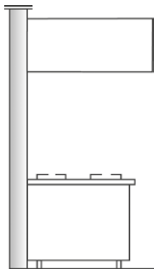
## Wandhaube, Kastenform

- Der Haubenkörper besteht aus einer stabilen Edelstahlkonstruktion und ist im Bereich der Eckstöße punktgeschweißt.
- Alle Schnittkanten sind durch Umschläge geschützt und gratfrei gerundet.
- **InoxAir**®-Küchenablufthauben sind aus Chromnickelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 gefertigt, einseitig geschliffen (Duploschliff, Korn 320) und zum Schutz bei Transport und Montage mit Kunstofffolie einseitig beschichtet.
- Der innere Haubenkörper der Wandhaube ist als Stauraum für schwallartig auftretende Dämpfe in einen Auffang- und einen Absaugraum unterteilt.
- umlaufende Fett-/Kondensatsammelrinne, unten verschweißt, aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301
- Der verchromte Fettablasshahn mit Kugelventil und Innengewinde sitzt an der tiefgezogenen Auslaufstelle der Fett-/Kondensatsammelrinne.
- Die Filter aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301, hochglanzpoliert, sind als Luftwirbel filter mit konstantem Druckverlust ausgebildet.
- Der **Filter Typ B** ist verschleißfrei und zur Reinigung in der Spülmaschine geeignet.
- Blenden aus Edelstahl, zum Verschließen der Freiräume zwischen den Filtern
- Die Aufbauleuchten sind verdrahtet (230 V) und spritzwassergeschützt IP54.
- inklusive Beleuchtungsabdeckung
- Filtermaße: H500 x B400 x S20 mm, **Filter Typ B**, Luftmenge: 670 m³/h (bei 90 Pa)
- Filter sind nicht für Einsatzbereiche nach VDI 2052 geeignet

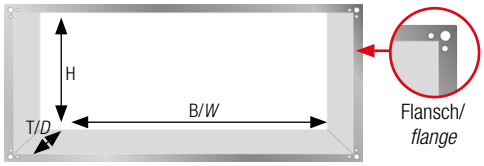
## *Wall-mounted extractor hood, box form*

- *The hood carcass consists of a robust stainless steel construction and is spot-welded at the corner joints.*
- *All cutting edges are folded over and rounded burr-free.*
- **InoxAir**® *kitchen extractor hoods are made of chromium nickel steel, material 1.4301, are grinded and brushed on one side (Duplo finish, grit 320) and covered with a plastic foil on one side as a protection against damage during transport and assembly.*
- *The interior hood carcass is divided into one collecting chamber and one extraction chamber for the storage of surging vapours.*
- *circumferential grease/condensate collection channel, welded at the bottom, made of chromium nickel steel, material 1.4301*
- *The chrome-plated grease drain cock with ball valve and internal thread is located at the deep-drawn outlet of the grease/condensate collection channel.*
- *The filters are made of chromium nickel steel, material 1.4301, highly polished, and are constructed as centrifugal filters with constant pressure drop.*
- *The* **filter type B** *is wear-free and can be cleaned in the dishwasher.*
- *The plates for covering the free spaces between the filters are made of stainless steel.*
- *The mounted lights are wired (230 V) and splash-proof IP54.*
- *including lighting fixture covers*
- *filter dimensions: H500 x W400 x S20 mm,* ***filter type B,*** *air volume 670 m³/h (at 90 Pa)*
- *filters are not suitable for application areas subject to German norm VDI 2052*

| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Volumenstrom *Volume flow* | Filteranzahl *Filter no.* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **1400** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 500 x 400 mm | kg | | € |
| | 1000 | **1400** | 450 | 1340 | 2 | 39 | **WKP 1410** | **1743,00** |
| | 1200 | **1400** | 450 | 1340 | 2 | 43 | **WKP 1412** | **1786,00** |
| | 1400 | **1400** | 450 | 1340 | 2 | 51 | **WKP 1414** | **1819,00** |
| | 1600 | **1400** | 450 | 2010 | 3 | 56 | **WKP 1416** | **1919,00** |
| | 1800 | **1400** | 450 | 2010 | 3 | 62 | **WKP 1418** | **2082,00** |
| | 2000 | **1400** | 450 | 2010 | 3 | 68 | **WKP 1420** | **2209,00** |
| | 2200 | **1400** | 450 | 2010 | 3 | 75 | **WKP 1422** | **2340,00** |
| | 2400 | **1400** | 450 | 2680 | 4 | 80 | **WKP 1424** | **2541,00** |
| | 2600 | **1400** | 450 | 2680 | 4 | 88 | **WKP 1426** | **2647,00** |
| | 2800 | **1400** | 450 | 2680 | 4 | 93 | **WKP 1428** | **2774,00** |
| | 3000 | **1400** | 450 | 3350 | 5 | 99 | **WKP 1430** | **3004,00** |
| | 3200 | **1400** | 450 | 3350 | 5 | 102 | **WKP 1432** | **3385,00** |
| | 3400 | **1400** | 450 | 3350 | 5 | 105 | **WKP 1434** | **3523,00** |
| | 3600 | **1400** | 450 | 3350 | 5 | 109 | **WKP 1436** | **3854,00** |
| | 3800 | **1400** | 450 | 4020 | 6 | 112 | **WKP 1438** | **4066,00** |
| | 4000 | **1400** | 450 | 4020 | 6 | 115 | **WKP 1440** | **4236,00** |

| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Volumenstrom *Volume flow* | Filteranzahl *Filter no.* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **700** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 500 x 400 mm | kg | | € |
|  | 1000 | **700** | 450 | 960 | 2 | 35 | **WKV 0710 VDI** | **1315,00** |
| | 1200 | **700** | 450 | 960 | 2 | 37 | **WKV 0712 VDI** | **1368,00** |
| | 1400 | **700** | 450 | 960 | 2 | 40 | **WKV 0714 VDI** | **1383,00** |
| | 1600 | **700** | 450 | 1440 | 3 | 47 | **WKV 0716 VDI** | **1565,00** |
| | 1800 | **700** | 450 | 1440 | 3 | 52 | **WKV 0718 VDI** | **1670,00** |
| | 2000 | **700** | 450 | 1440 | 3 | 58 | **WKV 0720 VDI** | **1767,00** |
| | 2200 | **700** | 450 | 1440 | 3 | 60 | **WKV 0722 VDI** | **1842,00** |
| | 2400 | **700** | 450 | 1920 | 4 | 66 | **WKV 0724 VDI** | **2070,00** |
| | 2600 | **700** | 450 | 1920 | 4 | 72 | **WKV 0726 VDI** | **2141,00** |
| | 2800 | **700** | 450 | 1920 | 4 | 78 | **WKV 0728 VDI** | **2281,00** |
| | 3000 | **700** | 450 | 2400 | 5 | 89 | **WKV 0730 VDI** | **2453,00** |
| | 3200 | **700** | 450 | 2400 | 5 | 96 | **WKV 0732 VDI** | **3179,00** |
| | 3400 | **700** | 450 | 2400 | 5 | 103 | **WKV 0734 VDI** | **3310,00** |
| | 3600 | **700** | 450 | 2400 | 5 | 109 | **WKV 0736 VDI** | **3506,00** |
| | 3800 | **700** | 450 | 2880 | 6 | 119 | **WKV 0738 VDI** | **3812,00** |
| | 4000 | **700** | 450 | 2880 | 6 | 124 | **WKV 0740 VDI** | **3895,00** |
| Tiefe/*depth* **1000** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 500 x 500 mm | kg | | € |
|  | 1000 | **1000** | 450 | 1200 | 2 | 36 | **WKV 1010 VDI** | **1457,00** |
| | 1200 | **1000** | 450 | 1200 | 2 | 40 | **WKV 1012 VDI** | **1488,00** |
| | 1400 | **1000** | 450 | 1200 | 2 | 43 | **WKV 1014 VDI** | **1497,00** |
| | 1600 | **1000** | 450 | 1800 | 3 | 50 | **WKV 1016 VDI** | **1699,00** |
| | 1800 | **1000** | 450 | 1800 | 3 | 55 | **WKV 1018 VDI** | **1768,00** |
| | 2000 | **1000** | 450 | 1800 | 3 | 61 | **WKV 1020 VDI** | **1858,00** |
| | 2200 | **1000** | 450 | 1800 | 3 | 63 | **WKV 1022 VDI** | **1992,00** |
| | 2400 | **1000** | 450 | 2400 | 4 | 69 | **WKV 1024 VDI** | **2179,00** |
| | 2600 | **1000** | 450 | 2400 | 4 | 75 | **WKV 1026 VDI** | **2253,00** |
| | 2800 | **1000** | 450 | 2400 | 4 | 82 | **WKV 1028 VDI** | **2347,00** |
| | 3000 | **1000** | 450 | 2900 | 4 + 1 x 500 x 400 mm | 92 | **WKV 1030 VDI** | **2572,00** |
| | 3200 | **1000** | 450 | 3000 | 5 | 99 | **WKV 1032 VDI** | **3327,00** |
| | 3400 | **1000** | 450 | 3000 | 5 | 106 | **WKV 1034 VDI** | **3585,00** |
| | 3600 | **1000** | 450 | 3000 | 5 | 112 | **WKV 1036 VDI** | **3857,00** |
| | 3800 | **1000** | 450 | 3600 | 6 | 121 | **WKV 1038 VDI** | **4155,00** |
| | 4000 | **1000** | 450 | 3600 | 6 | 127 | **WKV 1040 VDI** | **4319,00** |
| Tiefe/*depth* **1200** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 500 x 500 mm | kg | | € |
|  | 1000 | **1200** | 450 | 1200 | 2 | 39 | **WKV 1210 VDI** | **1809,00** |
| | 1200 | **1200** | 450 | 1200 | 2 | 43 | **WKV 1212 VDI** | **1845,00** |
| | 1400 | **1200** | 450 | 1200 | 2 | 46 | **WKV 1214 VDI** | **1863,00** |
| | 1600 | **1200** | 450 | 1800 | 3 | 53 | **WKV 1216 VDI** | **2034,00** |
| | 1800 | **1200** | 450 | 1800 | 3 | 58 | **WKV 1218 VDI** | **2187,00** |
| | 2000 | **1200** | 450 | 1800 | 3 | 64 | **WKV 1220 VDI** | **2310,00** |
| | 2200 | **1200** | 450 | 1800 | 3 | 67 | **WKV 1222 VDI** | **2459,00** |
| | 2400 | **1200** | 450 | 2400 | 4 | 72 | **WKV 1224 VDI** | **2699,00** |
| | 2600 | **1200** | 450 | 2400 | 4 | 78 | **WKV 1226 VDI** | **2793,00** |
| | 2800 | **1200** | 450 | 2400 | 4 | 85 | **WKV 1228 VDI** | **2913,00** |
| | 3000 | **1200** | 450 | 2900 | 4 + 1 x 500 x 400 mm | 95 | **WKV 1230 VDI** | **3187,00** |
| | 3200 | **1200** | 450 | 3000 | 5 | 102 | **WKV 1232 VDI** | **3549,00** |
| | 3400 | **1200** | 450 | 3000 | 5 | 109 | **WKV 1234 VDI** | **3759,00** |
| | 3600 | **1200** | 450 | 3000 | 5 | 115 | **WKV 1236 VDI** | **4068,00** |
| | 3800 | **1200** | 450 | 3600 | 6 | 124 | **WKV 1238 VDI** | **4355,00** |
| | 4000 | **1200** | 450 | 3600 | 6 | 130 | **WKV 1240 VDI** | **4529,00** |

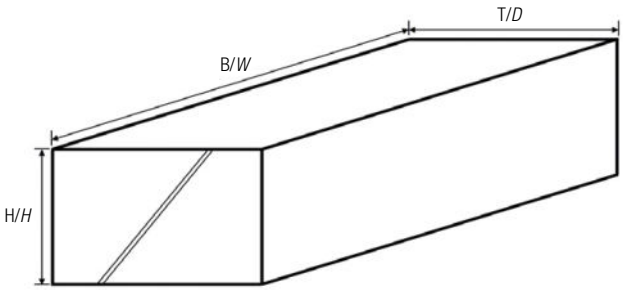
Montage- und Rohrmaterialien finden Sie auf Seite I 94 - 95
*Assembly and tube materials can be found on page I 94 - 95*




**Rechteckkanalbau: Preis auf Anfrage!** Bitte immer nur Kanal-Innenmaße angeben, ohne Flansch. Bei uns ist der Flansch 20 mm.

***Construction of rectangular ducts: Prices on request!*** *Please always indicate only the duct internal dimensions, without flange. Our flange is always 20 mm.*


Die Preise sind freibleibend, ohne Gewähr und unverbindlich / *Prices are subject to change, without guarantee and non-binding*
Die aktuellen Preise entnehmen Sie bitte unserem Online-Katalog / *For current prices please refer to our online catalog*
Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.
*Subject to technical changes and modification of illustrations.*



LED auf Anfrage/*LED on request*

mit Beleuchtung/*with lighting*

B/*W*

H/*H*

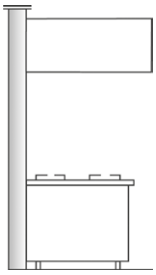
Typ A/ *Type A*

## VDI-Wandhaube, Kastenform

- Der Haubenkörper besteht aus einer stabilen Edelstahlkonstruktion und ist im Bereich der Eckstöße punktgeschweißt.
- Alle Schnittkanten sind durch Umschläge geschützt und gratfrei gerundet.
- **InoxAir**®-Küchenablufthauben sind aus Chromnickelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 gefertigt, einseitig geschliffen (Duploschliff, Korn 320) und zum Schutz bei Transport und Montage mit Kunstofffolie einseitig beschichtet.
- Der innere Haubenkörper der Wandhaube ist als Stauraum für schwallartig auftretende Dämpfe in einen Auffang- und einen Absaugraum unterteilt.
- umlaufende Fett-/Kondensatsammelrinne, unten verschweißt, aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301
- Der verchromte Fettablasshahn mit Kugelventil und Innengewinde sitzt an der tiefgezogenen Auslaufstelle der Fett-/Kondensatsammelrinne.
- Die Kondensatabscheider (Filter) aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301, hochglanzpoliert, sind als Luftwirbelfilter mit konstantem Druckverlust ausgebildet.
- Der Abscheider (**Filter Typ A**) ist verschleißfrei und zur Reinigung in der Spülmaschine geeignet.
- Blenden aus Edelstahl, zum Verschließen der Freiräume zwischen den Filtern
- Die Aufbauleuchten sind verdrahtet (230 V) und spritzwassergeschützt IP54.
- inklusive Beleuchtungsabdeckung
- **Filter Typ A nach DIN 18869-5 und VDI 2052 mit TÜV-Zulassung:**
  Filtermaße: H500 x B400 x S40 mm, Luftmenge: 480 m³/h (bei 50 Pa)
  Filtermaße: H500 x B500 x S40 mm, Luftmenge: 600 m³/h (bei 50 Pa)

## *VDI wall-mounted hood, box form*

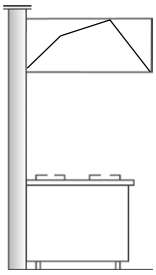
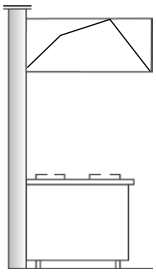
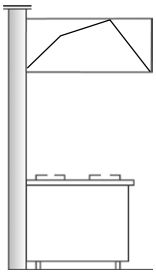
- *The hood carcass consists of a robust stainless steel construction and is spot-welded at the corner joints.*
- *All cutting edges are folded over and rounded burr-free.*
- **InoxAir**® *kitchen extractor hoods are made of chromium nickel steel, material 1.4301, are grinded and brushed on one side (Duplo finish, grit 320) and covered with a plastic foil on one side as a protection against damage during transport and assembly.*
- *The interior hood carcass is divided into one collecting chamber and one extraction chamber for the storage of surging vapours.*
- *circumferential grease/condensate collection channel, welded at the bottom, made of chromium nickel steel, material 1.4301*
- *The chrome-plated grease drain cock with ball valve and internal thread is located at the deep-drawn outlet of the grease/condensate collection channel.*
- *The condensate separators (filters) are made of chromium nickel steel, material 1.4301, highly polished, and are constructed as centrifugal filters with constant pressure drop.*
- *The separator (**filter type A**) is wear-free and can be cleaned in the dishwasher.*
- *The plates for covering the free spaces between the filters are made of stainless steel.*
- *The mounted lights are wired (230 V) and splash-proof IP54.*
- *including lighting fixture covers*
- ***filter type A according to DIN 18869-5 and VDI norm 2052 with TÜV-certificate:***
  *Filter dimensions: H500 x W400 x S40 mm, air volume: 480 m³/h (at 50 Pa)*
  *Filter dimensions: H500 x W500 x S40 mm, air volume: 600 m³/h (at 50 Pa)*



| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Volumenstrom *Volume flow* | Filteranzahl *Filter no.* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **1400** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 500 x 500 mm | kg | | € |
| | 1000 | **1400** | 450 | 1200 | 2 | 43 | **WKV 1410 VDI** | **1871,00** |
| | 1200 | **1400** | 450 | 1200 | 2 | 47 | **WKV 1412 VDI** | **1914,00** |
| | 1400 | **1400** | 450 | 1200 | 2 | 50 | **WKV 1414 VDI** | **1947,00** |
| | 1600 | **1400** | 450 | 1800 | 3 | 57 | **WKV 1416 VDI** | **2111,00** |
| | 1800 | **1400** | 450 | 1800 | 3 | 62 | **WKV 1418 VDI** | **2274,00** |
| | 2000 | **1400** | 450 | 1800 | 3 | 68 | **WKV 1420 VDI** | **2401,00** |
| | 2200 | **1400** | 450 | 1800 | 3 | 71 | **WKV 1422 VDI** | **2532,00** |
| | 2400 | **1400** | 450 | 2400 | 4 | 76 | **WKV 1424 VDI** | **2797,00** |
| | 2600 | **1400** | 450 | 2400 | 4 | 82 | **WKV 1426 VDI** | **2902,00** |
| | 2800 | **1400** | 450 | 2400 | 4 | 89 | **WKV 1428 VDI** | **3029,00** |
| | 3000 | **1400** | 450 | 2900 | 4 + 1 x 500 x 400 mm | 99 | **WKV 1430 VDI** | **3314,00** |
| | 3200 | **1400** | 450 | 3000 | 5 | 106 | **WKV 1432 VDI** | **3705,00** |
| | 3400 | **1400** | 450 | 3000 | 5 | 113 | **WKV 1434 VDI** | **3843,00** |
| | 3600 | **1400** | 450 | 3000 | 5 | 119 | **WKV 1436 VDI** | **4173,00** |
| | 3800 | **1400** | 450 | 3600 | 6 | 128 | **WKV 1438 VDI** | **4449,00** |
| | 4000 | **1400** | 450 | 3600 | 6 | 134 | **WKV 1440 VDI** | **4620,00** |

Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.
*Subject to technical changes and modification of illustrations.*

Die Preise sind freibleibend, ohne Gewähr und unverbindlich / *Prices are subject to change, without guarantee and non-binding*
Die aktuellen Preise entnehmen Sie bitte unserem Online-Katalog / *For current prices please refer to our online catalog*

| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Volumenstrom *Volume flow* | Filteranzahl *Filter no.* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **1000** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 500 x 400 mm | kg | | € |
|  | 1000 | **1000** | 450 | 1340 | 2 | 47 | **WHO 1010** | **1892,00** |
| | 1200 | **1000** | 450 | 1340 | 2 | 53 | **WHO 1012** | **2019,00** |
| | 1400 | **1000** | 450 | 1340 | 2 | 59 | **WHO 1014** | **2157,00** |
| | 1600 | **1000** | 450 | 2010 | 3 | 64 | **WHO 1016** | **2398,00** |
| | 1800 | **1000** | 450 | 2010 | 3 | 70 | **WHO 1018** | **2540,00** |
| | 2000 | **1000** | 450 | 2680 | 4 | 74 | **WHO 1020** | **2785,00** |
| | 2200 | **1000** | 450 | 2680 | 4 | 79 | **WHO 1022** | **2955,00** |
| | 2400 | **1000** | 450 | 3350 | 5 | 84 | **WHO 1024** | **3211,00** |
| | 2600 | **1000** | 450 | 3350 | 5 | 90 | **WHO 1026** | **3360,00** |
| | 2800 | **1000** | 450 | 3350 | 5 | 95 | **WHO 1028** | **3520,00** |
| | 3000 | **1000** | 450 | 3350 | 5 | 99 | **WHO 1030** | **3687,00** |
| Tiefe/*depth* **1200** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 500 x 400 mm | kg | | € |
|  | 1000 | **1200** | 450 | 1340 | 2 | 48 | **WHO 1210** | **1957,00** |
| | 1200 | **1200** | 450 | 1340 | 2 | 54 | **WHO 1212** | **2124,00** |
| | 1400 | **1200** | 450 | 1340 | 2 | 60 | **WHO 1214** | **2262,00** |
| | 1600 | **1200** | 450 | 2010 | 3 | 65 | **WHO 1216** | **2485,00** |
| | 1800 | **1200** | 450 | 2010 | 3 | 71 | **WHO 1218** | **2645,00** |
| | 2000 | **1200** | 450 | 2680 | 4 | 76 | **WHO 1220** | **2912,00** |
| | 2200 | **1200** | 450 | 2680 | 4 | 81 | **WHO 1222** | **3060,00** |
| | 2400 | **1200** | 450 | 3350 | 5 | 86 | **WHO 1224** | **3305,00** |
| | 2600 | **1200** | 450 | 3350 | 5 | 92 | **WHO 1226** | **3476,00** |
| | 2800 | **1200** | 450 | 3350 | 5 | 97 | **WHO 1228** | **3647,00** |
| | 3000 | **1200** | 450 | 3350 | 5 | 102 | **WHO 1230** | **3825,00** |
| Tiefe/*depth* **1400** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 500 x 400 mm | kg | | € |
|  | 1000 | **1400** | 450 | 1340 | 2 | 50 | **WHO 1410** | **2106,00** |
| | 1200 | **1400** | 450 | 1340 | 2 | 56 | **WHO 1412** | **2364,00** |
| | 1400 | **1400** | 450 | 1340 | 2 | 62 | **WHO 1414** | **2498,00** |
| | 1600 | **1400** | 450 | 2010 | 3 | 68 | **WHO 1416** | **2725,00** |
| | 1800 | **1400** | 450 | 2010 | 3 | 74 | **WHO 1418** | **2852,00** |
| | 2000 | **1400** | 450 | 2680 | 4 | 80 | **WHO 1420** | **3050,00** |
| | 2200 | **1400** | 450 | 2680 | 4 | 86 | **WHO 1422** | **3220,00** |
| | 2400 | **1400** | 450 | 3350 | 5 | 91 | **WHO 1424** | **3476,00** |
| | 2600 | **1400** | 450 | 3350 | 5 | 97 | **WHO 1426** | **3636,00** |
| | 2800 | **1400** | 450 | 3350 | 5 | 102 | **WHO 1428** | **3806,00** |
| | 3000 | **1400** | 450 | 3350 | 5 | 107 | **WHO 1430** | **3984,00** |

## VDI 2052 / *Guideline 2052 of the Association of German Engineers (VDI)*

**Flammendurchschlag**
Gemäß DIN 18869-5 Punkt 8.2 darf bei Abscheidern der Bauart A kein Flammendurchschlag erfolgen. Abscheider, die bei der Prüfung nach 8.2 Flammendurchschlag zulassen oder Abscheider ohne Prüfung nach 8.2 sind Abscheider der Bauart B.

***Flame propagation***
*According to German standard DIN 18869-5, section 8.2 separators of construction type A must be proof against flame propagation. Separators in which flame propagation occurs during testing in accordance with section 8.2 or separators that have not been tested in accordance with section 8.2 are separators of construction type B.*

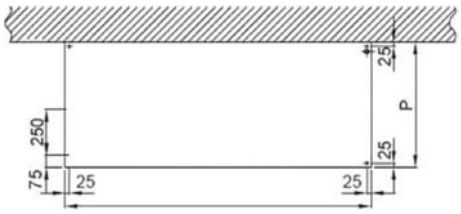
Abscheider der Bauart B dürfen nicht über thermischen Geräten mit erhöhter Brandgefahr eingesetzt werden, z.B. Fritteusen oder Gasgeräten mit offener Flamme.

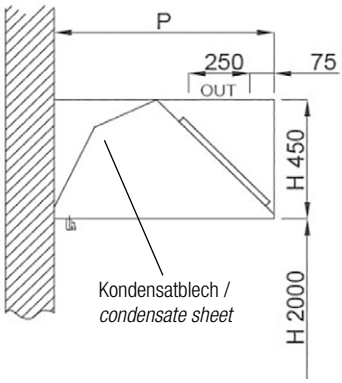
*Construction type B separators must not be used above thermal devices with an increased fire hazard, such as fryers or gas appliances with an open flame.*

**Einsatzgebiete für Abscheider der Bauart A und B / *Range of use for separators of construction type A and B***

| Küchenbereiche zulässig für Bauart A (Typ A): *Kitchen areas in which construction type A is permitted:* | Küchenbereiche zulässig für Bauart B (Typ B): *Kitchen areas in which construction type B is permitted:* |
|---|---|
| Küchenbereiche mit thermischen Geräten (z.B. Garküchen, cook and chill), Frontcookingbereiche<br>*Kitchen areas with thermal devices (e.g. cooking areas, cook and chill production), front cooking areas* | Küchenbereiche zur Speisenausgabe, Küchenbereiche zur Speisenlagerung, Spülküchen<br>*Kitchen areas for serving or for storing food, dishwashing areas* |


Die Preise sind freibleibend, ohne Gewähr und unverbindlich / *Prices are subject to change, without guarantee and non-binding*
Die aktuellen Preise entnehmen Sie bitte unserem Online-Katalog / *For current prices please refer to our online catalog*
Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.
*Subject to technical changes and modification of illustrations.*






B/*W*

H/*H*

Typ B/ *Type B*

## Wandhaube, Kastenform, für Tunnelpizzaöfen und als Kombidämpfer-/ Spülmaschinenhaube

- Der Haubenkörper besteht aus einer stabilen Edelstahlkonstruktion und ist im Bereich der Eckstöße punktgeschweißt.
- Alle Schnittkanten sind durch Umschläge geschützt und gratfrei gerundet.
- **InoxAir**®-Küchenablufthauben sind aus Chromnickelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 gefertigt, einseitig geschliffen (Duploschliff, Korn 320) und zum Schutz bei Transport und Montage mit Kunstofffolie einseitig beschichtet.
- Der innere Haubenkörper der Wandhaube ist als Stauraum für schwallartig auftretende Dämpfe in einen Auffang- und einen Absaugraum unterteilt.
- Umlaufende Fett-/Kondensatsammelrinne, unten verschweißt, aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301
- Der verchromte Fettablasshahn mit Kugelventil und Innengewinde sitzt an der tiefgezogenen Auslaufstelle der Fett-/Kondensatsammelrinne.
- Die Filter aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301, hochglanzpoliert, sind als Luftwirbelfilter mit konstantem Druckverlust ausgebildet.
- Der **Filter Typ B** ist verschleißfrei und zur Reinigung in der Spülmaschine geeignet.
- Blenden aus Edelstahl, zum Verschließen der Freiräume zwischen den Filtern
- **Filter Typ B**
  Filtermaße: H500 x B400 x S20 mm, Luftmenge: 670 m³/h (bei 90 Pa)

## *Wall-mounted extractor hood, box form, for tunnel pizza ovens and as combi steamer/ dishwasher hood*

- *The hood carcass consists of a robust stainless steel construction and is spot-welded at the corner joints.*
- *All cutting edges are folded over and rounded burr-free.*
- **InoxAir**® *kitchen extractor hoods are made of chromium nickel steel, material 1.4301, are grinded and brushed on one side (Duplo finish, grit 320) and covered with a plastic foil on one side as a protection against damage during transport and assembly.*
- *The interior hood carcass is divided into one collecting chamber and one extraction chamber for the storage of surging vapours.*
- *circumferential grease/condensate collection channel, welded at the bottom, made of chromium nickel steel, material 1.4301*
- *The chrome-plated grease drain cock with ball valve and internal thread is located at the deep-drawn outlet of the grease/condensate collection channel.*
- *The filters are made of chromium nickel steel, material 1.4301, highly polished, and are constructed as centrifugal filters with constant pressure drop.*
- *The **filter type B** is wear-free and can be cleaned in the dishwasher.*
- *The plates for covering the free spaces between the filters are made of stainless steel.*
- ***filter type B***
  *filter dimensions: H500 x W400 x S20 mm, air volume: 670 m³/h (at 90 Pa)*

**Montagehinweis:**
Die Haube ist mit ausreichend großem Überstand, siehe VDI 2052/ EN 16282, über dem Küchenblock anzuordnen.

***Installation note:***
*The hood must be mounted above the kitchen island with sufficient overhang see German norm VDI 2052/EN 16282.*

Montage- und Rohrmaterialien finden Sie auf Seite I 94 - 95
*Assembly and tube materials can be found on page I 94 - 95*

## Montagesatz für Wandhauben

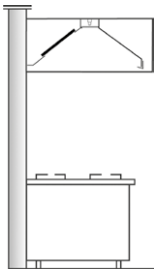
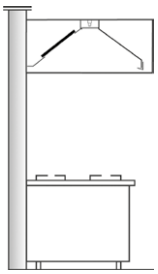
- Inhalt: 2 Ketten à 150 cm, 4 S-Haken, 2 Ringschrauben, 2 Spanner, Schrauben und Muttern

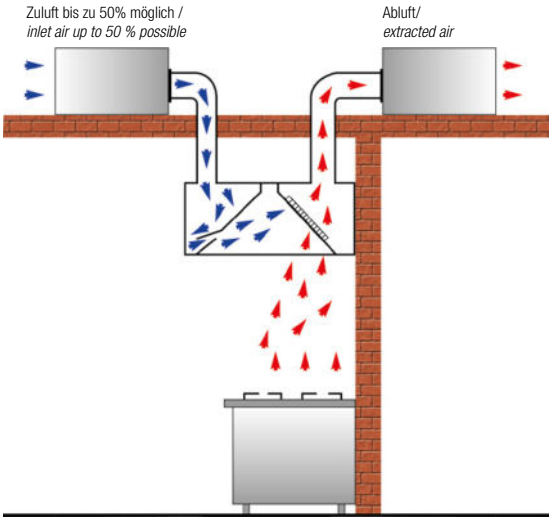
**Bestell-Nr. KITW** **57,00 €**

## *Assembly kit for wall-mounted hoods*

- *includes 2 chains à 150 cm, 4 S-hooks, 2 ring bolts, 2 turnbuckles, screws and screw nuts*

***Order no. KITW*** ***57,00 €***

| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Abluft *Extracted air* | Zuluft *Inlet air* | Filteranzahl *Filter no.* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **1200** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | m³/h | 500 x 500 mm | kg | | € |
|  | 1200 | **1200** | 500 | 1200 | 240 | 2 | 45 | **IWV 1212 VDI** | **3509,00** |
| | 1400 | **1200** | 500 | 1200 | 240 | 2 | 48 | **IWV 1214 VDI** | **3697,00** |
| | 1600 | **1200** | 500 | 1800 | 360 | 3 | 55 | **IWV 1216 VDI** | **3974,00** |
| | 1800 | **1200** | 500 | 1800 | 360 | 3 | 60 | **IWV 1218 VDI** | **4119,00** |
| | 2000 | **1200** | 500 | 1800 | 360 | 3 | 66 | **IWV 1220 VDI** | **4228,00** |
| | 2200 | **1200** | 500 | 1800 | 360 | 3 | 69 | **IWV 1222 VDI** | **5099,00** |
| | 2400 | **1200** | 500 | 2400 | 480 | 4 | 74 | **IWV 1224 VDI** | **5405,00** |
| | 2600 | **1200** | 500 | 2400 | 480 | 4 | 80 | **IWV 1226 VDI** | **5670,00** |
| | 2800 | **1200** | 500 | 2400 | 480 | 4 | 87 | **IWV 1228 VDI** | **5884,00** |
| | 3000 | **1200** | 500 | 3000 | 600 | 5 | 97 | **IWV 1230 VDI** | **6132,00** |
| | 3200 | **1200** | 500 | 3000 | 600 | 5 | 104 | **IWV 1232 VDI** | **6706,00** |
| | 3400 | **1200** | 500 | 3000 | 600 | 5 | 111 | **IWV 1234 VDI** | **7399,00** |
| | 3600 | **1200** | 500 | 3000 | 600 | 5 | 117 | **IWV 1236 VDI** | **7526,00** |
| | 3800 | **1200** | 500 | 3600 | 720 | 6 | 126 | **IWV 1238 VDI** | **7752,00** |
| | 4000 | **1200** | 500 | 3600 | 720 | 6 | 132 | **IWV 1240 VDI** | **7962,00** |
| Tiefe/*depth* **1400** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | m³/h | 500 x 500 mm | kg | | € |
|  | 1200 | **1400** | 500 | 1200 | 240 | 2 | 49 | **IWV 1412 VDI** | **3643,00** |
| | 1400 | **1400** | 500 | 1200 | 240 | 2 | 52 | **IWV 1414 VDI** | **3792,00** |
| | 1600 | **1400** | 500 | 1800 | 360 | 3 | 59 | **IWV 1416 VDI** | **4083,00** |
| | 1800 | **1400** | 500 | 1800 | 360 | 3 | 64 | **IWV 1418 VDI** | **4239,00** |
| | 2000 | **1400** | 500 | 1800 | 360 | 3 | 70 | **IWV 1420 VDI** | **4348,00** |
| | 2200 | **1400** | 500 | 1800 | 360 | 3 | 73 | **IWV 1422 VDI** | **4983,00** |
| | 2400 | **1400** | 500 | 2400 | 480 | 4 | 78 | **IWV 1424 VDI** | **5354,00** |
| | 2600 | **1400** | 500 | 2400 | 480 | 4 | 84 | **IWV 1426 VDI** | **5590,00** |
| | 2800 | **1400** | 500 | 2400 | 480 | 4 | 91 | **IWV 1428 VDI** | **5910,00** |
| | 3000 | **1400** | 500 | 3000 | 600 | 5 | 101 | **IWV 1430 VDI** | **6172,00** |
| | 3200 | **1400** | 500 | 3000 | 600 | 5 | 108 | **IWV 1432 VDI** | **6891,00** |
| | 3400 | **1400** | 500 | 3000 | 600 | 5 | 115 | **IWV 1434 VDI** | **7584,00** |
| | 3600 | **1400** | 500 | 3000 | 600 | 5 | 121 | **IWV 1436 VDI** | **7715,00** |
| | 3800 | **1400** | 500 | 3600 | 720 | 6 | 130 | **IWV 1438 VDI** | **7922,00** |
| | 4000 | **1400** | 500 | 3600 | 720 | 6 | 136 | **IWV 1440 VDI** | **8108,00** |

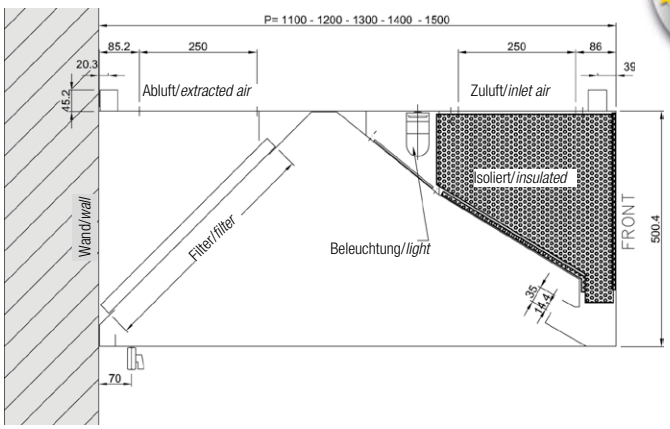



### Funktionsprinzip

Das Wirkungsprinzip einer Induktionshaube besteht darin, dass Frischluft durch eine Schlitzdüse in einem genau berechneten Ausblaswinkel und Querschnitt direkt in die Dunstabzugshaube eingeblasen und auf die Filter der Haube geleitet wird. Die Frischluft erfasst die aufsteigenden Wrasen und führt diese über die Filter ab.
Durch die Luftinduktion entsteht in der Haube ein Unterdruckbereich, der eine hohe Absaugwirkung und optimale Fettabscheidung bewirkt. Durch die Frischluftzufuhr kondensiert das Fett in aufsteigenden Wrasen bereits vor den Filtern.
Die Energieeinsparung wird dadurch erzielt, dass zur Abluft eine zusätzliche Menge von Frischluft (bis zu 50% zusätzlich zum Abluftvolumen möglich) hinzugefügt wird und so dem Raum weniger erwärmte Luft entzogen wird.
Es braucht also nur der Rest der nachströmenden Raumluft wieder erwärmt zu werden. Zur Vermeidung von Kondenswasser im Zuluftbereich ist dieser isoliert.

### *Functional principle*

*The mode of operation of an induction hood is characterized by fresh air being injected through a slot nozzle at an exactly calculated discharge angle and section directly into the extractor hood and being directed towards the filters of the hood. The fresh air catches the rising vapours and discharges them through the filters.*
*Through the air induction an area of low pressure is created in the hood that ensures a high extraction efficiency and an optimal grease separation. With the aid of this fresh air supply the grease condenses in rising vapours before it reaches the filters.*
*Energy is saved by the fact that an amount of fresh air (up to 50% of the extracted air volume possible) is added to the extracted air, extracting less warm air from the room. This means that only the rest of the incoming room air must be heated again. In order to prevent the formation of condensed water in the area of the inlet air, this area is insulated.*



LED auf Anfrage/*LED on request*

mit Beleuchtung/*with lighting*

B/*W*

H/*H*

Typ A/ *Type A*

## VDI-Induktions-Wandhaube, Kastenform, mit interner Zuluftführung

- Der Haubenkörper besteht aus einer stabilen Edelstahlkonstruktion und ist im Bereich der Eckstöße punktgeschweißt.
- Alle Schnittkanten sind durch Umschläge geschützt und gratfrei gerundet.
- **InoxAir**®-Küchenablufthauben sind aus Chromnickelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 gefertigt, einseitig geschliffen (Duploschliff, Korn 320) und zum Schutz bei Transport und Montage mit Kunstofffolie einseitig beschichtet.
- Der innere Haubenkörper der Wandhaube ist als Stauraum für schwallartig auftretende Dämpfe in einen Auffang- und einen Absaugraum unterteilt.
- umlaufende Fett-/Kondensatsammelrinne, unten verschweißt, aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301
- Der verchromte Fettablasshahn mit Kugelventil und Innengewinde sitzt an der tiefgezogenen Auslaufstelle der Fett-/Kondensatsammelrinne.
- Die Kondensatabscheider (Filter) aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301, hochglanzpoliert, sind als Luftwirbelfilter mit konstantem Druckverlust ausgebildet.
- Der Abscheider (**Filter Typ A**) ist verschleißfrei und zur Reinigung in der Spülmaschine geeignet.
- Blenden aus Edelstahl, zum Verschließen der Freiräume zwischen den Filtern
- Die Aufbauleuchten sind verdrahtet (230 V) und spritzwassergeschützt IP54.
- inklusive Beleuchtungsabdeckung
- **Filter Typ A nach DIN 18869-5 und VDI 2052 mit TÜV-Zulassung:** Filtermaße: H500 x B500 x S40 mm, Luftmenge: 600 m³/h (bei 50 Pa)
- Der Haubenkörper ist im Zuluftbereich gegen Kondensatbildung teilisoliert.
- Durch das Düsenaustrittselement wird ein Induktionsluftstrom in Richtung der Filter in die Haube eingeblasen.

**Montagehinweis:**
Die Haube ist mit ausreichend großem Überstand, siehe VDI 2052/EN 16282, über dem Küchenblock anzuordnen.

## *VDI wall-mounted induction hood, box form, with interior air supply*

- *The hood carcass consists of a robust stainless steel construction and is spot-welded at the corner joints.*
- *All cutting edges are folded over and rounded burr-free.*
- ***InoxAir**® kitchen extractor hoods are made of chromium nickel steel, material 1.4301, are grinded and brushed on one side (Duplo finish, grit 320) and covered with a plastic foil on one side as a protection against damage during transport and assembly.*
- *The interior hood carcass is divided into one collecting chamber and one extraction chamber for the storage of surging vapours.*
- *circumferential grease/condensate collection channel, welded at the bottom, made of chromium nickel steel, material 1.4301*
- *The chrome-plated grease drain cock with ball valve and internal thread is located at the deep-drawn outlet of the grease/condensate collection channel.*
- *The condensate separators (filters) are made of chromium nickel steel, material 1.4301, highly polished, and are constructed as centrifugal filters with constant pressure drop.*
- *The separator (**filter type A**) is wear-free and can be cleaned in the dishwasher.*
- *The plates for covering the free spaces between the filters are made of stainless steel.*
- *The mounted lights are wired (230 V) and splash-proof IP54.*
- *including lighting fixture covers*
- ***filter type A according to DIN 18869-5 and VDI norm 2052 with TÜV-certificate:** Filter dimensions: H500 x W500 x S40 mm, air volume: 600 m³/h (at 50 Pa)*
- *The hood carcass is partially insulated against condensate formation in the area of the inlet air.*
- *Through the nozzle outlet, an induced air stream is injected into the hood towards the filters.*

***Installation note:***
*The hood must be mounted above the kitchen island with sufficient overhang see German norm VDI 2052/EN 16282.*

Montage- und Rohrmaterialien finden Sie auf Seite I 94 - 95
*Assembly and tube materials can be found on page I 94 - 95*

## Montagesatz für Wandhauben

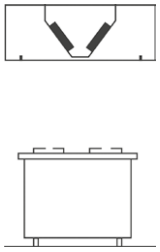
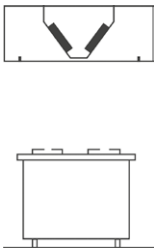
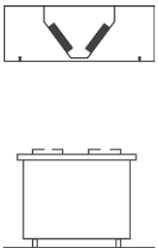
- Inhalt: 2 Ketten à 150 cm, 4 S-Haken, 2 Ringschrauben, 2 Spanner, Schrauben und Muttern

**Bestell-Nr. KITW** **57,00 €**

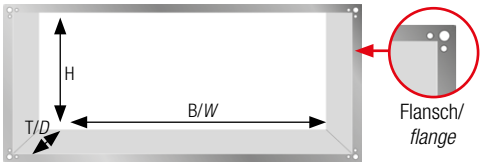
## *Assembly kit for wall-mounted hoods*

- *includes 2 chains à 150 cm, 4 S-hooks, 2 ring bolts, 2 turnbuckles, screws and screw nuts*

***Order no. KITW*** ***57,00 €***

| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Volumenstrom *Volume flow* | Filteranzahl *Filter no.* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **1300** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 400 x 400 mm | kg | | € |
|  | 1200 | **1300** | 450 | 2240 | 4 | 35 | **DKP 1312** | **1779,00** |
| | 1400 | **1300** | 450 | 2240 | 4 | 39 | **DKP 1314** | **1832,00** |
| | 1600 | **1300** | 450 | 2240 | 4 | 44 | **DKP 1316** | **1860,00** |
| | 1800 | **1300** | 450 | 3360 | 6 | 49 | **DKP 1318** | **2021,00** |
| | 2000 | **1300** | 450 | 3360 | 6 | 54 | **DKP 1320** | **2046,00** |
| | 2200 | **1300** | 450 | 3360 | 6 | 59 | **DKP 1322** | **2189,00** |
| | 2400 | **1300** | 450 | 3360 | 6 | 64 | **DKP 1324** | **2400,00** |
| | 2600 | **1300** | 450 | 4480 | 8 | 68 | **DKP 1326** | **2612,00** |
| | 2800 | **1300** | 450 | 4480 | 8 | 73 | **DKP 1328** | **2736,00** |
| | 3000 | **1300** | 450 | 4480 | 8 | 78 | **DKP 1330** | **2773,00** |
| | 3200 | **1300** | 450 | 5600 | 10 | 85 | **DKP 1332** | **3788,00** |
| | 3400 | **1300** | 450 | 5600 | 10 | 96 | **DKP 1334** | **3974,00** |
| | 3600 | **1300** | 450 | 5600 | 10 | 106 | **DKP 1336** | **4086,00** |
| | 3800 | **1300** | 450 | 5600 | 10 | 111 | **DKP 1338** | **4209,00** |
| | 4000 | **1300** | 450 | 6720 | 12 | 119 | **DKP 1340** | **4474,00** |
| Tiefe/*depth* **1500** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 400 x 400 mm | kg | | € |
|  | 1200 | **1500** | 450 | 2240 | 4 | 41 | **DKP 1512** | **1825,00** |
| | 1400 | **1500** | 450 | 2240 | 4 | 46 | **DKP 1514** | **1847,00** |
| | 1600 | **1500** | 450 | 2240 | 4 | 51 | **DKP 1516** | **1866,00** |
| | 1800 | **1500** | 450 | 3360 | 6 | 56 | **DKP 1518** | **2021,00** |
| | 2000 | **1500** | 450 | 3360 | 6 | 62 | **DKP 1520** | **2043,00** |
| | 2200 | **1500** | 450 | 3360 | 6 | 67 | **DKP 1522** | **2254,00** |
| | 2400 | **1500** | 450 | 3360 | 6 | 73 | **DKP 1524** | **2488,00** |
| | 2600 | **1500** | 450 | 4480 | 8 | 76 | **DKP 1526** | **2677,00** |
| | 2800 | **1500** | 450 | 4480 | 8 | 84 | **DKP 1528** | **2836,00** |
| | 3000 | **1500** | 450 | 4480 | 8 | 89 | **DKP 1530** | **2882,00** |
| | 3200 | **1500** | 450 | 5600 | 10 | 95 | **DKP 1532** | **3890,00** |
| | 3400 | **1500** | 450 | 5600 | 10 | 102 | **DKP 1534** | **4082,00** |
| | 3600 | **1500** | 450 | 5600 | 10 | 110 | **DKP 1536** | **4213,00** |
| | 3800 | **1500** | 450 | 5600 | 10 | 117 | **DKP 1538** | **4326,00** |
| | 4000 | **1500** | 450 | 6720 | 12 | 130 | **DKP 1540** | **4598,00** |
| Tiefe/*depth* **2000** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 400 x 400 mmm | kg | | € |
|  | 1200 | **2000** | 450 | 2240 | 4 | 47 | **DKP 2012** | **2258,00** |
| | 1400 | **2000** | 450 | 2240 | 4 | 52 | **DKP 2014** | **2363,00** |
| | 1600 | **2000** | 450 | 2240 | 4 | 61 | **DKP 2016** | **2443,00** |
| | 1800 | **2000** | 450 | 3360 | 6 | 66 | **DKP 2018** | **2617,00** |
| | 2000 | **2000** | 450 | 3360 | 6 | 75 | **DKP 2020** | **2726,00** |
| | 2200 | **2000** | 450 | 3360 | 6 | 80 | **DKP 2022** | **2969,00** |
| | 2400 | **2000** | 450 | 3360 | 6 | 88 | **DKP 2024** | **3183,00** |
| | 2600 | **2000** | 450 | 4480 | 8 | 94 | **DKP 2026** | **3527,00** |
| | 2800 | **2000** | 450 | 4480 | 8 | 101 | **DKP 2028** | **3738,00** |
| | 3000 | **2000** | 450 | 4480 | 8 | 108 | **DKP 2030** | **3861,00** |
| | 3200 | **2000** | 450 | 5600 | 10 | 114 | **DKP 2032** | **4337,00** |
| | 3400 | **2000** | 450 | 5600 | 10 | 121 | **DKP 2034** | **4543,00** |
| | 3600 | **2000** | 450 | 5600 | 10 | 128 | **DKP 2036** | **4663,00** |
| | 3800 | **2000** | 450 | 5600 | 10 | 133 | **DKP 2038** | **4827,00** |
| | 4000 | **2000** | 450 | 6720 | 12 | 141 | **DKP 2040** | **5149,00** |

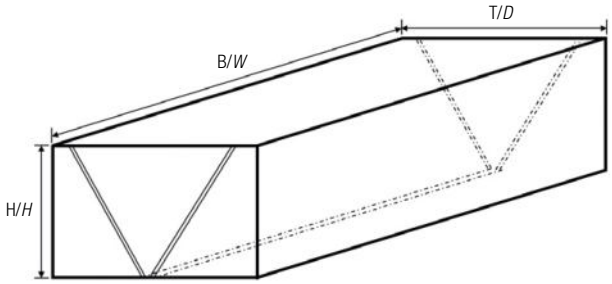
Montage- und Rohrmaterialien finden Sie auf Seite I 94 - 95
*Assembly and tube materials can be found on page I 94 - 95*




**Rechteckkanalbau: Preis auf Anfrage!** Bitte immer nur Kanal-Innenmaße angeben, ohne Flansch. Bei uns ist der Flansch 20 mm.

***Construction of rectangular ducts: Prices on request!*** *Please always indicate only the duct internal dimensions, without flange. Our flange is always 20 mm.*


Die Preise sind freibleibend, ohne Gewähr und unverbindlich / *Prices are subject to change, without guarantee and non-binding*
Die aktuellen Preise entnehmen Sie bitte unserem Online-Katalog / *For current prices please refer to our online catalog*
Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.
*Subject to technical changes and modification of illustrations.*



LED auf Anfrage/*LED on request*

mit Beleuchtung/*with lighting*

B/*W*

H/*H*

Typ B/ *Type B*

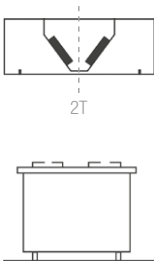
## Deckenhaube, Kastenform

- Der Haubenkörper besteht aus einer stabilen Edelstahlkonstruktion und ist im Bereich der Eckstöße punktgeschweißt.
- Alle Schnittkanten sind durch Umschläge geschützt und gratfrei gerundet.
- **InoxAir**®-Küchenablufthauben sind aus Chromnickelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 gefertigt, einseitig geschliffen (Duploschliff, Korn 320) und zum Schutz bei Transport und Montage mit Kunstofffolie einseitig beschichtet.
- Der innere Haubenkörper der Deckenhaube ist als Stauraum für schwallartig auftretende Dämpfe in zwei Auffang- und einen Absaugraum ausgebildet.
- umlaufende Fett-/Kondensatsammelrinne, unten verschweißt, aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301
- Der verchromte Fettablasshahn mit Kugelventil und Innengewinde sitzt an der tiefgezogenen Auslaufstelle der Fett-/Kondensatsammelrinne.
- Die Filter aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301, hochglanzpoliert, sind als Luftwirbel filter mit konstantem Druckverlust ausgebildet.
- Der **Filter Typ B** ist verschleißfrei und zur Reinigung in der Spülmaschine geeignet.
- Blenden aus Edelstahl, zum Verschließen der Freiräume zwischen den Filtern
- Die Aufbauleuchten sind verdrahtet (230 V) und spritzwassergeschützt IP54.
- inklusive Beleuchtungsabdeckung
- Filtermaße: H400 x B400 x S20 mm, **Filter Typ B**, Luftmenge: 560 m³/h
- Filter sind nicht für Einsatzbereiche nach VDI 2052 geeignet

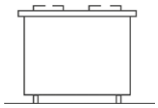
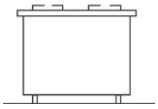
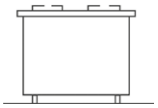
## *Ceiling hood, box form*

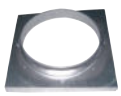
- *The hood carcass consists of a robust stainless steel construction and is spot-welded at the corner joints.*
- *All cutting edges are folded over and rounded burr-free.*
- **InoxAir**® *kitchen extractor hoods are made of chromium nickel steel, material 1.4301, are grinded and brushed on one side (Duplo finish, grit 320) and covered with a plastic foil on one side as a protection against damage during transport and assembly.*
- *The interior hood carcass is divided into one collecting chamber and one extraction chamber for the storage of surging vapours.*
- *circumferential grease/condensate collection channel, welded at the bottom, made of chromium nickel steel, material 1.4301*
- *The chrome-plated grease drain cock with ball valve and internal thread is located at the deep-drawn outlet of the grease/condensate collection channel.*
- *The filters are made of chromium nickel steel, material 1.4301, highly polished, and are constructed as centrifugal filters with constant pressure drop.*
- *The* **filter type B** *is wear-free and can be cleaned in the dishwasher.*
- *The plates for covering the free spaces between the filters are made of stainless steel.*
- *The mounted lights are wired (230 V) and splash-proof IP54.*
- *including lighting fixture covers*
- *filter dimensions: H400 x W400 x S20 mm,* ***filter type B,*** *air volume 560 m³/h*
- *filters are not suitable for application areas subject to German norm VDI 2052*

| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Volumenstrom *Volume flow* | Filteranzahl *Filter no.* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **2400** mm * | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 400 x 400 mm | kg | | € |
| | 1200 | **2400** | 450 | 2240 | 4 | 54 | **DKP 2412** | **3731,00** |
| | 1400 | **2400** | 450 | 2240 | 4 | 63 | **DKP 2414** | **3920,00** |
| | 1600 | **2400** | 450 | 2240 | 4 | 72 | **DKP 2416** | **3978,00** |
| | 1800 | **2400** | 450 | 3360 | 6 | 77 | **DKP 2418** | **4196,00** |
| | 2000 | **2400** | 450 | 3360 | 6 | 88 | **DKP 2420** | **4247,00** |
| | 2200 | **2400** | 450 | 3360 | 6 | 97 | **DKP 2422** | **4486,00** |
| | 2400 | **2400** | 450 | 3360 | 6 | 103 | **DKP 2424 2T** | **4943,00** |
| | 2600 | **2400** | 450 | 4480 | 8 | 111 | **DKP 2426 2T** | **5306,00** |
| | 2800 | **2400** | 450 | 4480 | 8 | 119 | **DKP 2428 2T** | **5531,00** |
| | 3000 | **2400** | 450 | 4480 | 8 | 127 | **DKP 2430 2T** | **5604,00** |
| | 3200 | **2400** | 450 | 5600 | 10 | 135 | **DKP 2432 2T** | **6199,00** |
| | 3400 | **2400** | 450 | 5600 | 10 | 143 | **DKP 2434 2T** | **6954,00** |
| | 3600 | **2400** | 450 | 5600 | 10 | 151 | **DKP 2436 2T** | **7128,00** |
| | 3800 | **2400** | 450 | 5600 | 10 | 154 | **DKP 2438 2T** | **7411,00** |
| | 4000 | **2400** | 450 | 6720 | 12 | 165 | **DKP 2440 2T** | **7810,00** |

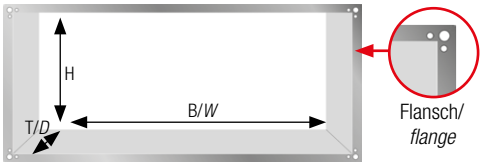



* Hauben über 2200 mm Breite werden in zwei Teilen geliefert, mit innenseitigem Montageflansch. /
** Hoods wider than 2200 mm are delivered in two parts with an internal mounting flange.*

| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Volumenstrom *Volume flow* | Filteranzahl *Filter no.* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **1300** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 400 x 400 mm | kg | | € |
| | 1200 | **1300** | 450 | 1600 | 4 | 45 | **DKV 1312 VDI** | **1978,00** |
| | 1400 | **1300** | 450 | 1600 | 4 | 49 | **DKV 1314 VDI** | **2031,00** |
| | 1600 | **1300** | 450 | 1600 | 4 | 64 | **DKV 1316 VDI** | **2059,00** |
| | 1800 | **1300** | 450 | 2400 | 6 | 69 | **DKV 1318 VDI** | **2320,00** |
| | 2000 | **1300** | 450 | 2400 | 6 | 74 | **DKV 1320 VDI** | **2345,00** |
| | 2200 | **1300** | 450 | 2400 | 6 | 79 | **DKV 1322 VDI** | **2488,00** |
| | 2400 | **1300** | 450 | 2400 | 6 | 84 | **DKV 1324 VDI** | **2700,00** |
| | 2600 | **1300** | 450 | 3200 | 8 | 90 | **DKV 1326 VDI** | **3011,00** |
| | 2800 | **1300** | 450 | 3200 | 8 | 96 | **DKV 1328 VDI** | **3135,00** |
| | 3000 | **1300** | 450 | 4000 | 10 | 102 | **DKV 1330 VDI** | **3410,00** |
|  | 3200 | **1300** | 450 | 4000 | 10 | 110 | **DKV 1332 VDI** | **4371,00** |
| | 3400 | **1300** | 450 | 4000 | 10 | 122 | **DKV 1334 VDI** | **4556,00** |
| | 3600 | **1300** | 450 | 4000 | 10 | 130 | **DKV 1336 VDI** | **4668,00** |
| | 3800 | **1300** | 450 | 4000 | 10 | 136 | **DKV 1338 VDI** | **4792,00** |
| | 4000 | **1300** | 450 | 4800 | 12 | 142 | **DKV 1340 VDI** | **5173,00** |
| Tiefe/*depth* **1500** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 400 x 400 mm | kg | | € |
| | 1200 | **1500** | 450 | 1600 | 4 | 48 | **DKV 1512 VDI** | **2025,00** |
| | 1400 | **1500** | 450 | 1600 | 4 | 52 | **DKV 1514 VDI** | **2047,00** |
| | 1600 | **1500** | 450 | 1600 | 4 | 67 | **DKV 1516 VDI** | **2065,00** |
| | 1800 | **1500** | 450 | 2400 | 6 | 72 | **DKV 1518 VDI** | **2320,00** |
| | 2000 | **1500** | 450 | 2400 | 6 | 77 | **DKV 1520 VDI** | **2342,00** |
| | 2200 | **1500** | 450 | 2400 | 6 | 82 | **DKV 1522 VDI** | **2554,00** |
| | 2400 | **1500** | 450 | 2400 | 6 | 87 | **DKV 1524 VDI** | **2787,00** |
| | 2600 | **1500** | 450 | 3200 | 8 | 94 | **DKV 1526 VDI** | **3076,00** |
| | 2800 | **1500** | 450 | 3200 | 8 | 100 | **DKV 1528 VDI** | **3235,00** |
| | 3000 | **1500** | 450 | 4000 | 10 | 106 | **DKV 1530 VDI** | **3519,00** |
|  | 3200 | **1500** | 450 | 4000 | 10 | 116 | **DKV 1532 VDI** | **4472,00** |
| | 3400 | **1500** | 450 | 4000 | 10 | 128 | **DKV 1534 VDI** | **4665,00** |
| | 3600 | **1500** | 450 | 4000 | 10 | 136 | **DKV 1536 VDI** | **4796,00** |
| | 3800 | **1500** | 450 | 4000 | 10 | 143 | **DKV 1538 VDI** | **4908,00** |
| | 4000 | **1500** | 450 | 4800 | 12 | 149 | **DKV 1540 VDI** | **5296,00** |
| Tiefe/*depth* **2000** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 400 x 400 mm | kg | | € |
| | 1200 | **2000** | 450 | 1600 | 4 | 51 | **DKV 2012 VDI** | **2491,00** |
| | 1400 | **2000** | 450 | 1600 | 4 | 55 | **DKV 2014 VDI** | **2596,00** |
| | 1600 | **2000** | 450 | 1600 | 4 | 61 | **DKV 2016 VDI** | **2676,00** |
| | 1800 | **2000** | 450 | 2400 | 6 | 76 | **DKV 2018 VDI** | **2966,00** |
| | 2000 | **2000** | 450 | 2400 | 6 | 82 | **DKV 2020 VDI** | **3075,00** |
| | 2200 | **2000** | 450 | 2400 | 6 | 87 | **DKV 2022 VDI** | **3318,00** |
| | 2400 | **2000** | 450 | 2400 | 6 | 94 | **DKV 2024 VDI** | **3532,00** |
| | 2600 | **2000** | 450 | 3200 | 8 | 100 | **DKV 2026 VDI** | **3993,00** |
| | 2800 | **2000** | 450 | 3200 | 8 | 106 | **DKV 2028 VDI** | **4204,00** |
| | 3000 | **2000** | 450 | 4000 | 10 | 116 | **DKV 2030 VDI** | **4605,00** |
|  | 3200 | **2000** | 450 | 4000 | 10 | 128 | **DKV 2032 VDI** | **4919,00** |
| | 3400 | **2000** | 450 | 4000 | 10 | 138 | **DKV 2034 VDI** | **5126,00** |
| | 3600 | **2000** | 450 | 4000 | 10 | 143 | **DKV 2036 VDI** | **5246,00** |
| | 3800 | **2000** | 450 | 4000 | 10 | 149 | **DKV 2038 VDI** | **5409,00** |
| | 4000 | **2000** | 450 | 4800 | 12 | 153 | **DKV 2040 VDI** | **5848,00** |



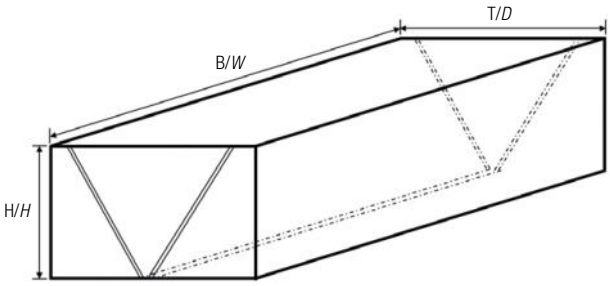
Montage- und Rohrmaterialien finden Sie auf Seite I 94 - 95
*Assembly and tube materials can be found on page I 94 - 95*




**Rechteckkanalbau: Preis auf Anfrage!** Bitte immer nur Kanal-Innenmaße angeben, ohne Flansch. Bei uns ist der Flansch 20 mm.

***Construction of rectangular ducts: Prices on request!*** *Please always indicate only the duct internal dimensions, without flange. Our flange is always 20 mm.*


Die Preise sind freibleibend, ohne Gewähr und unverbindlich / *Prices are subject to change, without guarantee and non-binding*
Die aktuellen Preise entnehmen Sie bitte unserem Online-Katalog / *For current prices please refer to our online catalog*
Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.
*Subject to technical changes and modification of illustrations.*



LED auf Anfrage/*LED on request*

mit Beleuchtung/*with lighting*

B/*W*

H/*H*

Typ A/ *Type A*

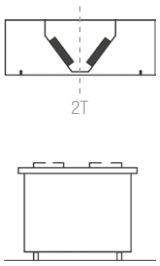
## VDI-Deckenhaube, Kastenform

- Der Haubenkörper besteht aus einer stabilen Edelstahlkonstruktion und ist im Bereich der Eckstöße punktgeschweißt.
- Alle Schnittkanten sind durch Umschläge geschützt und gratfrei gerundet.
- **InoxAir**®-Küchenablufthauben sind aus Chromnickelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 gefertigt, einseitig geschliffen (Duploschliff, Korn 320) und zum Schutz bei Transport und Montage mit Kunstofffolie einseitig beschichtet.
- Der innere Haubenkörper der Wandhaube ist als Stauraum für schwallartig auftretende Dämpfe in einen Auffang- und einen Absaugraum unterteilt.
- umlaufende Fett-/Kondensatsammelrinne, unten verschweißt, aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301
- Der verchromte Fettablasshahn mit Kugelventil und Innengewinde sitzt an der tiefgezogenen Auslaufstelle der Fett-/Kondensatsammelrinne.
- Die Kondensatabscheider (Filter) aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301, hochglanzpoliert, sind als Luftwirbelfilter mit konstantem Druckverlust ausgebildet.
- Der Abscheider (**Filter Typ A**) ist verschleißfrei und zur Reinigung in der Spülmaschine geeignet.
- Blenden aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301, zum Verschließen der Freiräume zwischen den Kondensatabscheidern
- Die Aufbauleuchten sind verdrahtet (230 V) und spritzwassergeschützt IP54.
- inkusive. Beleuchtungsabdeckung
- **Filter Typ A nach DIN 18869-5 und VDI 2052 mit TÜV-Zulassung:** Filtermaße: H400 x B400 x S40 mm, Luftmenge: 400 m³/h (bei 50 Pa)

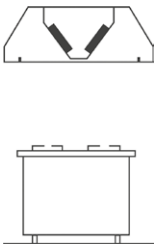
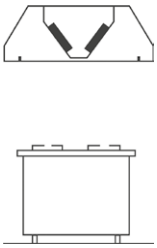
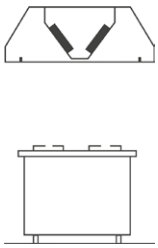
## *VDI ceiling hood, box form*

- *The hood carcass consists of a robust stainless steel construction and is spot-welded at the corner joints.*
- *All cutting edges are folded over and rounded burr-free.*
- **InoxAir**® *kitchen extractor hoods are made of chromium nickel steel, material 1.4301, are grinded and brushed on one side (Duplo finish, grit 320) and covered with a plastic foil on one side as a protection against damage during transport and assembly.*
- *The interior hood carcass is divided into one collecting chamber and one extraction chamber for the storage of surging vapours.*
- *circumferential grease/condensate collection channel, welded at the bottom, made of chromium nickel steel, material 1.4301*
- *The chrome-plated grease drain cock with ball valve and internal thread is located at the deep-drawn outlet of the grease/condensate collection channel.*
- *The condensate separators (filters) are made of chromium nickel steel, material 1.4301, highly polished, and are constructed as centrifugal filters with constant pressure drop.*
- *The separator (**filter type A**) is wear-free and can be cleaned in the dishwasher.*
- *The plates for covering the free spaces between the condensate separators are made of chromium nickel steel, material 1.4301.*
- *The mounted lights are wired (230 V) and splash-proof IP54.*
- *including lighting fixture covers*
- ***filter type A according to DIN 18869-5 and VDI norm 2052 with TÜV-certificate:** Filter dimensions: H400 x W400 x S40 mm, air volume: 400 m³/h (at 50 Pa)*

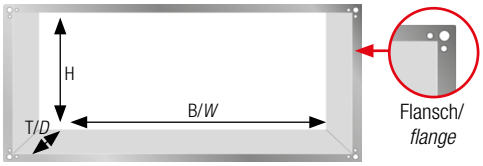
| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Volumenstrom *Volume flow* | Filteranzahl *Filter no.* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **2400** mm * | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 400 x 400 mm | kg | | € |
| | 1200 | **2400** | 450 | 1600 | 4 | 61 | **DKV 2412 VDI** | **3964,00** |
| | 1400 | **2400** | 450 | 1600 | 4 | 65 | **DKV 2414 VDI** | **4153,00** |
| | 1600 | **2400** | 450 | 1600 | 4 | 71 | **DKV 2416 VDI** | **4211,00** |
| | 1800 | **2400** | 450 | 2400 | 6 | 86 | **DKV 2418 VDI** | **4545,00** |
| | 2000 | **2400** | 450 | 2400 | 6 | 92 | **DKV 2420 VDI** | **4596,00** |
| | 2200 | **2400** | 450 | 2400 | 6 | 97 | **DKV 2422 VDI** | **4836,00** |
| | 2400 | **2400** | 450 | 2400 | 6 | 104 | **DKV 2424 VDI 2T** | **5293,00** |
| | 2600 | **2400** | 450 | 3200 | 8 | 109 | **DKV 2426 VDI 2T** | **5772,00** |
| | 2800 | **2400** | 450 | 3200 | 8 | 115 | **DKV 2428 VDI 2T** | **5997,00** |
| | 3000 | **2400** | 450 | 4000 | 10 | 125 | **DKV 2430 VDI 2T** | **6347,00** |
| | 3200 | **2400** | 450 | 4000 | 10 | 136 | **DKV 2432 VDI 2T** | **6781,00** |
| | 3400 | **2400** | 450 | 4000 | 10 | 143 | **DKV 2434 VDI 2T** | **7536,00** |
| | 3600 | **2400** | 450 | 4000 | 10 | 150 | **DKV 2436 VDI 2T** | **7710,00** |
| | 3800 | **2400** | 450 | 4000 | 10 | 154 | **DKV 2438 VDI 2T** | **7994,00** |
| | 4000 | **2400** | 450 | 4800 | 12 | 160 | **DKV 2440 VDI 2T** | **8509,00** |




* Hauben über 2200 mm Breite werden in zwei Teilen geliefert, mit innenseitigem Montageflansch. /
** Hoods wider than 2200 mm are delivered in two parts with an internal mounting flange.*

| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Volumenstrom *Volume flow* | Filteranzahl *Filter no.* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **1300** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 400 x 400 mm | kg | | € |
|  | 1200 | **1300** | 450 | 2240 | 4 | 42 | **DTP 1312** | **1794,00** |
| | 1400 | **1300** | 450 | 2240 | 4 | 46 | **DTP 1314** | **1844,00** |
| | 1600 | **1300** | 450 | 2240 | 4 | 61 | **DTP 1316** | **1863,00** |
| | 1800 | **1300** | 450 | 3360 | 6 | 66 | **DTP 1318** | **2043,00** |
| | 2000 | **1300** | 450 | 3360 | 6 | 71 | **DTP 1320** | **2058,00** |
| | 2200 | **1300** | 450 | 3360 | 6 | 76 | **DTP 1322** | **2189,00** |
| | 2400 | **1300** | 450 | 3360 | 6 | 81 | **DTP 1324** | **2400,00** |
| | 2600 | **1300** | 450 | 4480 | 8 | 87 | **DTP 1326** | **2612,00** |
| | 2800 | **1300** | 450 | 4480 | 8 | 93 | **DTP 1328** | **2736,00** |
| | 3000 | **1300** | 450 | 5600 | 10 | 99 | **DTP 1330** | **2916,00** |
| | 3200 | **1300** | 450 | 5600 | 10 | 105 | **DTP 1332** | **3788,00** |
| | 3400 | **1300** | 450 | 5600 | 10 | 115 | **DTP 1334** | **3974,00** |
| | 3600 | **1300** | 450 | 5600 | 10 | 125 | **DTP 1336** | **4086,00** |
| | 3800 | **1300** | 450 | 5600 | 10 | 131 | **DTP 1338** | **4209,00** |
| | 4000 | **1300** | 450 | 6720 | 12 | 137 | **DTP 1340** | **4470,00** |
| Tiefe/*depth* **1500** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 400 x 400mm | kg | | € |
|  | 1200 | **1500** | 450 | 2240 | 4 | 45 | **DTP 1512** | **1860,00** |
| | 1400 | **1500** | 450 | 2240 | 4 | 49 | **DTP 1514** | **1869,00** |
| | 1600 | **1500** | 450 | 2240 | 4 | 64 | **DTP 1516** | **1891,00** |
| | 1800 | **1500** | 450 | 3360 | 6 | 69 | **DTP 1518** | **2052,00** |
| | 2000 | **1500** | 450 | 3360 | 6 | 74 | **DTP 1520** | **2074,00** |
| | 2200 | **1500** | 450 | 3360 | 6 | 79 | **DTP 1522** | **2254,00** |
| | 2400 | **1500** | 450 | 3360 | 6 | 84 | **DTP 1524** | **2488,00** |
| | 2600 | **1500** | 450 | 4480 | 8 | 91 | **DTP 1526** | **2677,00** |
| | 2800 | **1500** | 450 | 4480 | 8 | 97 | **DTP 1528** | **2836,00** |
| | 3000 | **1500** | 450 | 5600 | 10 | 103 | **DTP 1530** | **3025,00** |
| | 3200 | **1500** | 450 | 5600 | 10 | 110 | **DTP 1532** | **3890,00** |
| | 3400 | **1500** | 450 | 5600 | 10 | 122 | **DTP 1534** | **4082,00** |
| | 3600 | **1500** | 450 | 5600 | 10 | 131 | **DTP 1536** | **4213,00** |
| | 3800 | **1500** | 450 | 5600 | 10 | 138 | **DTP 1538** | **4326,00** |
| | 4000 | **1500** | 450 | 6720 | 12 | 144 | **DTP 1540** | **4598,00** |
| Tiefe/*depth* **2000** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 400 x 400 mm | kg | | € |
|  | 1200 | **2000** | 450 | 2240 | 4 | 48 | **DTP 2012** | **2334,00** |
| | 1400 | **2000** | 450 | 2240 | 4 | 52 | **DTP 2014** | **2363,00** |
| | 1600 | **2000** | 450 | 2240 | 4 | 58 | **DTP 2016** | **2443,00** |
| | 1800 | **2000** | 450 | 3360 | 6 | 73 | **DTP 2018** | **2617,00** |
| | 2000 | **2000** | 450 | 3360 | 6 | 79 | **DTP 2020** | **2726,00** |
| | 2200 | **2000** | 450 | 3360 | 6 | 85 | **DTP 2022** | **2969,00** |
| | 2400 | **2000** | 450 | 3360 | 6 | 91 | **DTP 2024** | **3183,00** |
| | 2600 | **2000** | 450 | 4480 | 8 | 95 | **DTP 2026** | **3517,00** |
| | 2800 | **2000** | 450 | 4480 | 8 | 101 | **DTP 2028** | **3738,00** |
| | 3000 | **2000** | 450 | 5600 | 10 | 110 | **DTP 2030** | **4028,00** |
| | 3200 | **2000** | 450 | 5600 | 10 | 125 | **DTP 2032** | **4337,00** |
| | 3400 | **2000** | 450 | 5600 | 10 | 133 | **DTP 2034** | **4543,00** |
| | 3600 | **2000** | 450 | 5600 | 10 | 137 | **DTP 2036** | **4663,00** |
| | 3800 | **2000** | 450 | 5600 | 10 | 144 | **DTP 2038** | **4827,00** |
| | 4000 | **2000** | 450 | 6720 | 12 | 149 | **DTP 2040** | **5091,00** |

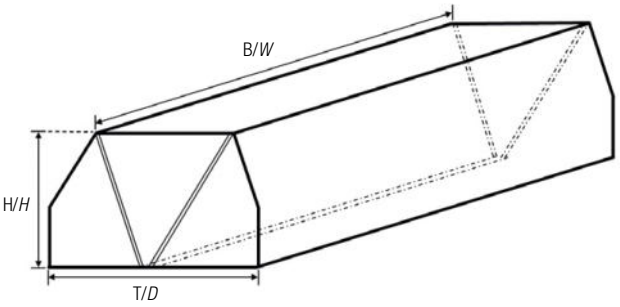
Montage- und Rohrmaterialien finden Sie auf Seite I 94 - 95
*Assembly and tube materials can be found on page I 94 - 95*




**Rechteckkanalbau: Preis auf Anfrage!** Bitte immer nur Kanal-Innenmaße angeben, ohne Flansch. Bei uns ist der Flansch 20 mm.

***Construction of rectangular ducts: Prices on request!*** *Please always indicate only the duct internal dimensions, without flange. Our flange is always 20 mm.*


Die Preise sind freibleibend, ohne Gewähr und unverbindlich / *Prices are subject to change, without guarantee and non-binding*
Die aktuellen Preise entnehmen Sie bitte unserem Online-Katalog / *For current prices please refer to our online catalog*
Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.
*Subject to technical changes and modification of illustrations.*



LED auf Anfrage/*LED on request*

mit Beleuchtung/*with lighting*

B/*W*

H/*H*

Typ B/ *Type B*

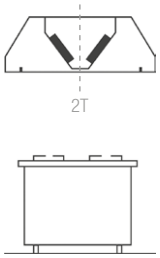
## Deckenhaube, Trapezform

- Der Haubenkörper besteht aus einer stabilen Edelstahlkonstruktion und ist im Bereich der Eckstöße punktgeschweißt.
- Alle Schnittkanten sind durch Umschläge geschützt und gratfrei gerundet.
- **InoxAir**®-Küchenablufthauben sind aus Chromnickelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 gefertigt, einseitig geschliffen (Duploschliff, Korn 320) und zum Schutz bei Transport und Montage mit Kunstofffolie einseitig beschichtet.
- Der innere Haubenkörper der Wandhaube ist als Stauraum für schwallartig auftretende Dämpfe in zwei Auffänge- und einen Absaugraum unterteilt.
- umlaufende Fett-/Kondensatsammelrinne, unten verschweißt, aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301
- Der verchromte Fettablasshahn mit Kugelventil und Innengewinde sitzt an der tiefgezogenen Auslaufstelle der Fett-/Kondensatsammelrinne.
- Die Kondensatabscheider (Filter) aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301, hochglanzpoliert, sind als Luftwirbelfilter mit konstantem Druckverlust ausgebildet.
- Der Abscheider (**Filter Typ B**) ist verschleißfrei und zur Reinigung in der Spülmaschine geeignet.
- Blenden aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301, zum Verschließen der Freiräume zwischen den Kondensatabscheidern
- Die Aufbauleuchten sind verdrahtet (230 V) und spritzwassergeschützt IP54.
- inklusive Beleuchtungsabdeckung
- Filtermaße: H400 x B400 x S20 mm, **Filter Typ B**, Luftmenge: 560 m³/h
- Filter sind nicht für Einsatzbereiche nach VDI 2052 geeignet

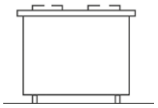
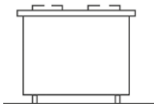
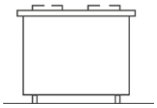
## *ceiling hood, trapezoid*

- *The hood carcass consists of a robust stainless steel construction and is spot-welded at the corner joints.*
- *All cutting edges are folded over and rounded burr-free.*
- **InoxAir**® *kitchen extractor hoods are made of chromium nickel steel, material 1.4301, are grinded and brushed on one side (Duplo finish, grit 320) and covered with a plastic foil on one side as a protection against damage during transport and assembly.*
- *The interior hood carcass is divided into one collecting chamber and one extraction chamber for the storage of surging vapours.*
- *circumferential grease/condensate collection channel, welded at the bottom, made of chromium nickel steel, material 1.4301*
- *The chrome-plated grease drain cock with ball valve and internal thread is located at the deep-drawn outlet of the grease/condensate collection channel.*
- *The condensate separators (filters) are made of chromium nickel steel, material 1.4301, highly polished, and are constructed as centrifugal filters with constant pressure drop.*
- *The separator (**filter type B**) is wear-free and can be cleaned in the dishwasher.*
- *The plates for covering the free spaces between the condensate separators are made of chromium nickel steel, material 1.4301.*
- *The mounted lights are wired (230 V) and splash-proof IP54.*
- *including lighting fixture covers*
- *filter dimensions: H400 x W400 x S20 mm, **filter type B,** air volume 560 m³/h*
- *filters are not suitable for application areas subject to German norm VDI 2052*

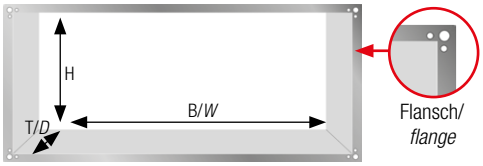
| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Volumenstrom *Volume flow* | Filteranzahl *Filter no.* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **2400** mm * | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 400 x 400 mm | kg | | € |
| | 1200 | **2400** | 450 | 2240 | 4 | 60 | **DTP 2412** | **3731,00** |
| | 1400 | **2400** | 450 | 2240 | 4 | 64 | **DTP 2414** | **3840,00** |
| | 1600 | **2400** | 450 | 2240 | 4 | 70 | **DTP 2416** | **3891,00** |
| | 1800 | **2400** | 450 | 3360 | 6 | 85 | **DTP 2418** | **4130,00** |
| | 2000 | **2400** | 450 | 3360 | 6 | 91 | **DTP 2420** | **4188,00** |
| | 2200 | **2400** | 450 | 3360 | 6 | 96 | **DTP 2422** | **4544,00** |
| | 2400 | **2400** | 450 | 3360 | 6 | 102 | **DTP 2424 2T** | **4943,00** |
| | 2600 | **2400** | 450 | 4480 | 8 | 107 | **DTP 2426 2T** | **5306,00** |
| | 2800 | **2400** | 450 | 4480 | 8 | 113 | **DTP 2428 2T** | **5531,00** |
| | 3000 | **2400** | 450 | 5600 | 10 | 123 | **DTP 2430 2T** | **5770,00** |
| | 3200 | **2400** | 450 | 5600 | 10 | 133 | **DTP 2432 2T** | **6591,00** |
| | 3400 | **2400** | 450 | 5600 | 10 | 140 | **DTP 2434 2T** | **6954,00** |
| | 3600 | **2400** | 450 | 5600 | 10 | 147 | **DTP 2436 2T** | **7128,00** |
| | 3800 | **2400** | 450 | 5600 | 10 | 151 | **DTP 2438 2T** | **7411,00** |
| | 4000 | **2400** | 450 | 6720 | 12 | 157 | **DTP 2440 2T** | **7767,00** |




* Hauben über 2200 mm Breite werden in zwei Teilen geliefert, mit innenseitigem Montageflansch. /
** Hoods wider than 2200 mm are delivered in two parts with an internal mounting flange.*

| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Volumenstrom *Volume flow* | Filteranzahl *Filter no.* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **1300** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 400 x 400 mm | kg | | € |
|  | 1200 | **1300** | 450 | 1600 | 4 | 42 | **DTV 1312 VDI** | **1994,00** |
| | 1400 | **1300** | 450 | 1600 | 4 | 46 | **DTV 1314 VDI** | **2044,00** |
| | 1600 | **1300** | 450 | 1600 | 4 | 61 | **DTV 1316 VDI** | **2062,00** |
| | 1800 | **1300** | 450 | 2400 | 6 | 66 | **DTV 1318 VDI** | **2342,00** |
| | 2000 | **1300** | 450 | 2400 | 6 | 71 | **DTV 1320 VDI** | **2358,00** |
| | 2200 | **1300** | 450 | 2400 | 6 | 76 | **DTV 1322 VDI** | **2488,00** |
| | 2400 | **1300** | 450 | 2400 | 6 | 81 | **DTV 1324 VDI** | **2700,00** |
| | 2600 | **1300** | 450 | 3200 | 8 | 87 | **DTV 1326 VDI** | **3011,00** |
| | 2800 | **1300** | 450 | 3200 | 8 | 93 | **DTV 1328 VDI** | **3135,00** |
| | 3000 | **1300** | 450 | 4000 | 10 | 99 | **DTV 1330 VDI** | **3415,00** |
| | 3200 | **1300** | 450 | 4000 | 10 | 105 | **DTV 1332 VDI** | **4371,00** |
| | 3400 | **1300** | 450 | 4000 | 10 | 115 | **DTV 1334 VDI** | **4556,00** |
| | 3600 | **1300** | 450 | 4000 | 10 | 125 | **DTV 1336 VDI** | **4668,00** |
| | 3800 | **1300** | 450 | 4000 | 10 | 131 | **DTV 1338 VDI** | **4792,00** |
| | 4000 | **1300** | 450 | 4800 | 12 | 137 | **DTV 1340 VDI** | **5169,00** |
| Tiefe/*depth* **1500** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 400 x 400mm | kg | | € |
|  | 1200 | **1500** | 450 | 1600 | 4 | 45 | **DTV 1512 VDI** | **2059,00** |
| | 1400 | **1500** | 450 | 1600 | 4 | 49 | **DTV 1514 VDI** | **2069,00** |
| | 1600 | **1500** | 450 | 1600 | 4 | 64 | **DTV 1516 VDI** | **2090,00** |
| | 1800 | **1500** | 450 | 2400 | 6 | 69 | **DTV 1518 VDI** | **2352,00** |
| | 2000 | **1500** | 450 | 2400 | 6 | 74 | **DTV 1520 VDI** | **2373,00** |
| | 2200 | **1500** | 450 | 2400 | 6 | 79 | **DTV 1522 VDI** | **2554,00** |
| | 2400 | **1500** | 450 | 2400 | 6 | 84 | **DTV 1524 VDI** | **2787,00** |
| | 2600 | **1500** | 450 | 3200 | 8 | 91 | **DTV 1526 VDI** | **3076,00** |
| | 2800 | **1500** | 450 | 3200 | 8 | 97 | **DTV 1528 VDI** | **3235,00** |
| | 3000 | **1500** | 450 | 4000 | 10 | 103 | **DTV 1530 VDI** | **3524,00** |
| | 3200 | **1500** | 450 | 4000 | 10 | 110 | **DTV 1532 VDI** | **4472,00** |
| | 3400 | **1500** | 450 | 4000 | 10 | 122 | **DTV 1534 VDI** | **4665,00** |
| | 3600 | **1500** | 450 | 4000 | 10 | 131 | **DTV 1536 VDI** | **4796,00** |
| | 3800 | **1500** | 450 | 4000 | 10 | 138 | **DTV 1538 VDI** | **4908,00** |
| | 4000 | **1500** | 450 | 4800 | 12 | 144 | **DTV 1540 VDI** | **5296,00** |
| Tiefe/*depth* **2000** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 400 x 400 mm | kg | | € |
|  | 1200 | **2000** | 450 | 1600 | 4 | 48 | **DTV 2012 VDI** | **2567,00** |
| | 1400 | **2000** | 450 | 1600 | 4 | 52 | **DTV 2014 VDI** | **2596,00** |
| | 1600 | **2000** | 450 | 1600 | 4 | 58 | **DTV 2016 VDI** | **2676,00** |
| | 1800 | **2000** | 450 | 2400 | 6 | 73 | **DTV 2018 VDI** | **2966,00** |
| | 2000 | **2000** | 450 | 2400 | 6 | 79 | **DTV 2020 VDI** | **3075,00** |
| | 2200 | **2000** | 450 | 2400 | 6 | 85 | **DTV 2022 VDI** | **3318,00** |
| | 2400 | **2000** | 450 | 2400 | 6 | 91 | **DTV 2024 VDI** | **3532,00** |
| | 2600 | **2000** | 450 | 3200 | 8 | 95 | **DTV 2026 VDI** | **3982,00** |
| | 2800 | **2000** | 450 | 3200 | 8 | 101 | **DTV 2028 VDI** | **4204,00** |
| | 3000 | **2000** | 450 | 4000 | 10 | 110 | **DTV 2030 VDI** | **4610,00** |
| | 3200 | **2000** | 450 | 4000 | 10 | 125 | **DTV 2032 VDI** | **4919,00** |
| | 3400 | **2000** | 450 | 4000 | 10 | 133 | **DTV 2034 VDI** | **5126,00** |
| | 3600 | **2000** | 450 | 4000 | 10 | 137 | **DTV 2036 VDI** | **5246,00** |
| | 3800 | **2000** | 450 | 4000 | 10 | 144 | **DTV 2038 VDI** | **5409,00** |
| | 4000 | **2000** | 450 | 4800 | 12 | 149 | **DTV 2040 VDI** | **5790,00** |

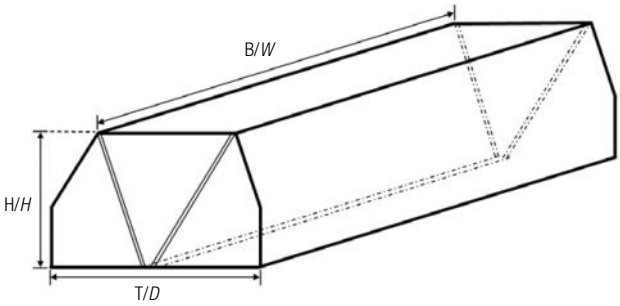
Montage- und Rohrmaterialien finden Sie auf Seite I 94 - 95
*Assembly and tube materials can be found on page I 94 - 95*




**Rechteckkanalbau: Preis auf Anfrage!** Bitte immer nur Kanal-Innenmaße angeben, ohne Flansch. Bei uns ist der Flansch 20 mm.

***Construction of rectangular ducts: Prices on request!*** *Please always indicate only the duct internal dimensions, without flange. Our flange is always 20 mm.*


Die Preise sind freibleibend, ohne Gewähr und unverbindlich / *Prices are subject to change, without guarantee and non-binding*
Die aktuellen Preise entnehmen Sie bitte unserem Online-Katalog / *For current prices please refer to our online catalog*
Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.
*Subject to technical changes and modification of illustrations.*



LED auf Anfrage/*LED on request*

mit Beleuchtung/*with lighting*

B/*W*

H/*H*

Typ A/ *Type A*

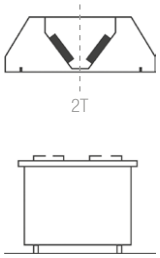
## VDI-Deckenhaube, Trapezform

- Der Haubenkörper besteht aus einer stabilen Edelstahlkonstruktion und ist im Bereich der Eckstöße punktgeschweißt.
- Alle Schnittkanten sind durch Umschläge geschützt und gratfrei gerundet.
- **InoxAir**®-Küchenablufthauben sind aus Chromnickelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 gefertigt, einseitig geschliffen (Duploschliff, Korn 320) und zum Schutz bei Transport und Montage mit Kunststofffolie einseitig beschichtet.
- Der innere Haubenkörper der Wandhaube ist als Stauraum für schwallartig auftretende Dämpfe in zwei Auffänge- und einen Absaugraum unterteilt.
- umlaufende Fett-/Kondensatsammelrinne, unten verschweißt, aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301
- Der verchromte Fettablasshahn mit Kugelventil und Innengewinde sitzt an der tiefgezogenen Auslaufstelle der Fett-/Kondensatsammelrinne.
- Die Kondensatabscheider (Filter) aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301, hochglanzpoliert, sind als Luftwirbelfilter mit konstantem Druckverlust ausgebildet.
- Der Abscheider (**Filter Typ A**) ist verschleißfrei und zur Reinigung in der Spülmaschine geeignet.
- Blenden aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301, zum Verschließen der Freiräume zwischen den Kondensatabscheidern
- Die Aufbauleuchten sind verdrahtet (230 V) und spritzwassergeschützt IP54.
- inklusive Beleuchtungsabdeckung
- **Filter Typ A nach DIN 18869-5 und VDI 2052 mit TÜV-Zulassung:** Filtermaße: H400 x B400 x S40 mm, Luftmenge: 400 m³/h (bei 50 Pa)

## *VDI ceiling hood, trapezoid*

- *The hood carcass consists of a robust stainless steel construction and is spot-welded at the corner joints.*
- *All cutting edges are folded over and rounded burr-free.*
- **InoxAir**® *kitchen extractor hoods are made of chromium nickel steel, material 1.4301, are grinded and brushed on one side (Duplo finish, grit 320) and covered with a plastic foil on one side as a protection against damage during transport and assembly.*
- *The interior hood carcass is divided into one collecting chamber and one extraction chamber for the storage of surging vapours.*
- *circumferential grease/condensate collection channel, welded at the bottom, made of chromium nickel steel, material 1.4301*
- *The chrome-plated grease drain cock with ball valve and internal thread is located at the deep-drawn outlet of the grease/condensate collection channel.*
- *The condensate separators (filters) are made of chromium nickel steel, material 1.4301, highly polished, and are constructed as centrifugal filters with constant pressure drop.*
- *The separator (**filter type A**) is wear-free and can be cleaned in the dishwasher.*
- *The plates for covering the free spaces between the condensate separators are made of chromium nickel steel, material 1.4301.*
- *The mounted lights are wired (230 V) and splash-proof IP54.*
- *including lighting fixture covers*
- ***filter type A according to DIN 18869-5 and VDI norm 2052 with TÜV-certificate:** Filter dimensions: H400 x W400 x S40 mm, air volume: 400 m³/h (at 50 Pa)*

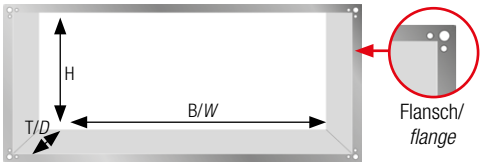
| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Volumenstrom *Volume flow* | Filteranzahl *Filter no.* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **2400** mm * | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 400 x 400 mm | kg | | € |
| | 1200 | **2400** | 450 | 1600 | 4 | 60 | **DTV 2412 VDI** | **3964,00** |
| | 1400 | **2400** | 450 | 1600 | 4 | 64 | **DTV 2414 VDI** | **4073,00** |
| | 1600 | **2400** | 450 | 1600 | 4 | 70 | **DTV 2416 VDI** | **4124,00** |
| | 1800 | **2400** | 450 | 2400 | 6 | 85 | **DTV 2418 VDI** | **4480,00** |
| | 2000 | **2400** | 450 | 2400 | 6 | 91 | **DTV 2420 VDI** | **4538,00** |
| | 2200 | **2400** | 450 | 2400 | 6 | 96 | **DTV 2422 VDI** | **4894,00** |
| | 2400 | **2400** | 450 | 2400 | 6 | 102 | **DTV 2424 VDI 2T** | **5293,00** |
| | 2600 | **2400** | 450 | 3200 | 8 | 107 | **DTV 2426 VDI 2T** | **5772,00** |
| | 2800 | **2400** | 450 | 3200 | 8 | 113 | **DTV 2428 VDI 2T** | **5997,00** |
| | 3000 | **2400** | 450 | 4000 | 10 | 123 | **DTV 2430 VDI 2T** | **6353,00** |
| | 3200 | **2400** | 450 | 4000 | 10 | 133 | **DTV 2432 VDI 2T** | **7173,00** |
| | 3400 | **2400** | 450 | 4000 | 10 | 140 | **DTV 2434 VDI 2T** | **7536,00** |
| | 3600 | **2400** | 450 | 4000 | 10 | 147 | **DTV 2436 VDI 2T** | **7710,00** |
| | 3800 | **2400** | 450 | 4000 | 10 | 151 | **DTV 2438 VDI 2T** | **7994,00** |
| | 4000 | **2400** | 450 | 4800 | 12 | 157 | **DTV 2440 VDI 2T** | **8465,00** |




* Hauben über 2200 mm Breite werden in zwei Teilen geliefert, mit innenseitigem Montageflansch. /
** Hoods wider than 2200 mm are delivered in two parts with an internal mounting flange.*

| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Volumenstrom *Volume flow* | Filteranzahl *Filter no.* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **1300** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 500 x 500 mm | kg | | € |
| | 1200 | **1300** | 450 | 2400 | 4 | 42 | **DVV 1312 VDI** | **3176,00** |
| | 1400 | **1300** | 450 | 2400 | 4 | 46 | **DVV 1314 VDI** | **3224,00** |
| | 1600 | **1300** | 450 | 2400 | 4 | 61 | **DVV 1316 VDI** | **3268,00** |
| | 1800 | **1300** | 450 | 3600 | 6 | 66 | **DVV 1318 VDI** | **3658,00** |
| | 2000 | **1300** | 450 | 3600 | 6 | 71 | **DVV 1320 VDI** | **3770,00** |
| | 2200 | **1300** | 450 | 3600 | 6 | 77 | **DVV 1322 VDI** | **3950,00** |
| | 2400 | **1300** | 450 | 3600 | 6 | 81 | **DVV 1324 VDI** | **4298,00** |
| | 2600 | **1300** | 450 | 4800 | 8 | 87 | **DVV 1326 VDI** | **4764,00** |
| | 2800 | **1300** | 450 | 4800 | 8 | 93 | **DVV 1328 VDI** | **4972,00** |
| | 3000 | **1300** | 450 | 6000 | 10 | 99 | **DVV 1330 VDI** | **5554,00** |
| | 3200 | **1300** | 450 | 6000 | 10 | 107 | **DVV 1332 VDI** | **6010,00** |
| | 3400 | **1300** | 450 | 6000 | 10 | 119 | **DVV 1334 VDI** | **6198,00** |
| | 3600 | **1300** | 450 | 6000 | 10 | 127 | **DVV 1336 VDI** | **6390,00** |
| | 3800 | **1300** | 450 | 6000 | 10 | 133 | **DVV 1338 VDI** | **6526,00** |
| | 4000 | **1300** | 450 | 7200 | 12 | 139 | **DVV 1340 VDI** | **7011,00** |
| Tiefe/*depth* **1500** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 500 x 500 mm | kg | | € |
| | 1200 | **1500** | 450 | 2400 | 4 | 45 | **DVV 1512 VDI** | **3272,00** |
| | 1400 | **1500** | 450 | 2400 | 4 | 49 | **DVV 1514 VDI** | **3320,00** |
| | 1600 | **1500** | 450 | 2400 | 4 | 64 | **DVV 1516 VDI** | **3360,00** |
| | 1800 | **1500** | 450 | 3600 | 6 | 69 | **DVV 1518 VDI** | **3770,00** |
| | 2000 | **1500** | 450 | 3600 | 6 | 74 | **DVV 1520 VDI** | **3862,00** |
| | 2200 | **1500** | 450 | 3600 | 6 | 79 | **DVV 1522 VDI** | **4046,00** |
| | 2400 | **1500** | 450 | 3600 | 6 | 84 | **DVV 1524 VDI** | **4426,00** |
| | 2600 | **1500** | 450 | 4800 | 8 | 90 | **DVV 1526 VDI** | **4860,00** |
| | 2800 | **1500** | 450 | 4800 | 8 | 96 | **DVV 1528 VDI** | **5116,00** |
| | 3000 | **1500** | 450 | 6000 | 10 | 102 | **DVV 1530 VDI** | **5714,00** |
| | 3200 | **1500** | 450 | 6000 | 10 | 110 | **DVV 1532 VDI** | **6134,00** |
| | 3400 | **1500** | 450 | 6000 | 10 | 122 | **DVV 1534 VDI** | **6330,00** |
| | 3600 | **1500** | 450 | 6000 | 10 | 130 | **DVV 1536 VDI** | **6514,00** |
| | 3800 | **1500** | 450 | 6000 | 10 | 136 | **DVV 1538 VDI** | **6666,00** |
| | 4000 | **1500** | 450 | 7200 | 12 | 142 | **DVV 1540 VDI** | **7163,00** |
| Tiefe/*depth* **2000** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 500 x 500 mm | kg | | € |
| | 1200 | **2000** | 450 | 2400 | 4 | 48 | **DVV 2012 VDI** | **3440,00** |
| | 1400 | **2000** | 450 | 2400 | 4 | 52 | **DVV 2014 VDI** | **3560,00** |
| | 1600 | **2000** | 450 | 2400 | 4 | 67 | **DVV 2016 VDI** | **3676,00** |
| | 1800 | **2000** | 450 | 3600 | 6 | 72 | **DVV 2018 VDI** | **4210,00** |
| | 2000 | **2000** | 450 | 3600 | 6 | 77 | **DVV 2020 VDI** | **4366,00** |
| | 2200 | **2000** | 450 | 3600 | 6 | 82 | **DVV 2022 VDI** | **4538,00** |
| | 2400 | **2000** | 450 | 3600 | 6 | 87 | **DVV 2024 VDI** | **4834,00** |
| | 2600 | **2000** | 450 | 4800 | 8 | 94 | **DVV 2026 VDI** | **5428,00** |
| | 2800 | **2000** | 450 | 4800 | 8 | 100 | **DVV 2028 VDI** | **5692,00** |
| | 3000 | **2000** | 450 | 6000 | 10 | 106 | **DVV 2030 VDI** | **6426,00** |
| | 3200 | **2000** | 450 | 6000 | 10 | 116 | **DVV 2032 VDI** | **6770,00** |
| | 3400 | **2000** | 450 | 6000 | 10 | 128 | **DVV 2034 VDI** | **7002,00** |
| | 3600 | **2000** | 450 | 6000 | 10 | 136 | **DVV 2036 VDI** | **7242,00** |
| | 3800 | **2000** | 450 | 6000 | 10 | 143 | **DVV 2038 VDI** | **7398,00** |
| | 4000 | **2000** | 450 | 7200 | 12 | 149 | **DVV 2040 VDI** | **7903,00** |

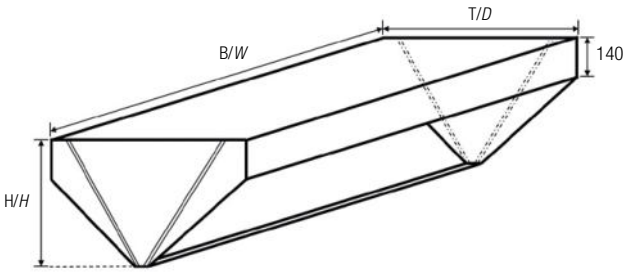
Montage- und Rohrmaterialien finden Sie auf Seite I 94 - 95
*Assembly and tube materials can be found on page I 94 - 95*




**Rechteckkanalbau: Preis auf Anfrage!** Bitte immer nur Kanal-Innenmaße angeben, ohne Flansch. Bei uns ist der Flansch 20 mm.

***Construction of rectangular ducts: Prices on request!*** *Please always indicate only the duct internal dimensions, without flange. Our flange is always 20 mm.*


Die Preise sind freibleibend, ohne Gewähr und unverbindlich / *Prices are subject to change, without guarantee and non-binding*
Die aktuellen Preise entnehmen Sie bitte unserem Online-Katalog / *For current prices please refer to our online catalog*
Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.
*Subject to technical changes and modification of illustrations.*



LED auf Anfrage/*LED on request*

mit Beleuchtung/*with lighting*

B/*W*

H/*H*

Typ A/ *Type A*

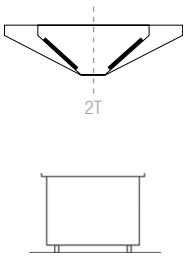
## VDI-Deckenhaube, V-Form
## Haubenkorpus für niedrige Deckenhöhen

- Der Haubenkörper besteht aus einer stabilen Edelstahlkonstruktion und ist im Bereich der Eckstöße punktgeschweißt.
- Alle Schnittkanten sind durch Umschläge geschützt und gratfrei gerundet.
- **InoxAir**®-Küchenablufthauben sind aus Chromnickelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 gefertigt, einseitig geschliffen (Duploschliff, Korn 320) und zum Schutz bei Transport und Montage mit Kunstofffolie einseitig beschichtet.
- Der innere Haubenkörper der Deckenhaube ist als Stauraum für schwallartig auftretende Dämpfe in zwei Auffangräumen und einen Absaugraum unterteilt.
- umlaufende Fett-/Kondensatsammelrinne, unten verschweißt, aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.430
- Der verchromte Fettablasshahn mit Kugelventil und Innengewinde sitzt an der tiefgezogenen Auslaufstelle der Fett-/Kondensatsammelrinne.
- Die Kondensatabscheider (Filter) aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301, hochglanzpoliert, sind als Luftwirbelfilter mit konstantem Druckverlust ausgebildet.
- Der Abscheider (**Filter Typ A**) ist verschleißfrei und zur Reinigung in der Spülmaschine geeignet.
- Blenden aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301, zum Verschließen der Freiräume zwischen den Kondensatabscheidern
- Die Aufbauleuchten sind verdrahtet (230 V) und spritzwassergeschützt IP54.
- inklusive Beleuchtungsabdeckung
- **Filter Typ A nach DIN 18869-5 und VDI 2052 mit TÜV-Zulassung:** Filtermaße: H500 x B500 x S40 mm, Luftmenge: 600 m³/h (bei 50 Pa)

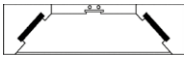
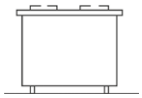
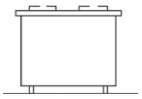
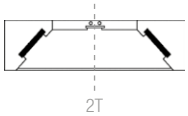
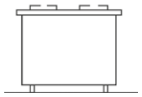
## *VDI ceiling hood, V-shaped*
## *Hood carcass for low ceiling heights*

- *The hood carcass consists of a robust stainless steel construction and is spot-welded at the corner joints.*
- *All cutting edges are folded over and rounded burr-free.*
- ***InoxAir**® kitchen extractor hoods are made of chromium nickel steel, material 1.4301, are grinded and brushed on one side (Duplo finish, grit 320) and covered with a plastic foil on one side as a protection against damage during transport and assembly.*
- *The interior hood carcass is divided into one collecting chamber and one extraction chamber for the storage of surging vapours.*
- *circumferential grease/condensate collection channel, welded at the bottom, made of chromium nickel steel, material 1.4301*
- *The chrome-plated grease drain cock with ball valve and internal thread is located at the deep-drawn outlet of the grease/condensate collection channel.*
- *The condensate separators (filters) are made of chromium nickel steel, material 1.4301, highly polished, and are constructed as centrifugal filters with constant pressure drop.*
- *The separator (**filter type A**) is wear-free and can be cleaned in the dishwasher.*
- *The plates for covering the free spaces between the condensate separators are made of chromium nickel steel, material 1.4301.*
- *The mounted lights are wired (230 V) and splash-proof IP54.*
- *including lighting fixture covers*
- ***filter type A according to DIN 18869-5 and VDI norm 2052 with TÜV-certificate:** Filter dimensions: H500 x W500 x S40 mm, air volume: 600 m³/h (at 50 Pa)*

| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Volumenstrom *Volume flow* | Filteranzahl *Filter no.* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **2400** mm * | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 500 x 500 mm | kg | | € |
| | 1200 | **2400** | 450 | 2400 | 4 | 58 | **DVV 2412 VDI** | **3772,00** |
| | 1400 | **2400** | 450 | 2400 | 4 | 62 | **DVV 2414 VDI** | **3896,00** |
| | 1600 | **2400** | 450 | 2400 | 4 | 68 | **DVV 2416 VDI** | **4024,00** |
| | 1800 | **2400** | 450 | 3600 | 6 | 83 | **DVV 2418 VDI** | **4570,00** |
| | 2000 | **2400** | 450 | 3600 | 6 | 89 | **DVV 2420 VDI** | **4770,00** |
| | 2200 | **2400** | 450 | 3600 | 6 | 94 | **DVV 2422 VDI** | **4902,00** |
| | 2400 | **2400** | 450 | 3600 | 6 | 101 | **DVV 2424 VDI 2T** | **7338,00** |
| | 2600 | **2400** | 450 | 4800 | 8 | 106 | **DVV 2426 VDI 2T** | **7808,00** |
| | 2800 | **2400** | 450 | 4800 | 8 | 112 | **DVV 2428 VDI 2T** | **7936,00** |
| | 3000 | **2400** | 450 | 6000 | 10 | 122 | **DVV 2430 VDI 2T** | **8410,00** |
| | 3200 | **2400** | 450 | 6000 | 10 | 132 | **DVV 2432 VDI 2T** | **8534,00** |
| | 3400 | **2400** | 450 | 6000 | 10 | 140 | **DVV 2434 VDI 2T** | **8730,00** |
| | 3600 | **2400** | 450 | 6000 | 10 | 147 | **DVV 2436 VDI 2T** | **8926,00** |
| | 3800 | **2400** | 450 | 6000 | 10 | 151 | **DVV 2438 VDI 2T** | **9126,00** |
| | 4000 | **2400** | 450 | 7200 | 12 | 157 | **DVV 2440 VDI 2T** | **9675,00** |

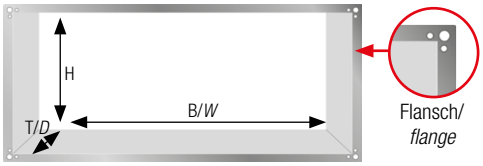



* Hauben über 2200 mm Breite werden in zwei Teilen geliefert, mit innenseitigem Montageflansch. /
** Hoods wider than 2200 mm are delivered in two parts with an internal mounting flange.*

| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Volumenstrom *Volume flow* | Filteranzahl *Filter no.* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **1500** mm | | | | m³/h | 500 x 500 mm | kg | | € |
| | 1200 | **1500** | 450 | 2400 | 4 | 45 | **DMV 1512 VDI** | **3616,00** |
| | 1400 | **1500** | 450 | 2400 | 4 | 49 | **DMV 1514 VDI** | **3764,00** |
| | 1600 | **1500** | 450 | 2400 | 4 | 64 | **DMV 1516 VDI** | **3908,00** |
| | 1800 | **1500** | 450 | 3600 | 6 | 69 | **DMV 1518 VDI** | **4402,00** |
| | 2000 | **1500** | 450 | 3600 | 6 | 74 | **DMV 1520 VDI** | **4550,00** |
| | 2200 | **1500** | 450 | 3600 | 6 | 79 | **DMV 1522 VDI** | **4694,00** |
|  | 2400 | **1500** | 450 | 3600 | 6 | 84 | **DMV 1524 VDI** | **4874,00** |
| | 2600 | **1500** | 450 | 4800 | 8 | 90 | **DMV 1526 VDI** | **5316,00** |
| | 2800 | **1500** | 450 | 4800 | 8 | 96 | **DMV 1528 VDI** | **5608,00** |
| | 3000 | **1500** | 450 | 6000 | 10 | 102 | **DMV 1530 VDI** | **6042,00** |
| | 3200 | **1500** | 450 | 6000 | 10 | 110 | **DMV 1532 VDI** | **6622,00** |
|  | 3400 | **1500** | 450 | 6000 | 10 | 122 | **DMV 1534 VDI** | **6926,00** |
| | 3600 | **1500** | 450 | 6000 | 10 | 130 | **DMV 1536 VDI** | **7058,00** |
| | 3800 | **1500** | 450 | 6000 | 10 | 136 | **DMV 1538 VDI** | **7310,00** |
| | 4000 | **1500** | 450 | 7200 | 12 | 142 | **DMV 1540 VDI** | **7819,00** |
| Tiefe/*depth* **2000** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 500 x 500 mm | kg | | € |
| | 1200 | **2000** | 450 | 2400 | 4 | 48 | **DMV 2012 VDI** | **4072,00** |
| | 1400 | **2000** | 450 | 2400 | 4 | 52 | **DMV 2014 VDI** | **4164,00** |
| | 1600 | **2000** | 450 | 2400 | 4 | 67 | **DMV 2016 VDI** | **4256,00** |
| | 1800 | **2000** | 450 | 3600 | 6 | 72 | **DMV 2018 VDI** | **4694,00** |
| | 2000 | **2000** | 450 | 3600 | 6 | 77 | **DMV 2020 VDI** | **4890,00** |
| | 2200 | **2000** | 450 | 3600 | 6 | 82 | **DMV 2022 VDI** | **5246,00** |
| | 2400 | **2000** | 450 | 3600 | 6 | 87 | **DMV 2024 VDI** | **5778,00** |
| | 2600 | **2000** | 450 | 4800 | 8 | 94 | **DMV 2026 VDI** | **6244,00** |
| | 2800 | **2000** | 450 | 4800 | 8 | 100 | **DMV 2028 VDI** | **6604,00** |
| | 3000 | **2000** | 450 | 6000 | 10 | 106 | **DMV 2030 VDI** | **7058,00** |
| | 3200 | **2000** | 450 | 6000 | 10 | 116 | **DMV 2032 VDI** | **7774,00** |
|  | 3400 | **2000** | 450 | 6000 | 10 | 128 | **DMV 2034 VDI** | **8150,00** |
| | 3600 | **2000** | 450 | 6000 | 10 | 136 | **DMV 2036 VDI** | **8626,00** |
| | 3800 | **2000** | 450 | 6000 | 10 | 143 | **DMV 2038 VDI** | **8678,00** |
| | 4000 | **2000** | 450 | 7200 | 12 | 149 | **DMV 2040 VDI** | **9179,00** |
| Tiefe/*depth* **2400** mm * | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 500 x 500 mm | kg | | € |
| | 1200 | **2400** | 450 | 2400 | 4 | 61 | **DMV 2412 VDI** | **4480,00** |
| | 1400 | **2400** | 450 | 2400 | 4 | 65 | **DMV 2414 VDI** | **4584,00** |
| | 1600 | **2400** | 450 | 2400 | 4 | 71 | **DMV 2416 VDI** | **4692,00** |
| | 1800 | **2400** | 450 | 3600 | 6 | 86 | **DMV 2418 VDI** | **5138,00** |
| | 2000 | **2400** | 450 | 3600 | 6 | 92 | **DMV 2420 VDI** | **5346,00** |
| | 2200 | **2400** | 450 | 3600 | 6 | 97 | **DMV 2422 VDI** | **5850,00** |
|  | 2400 | **2400** | 450 | 3600 | 6 | 104 | **DMV 2424 VDI 2T** | **8750,00** |
| | 2600 | **2400** | 450 | 4800 | 8 | 109 | **DMV 2426 VDI 2T** | **9204,00** |
| 2T | 2800 | **2400** | 450 | 4800 | 8 | 115 | **DMV 2428 VDI 2T** | **9312,00** |
| | 3000 | **2400** | 450 | 6000 | 10 | 125 | **DMV 2430 VDI 2T** | **9766,00** |
| | 3200 | **2400** | 450 | 6000 | 10 | 136 | **DMV 2432 VDI 2T** | **9874,00** |
|  | 3400 | **2400** | 450 | 6000 | 10 | 143 | **DMV 2434 VDI 2T** | **9970,00** |
| | 3600 | **2400** | 450 | 6000 | 10 | 150 | **DMV 2436 VDI 2T** | **10070,00** |
| | 3800 | **2400** | 450 | 6000 | 10 | 154 | **DMV 2438 VDI 2T** | **10274,00** |
| | 4000 | **2400** | 450 | 7200 | 12 | 160 | **DMV 2440 VDI 2T** | **10827,00** |

* Hauben über 2200 mm Breite werden in zwei Teilen geliefert, mit innenseitigem Montageflansch. /
** Hoods wider than 2200 mm are delivered in two parts with an internal mounting flange.*

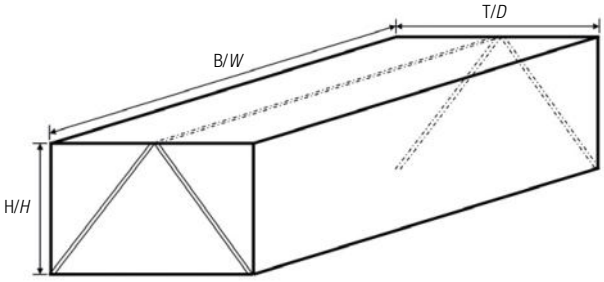
Montage- und Rohrmaterialien finden Sie auf Seite I 94 - 95
*Assembly and tube materials can be found on page I 94 - 95*




**Rechteckkanalbau: Preis auf Anfrage!** Bitte immer nur Kanal-Innenmaße angeben, ohne Flansch. Bei uns ist der Flansch 20 mm.

***Construction of rectangular ducts: Prices on request!** Please always indicate only the duct internal dimensions, without flange. Our flange is always 20 mm.*


Die Preise sind freibleibend, ohne Gewähr und unverbindlich / *Prices are subject to change, without guarantee and non-binding*
Die aktuellen Preise entnehmen Sie bitte unserem Online-Katalog / *For current prices please refer to our online catalog*
Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.
*Subject to technical changes and modification of illustrations.*



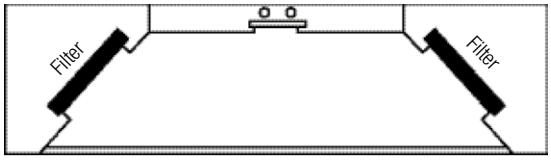
LED auf Anfrage/*LED on request*

mit Beleuchtung/*with lighting*

B/*W*

H/*H*

Typ A/ *Type A*




## VDI-Deckenhaube, Kastenform

- Der Haubenkörper besteht aus einer stabilen Edelstahlkonstruktion und ist im Bereich der Eckstöße punktgeschweißt.
- Alle Schnittkanten sind durch Umschläge geschützt und gratfrei gerundet.
- **InoxAir**®-Küchenablufthauben sind aus Chromnickelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 gefertigt, einseitig geschliffen (Duploschliff, Korn 320) und zum Schutz bei Transport und Montage mit Kunstofffolie einseitig beschichtet.
- Der innere Haubenkörper der Deckenhaube ist als Stauraum für schwallartig auftretende Dämpfe in zwei Auffangräumen und einen Absaugraum unterteilt.
- umlaufende Fett-/Kondensatsammelrinne, unten verschweißt, aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301
- Der verchromte Fettablasshahn mit Kugelventil und Innengewinde sitzt an der tiefgezogenen Auslaufstelle der Fett-/Kondensatsammelrinne.
- Die Kondensatabscheider (Filter) aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301, hochglanzpoliert, sind als Luftwirbelfilter mit konstantem Druckverlust ausgebildet.
- Der Abscheider (**Filter Typ A**) ist verschleißfrei und zur Reinigung in der Spülmaschine geeignet.
- Blenden aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301, zum Verschließen der Freiräume zwischen den Kondensatabscheidern
- Die Aufbauleuchten sind verdrahtet (230 V) und spritzwassergeschützt IP54.
- inklusive Beleuchtungsabdeckung
- **Filter Typ A nach DIN 18869-5 und VDI 2052 mit TÜV-Zulassung:**
  Filtermaße: H500 x B500 x S40 mm, Luftmenge: 400 m³/h (bei 50 Pa)

**Montagehinweis:**
Die Haube ist mit ausreichend großem Überstand, siehe VDI 2052/ EN 16282, über dem Küchenblock anzuordnen.

## VDI ceiling hood, box form

- *The hood carcass consists of a robust stainless steel construction and is spot-welded at the corner joints.*
- *All cutting edges are folded over and rounded burr-free.*
- **InoxAir**® *kitchen extractor hoods are made of chromium nickel steel, material 1.4301, are grinded and brushed on one side (Duplo finish, grit 320) and covered with a plastic foil on one side as a protection against damage during transport and assembly.*
- *The interior hood carcass is divided into one collecting chamber and one extraction chamber for the storage of surging vapours.*
- *circumferential grease/condensate collection channel, welded at the bottom, made of chromium nickel steel, material 1.4301*
- *The chrome-plated grease drain cock with ball valve and internal thread is located at the deep-drawn outlet of the grease/condensate collection channel.*
- *The condensate separators (filters) are made of chromium nickel steel, material 1.4301, highly polished, and are constructed as centrifugal filters with constant pressure drop.*
- *The separator (**filter type A**) is wear-free and can be cleaned in the dishwasher.*
- *The plates for covering the free spaces between the condensate separators are made of chromium nickel steel, material 1.4301.*
- *The mounted lights are wired (230 V) and splash-proof IP54.*
- *including lighting fixture covers*
- ***filter type A according to DIN 18869-5 and VDI norm 2052 with TÜV-certificate:***
  *Filter dimensions: H500 x W500 x S40 mm, air volume: 400 m³/h (at 50 Pa)*

***Installation note:***
*The hood must be mounted above the kitchen island with sufficient overhang see German norm VDI 2052/EN 16282.*

## VDI 2052 / *Guideline 2052 of the Association of German Engineers (VDI)*

**Flammendurchschlag**
Gemäß DIN 18869-5 Punkt 8.2 darf bei Abscheidern der Bauart A kein Flammendurchschlag erfolgen. Abscheider, die bei der Prüfung nach 8.2 Flammendurchschlag zulassen oder Abscheider ohne Prüfung nach 8.2 sind Abscheider der Bauart B.

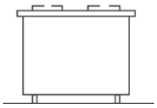
***Flame propagation***
*According to German standard DIN 18869-5, section 8.2 separators of construction type A must be proof against flame propagation. Separators in which flame propagation occurs during testing in accordance with section 8.2 or separators that have not been tested in accordance with section 8.2 are separators of construction type B.*

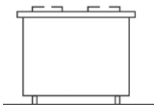
! Abscheider der Bauart B dürfen nicht über thermischen Geräten mit erhöhter Brandgefahr eingesetzt werden, z.B. Fritteusen oder Gasgeräten mit offener Flamme.

*Construction type B separators must not be used above thermal devices with an increased fire hazard, such as fryers or gas appliances with an open flame.*

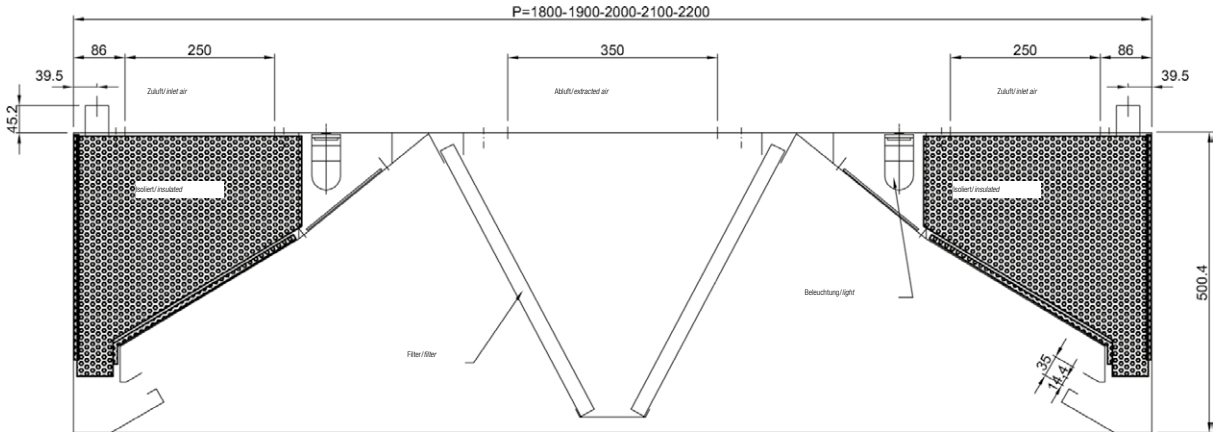
**Einsatzgebiete für Abscheider der Bauart A und B / *Range of use for separators of construction type A and B***

| Küchenbereiche zulässig für Bauart A (Typ A): *Kitchen areas in which construction type A is permitted:* | Küchenbereiche zulässig für Bauart B (Typ B): *Kitchen areas in which construction type B is permitted:* |
|---|---|
| Küchenbereiche mit thermischen Geräten (z.B. Garküchen, cook and chill), Frontcookingbereiche<br>*Kitchen areas with thermal devices (e.g. cooking areas, cook and chill production), front cooking areas* | Küchenbereiche zur Speisenausgabe, Küchenbereiche zur Speisenlagerung, Spülküchen<br>*Kitchen areas for serving or for storing food, dishwashing areas* |

| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Abluft *Extracted air* | Zuluft *Inlet air* | Filteranzahl *Filter no.* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **2000** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | m³/h | 500 x 500 mm | kg | | € |
| | 1200 | **2000** | 500 | 2400 | 480 | 4 | 53 | **IDV 2012 VDI** | **4160,00** |
| | 1400 | **2000** | 500 | 2400 | 480 | 4 | 57 | **IDV 2014 VDI** | **4556,00** |
| | 1600 | **2000** | 500 | 2400 | 480 | 4 | 63 | **IDV 2016 VDI** | **5089,00** |
| | 1800 | **2000** | 500 | 3600 | 720 | 6 | 78 | **IDV 2018 VDI** | **5919,00** |
| | 2000 | **2000** | 500 | 3600 | 720 | 6 | 84 | **IDV 2020 VDI** | **6460,00** |
| | 2200 | **2000** | 500 | 3600 | 720 | 6 | 89 | **IDV 2022 VDI** | **7022,00** |
| | 2400 | **2000** | 500 | 3600 | 720 | 6 | 96 | **IDV 2024 VDI** | **7748,00** |
| | 2600 | **2000** | 500 | 4800 | 960 | 8 | 102 | **IDV 2026 VDI** | **8450,00** |
| | 2800 | **2000** | 500 | 4800 | 960 | 8 | 108 | **IDV 2028 VDI** | **8734,00** |
| | 3000 | **2000** | 500 | 6000 | 1200 | 10 | 118 | **IDV 2030 VDI** | **9211,00** |
|  | 3200 | **2000** | 500 | 6000 | 1200 | 10 | 130 | **IDV 2032 VDI** | **10641,00** |
| | 3400 | **2000** | 500 | 6000 | 1200 | 10 | 140 | **IDV 2034 VDI** | **10888,00** |
| | 3600 | **2000** | 500 | 6000 | 1200 | 10 | 145 | **IDV 2036 VDI** | **11142,00** |
| | 3800 | **2000** | 500 | 6000 | 1200 | 10 | 151 | **IDV 2038 VDI** | **11472,00** |
| | 4000 | **2000** | 500 | 7200 | 1440 | 12 | 155 | **IDV 2040 VDI** | **11989,00** |



**Weitere Größen auf Anfrage!/** *Other sizes on Request!*



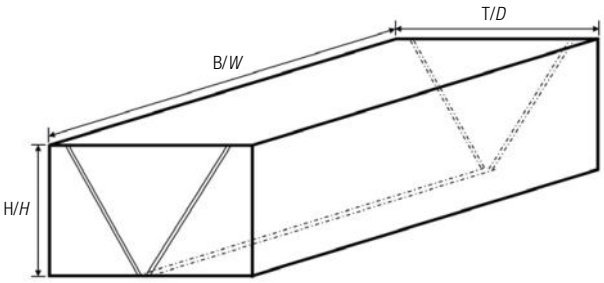

### Funktionsprinzip

Das Wirkungsprinzip einer Induktionshaube besteht darin, dass Frischluft durch eine Schlitzdüse in einem genau berechneten Ausblaswinkel und Querschnitt direkt in die Dunstabzugshaube eingeblasen und auf die Filter der Haube geleitet wird. Die Frischluft erfasst die aufsteigenden Wrasen und führt diese über die Filter ab.
Durch die Luftinduktion entsteht in der Haube ein Unterdruckbereich, der eine hohe Absaugwirkung und optimale Fettabscheidung bewirkt. Durch die Frischluftzufuhr kondensiert das Fett in aufsteigenden Wrasen bereits vor den Filtern.
Die Energieeinsparung wird dadurch erzielt, dass zur Abluft eine zusätzliche Menge von Frischluft bis zu 50 % zusätzlich zum Abluftvolumen möglich) hinzugefügt wird und so dem Raum weniger erwärmte Luft entzogen wird.
Es braucht also nur der Rest der nachströmenden Raumluft wieder erwärmt zu werden. Zur Vermeidung von Kondenswasser im Zuluftbereich ist dieser isoliert.

### *Functional principle*

*The mode of operation of an induction hood is characterized by fresh air being injected through a slot nozzle at an exactly calculated discharge angle and section directly into the extractor hood and being directed towards the filters of the hood. The fresh air catches the rising vapours and discharges them through the filters.*
*Through the air induction an area of low pressure is created in the hood that ensures a high extraction efficiency and an optimal grease separation. With the aid of this fresh air supply the grease condenses in rising vapours before it reaches the filters.*
*Energy is saved by the fact that an amount of fresh air (up to 50 % of the extracted air volume possible) is added to the extracted air, extracting less warm air from the room. This means that only the rest of the incoming room air must be heated again. In order to prevent the formation of condensed water in the area of the inlet air, this area is insulated.*


Die Preise sind freibleibend, ohne Gewähr und unverbindlich / *Prices are subject to change, without guarantee and non-binding*
Die aktuellen Preise entnehmen Sie bitte unserem Online-Katalog / *For current prices please refer to our online catalog*
Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.
*Subject to technical changes and modification of illustrations.*



LED auf Anfrage/*LED on request*

mit Beleuchtung/*with lighting*

B/*W*

H/*H*

Typ A/ *Type A*

## VDI-Induktions-Deckenhaube, Kastenform, mit interner Zuluftführung

- Der Haubenkörper besteht aus einer stabilen Edelstahlkonstruktion und ist im Bereich der Eckstöße punktgeschweißt.
- Alle Schnittkanten sind durch Umschläge geschützt und gratfrei gerundet.
- **InoxAir**®-Küchenablufthauben sind aus Chromnickelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 gefertigt, einseitig geschliffen (Duploschliff, Korn 320) und zum Schutz bei Transport und Montage mit Kunstofffolie einseitig beschichtet.
- Der innere Haubenkörper ist als Stauraum für schwallartig auftretende Dämpfe in zwei Auffang- und einen Absaugraum unterteilt.
- umlaufende Fett-/Kondensatsammelrinne, unten verschweißt, aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301
- Der verchromte Fettablasshahn mit Kugelventil und Innengewinde sitzt an der tiefgezogenen Auslaufstelle der Fett-/Kondensatsammelrinne.
- Die Kondensatabscheider (Filter) aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301, hochglanzpoliert sind als Luftwirbelfilter mit konstantem Druckverlust ausgebildet.
- Der Abscheider (**Filter Typ A**) ist verschleißfrei und zur Reinigung in der Spülmaschine geeignet.
- Blenden aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301, zum Verschließen der Freiräume zwischen den Kondensatabscheidern
- Die Aufbauleuchten sind verdrahtet (230 V) und spritzwassergeschützt IP54.
- inklusive Beleuchtungsabdeckung
- **Filter Typ A nach DIN 18869-5 und VDI 2052 mit TÜV-Zulassung:** Filtermaße: H500 x B500 x S40 mm, Luftmenge: 600 m³/h (bei 50 Pa)
- Der Haubenkörper ist im Zuluftbereich gegen Kondensatbildung teilisoliert.
- Durch das Düsenaustrittselement wird ein Induktionsluftstrom in Richtung der Filter in die Haube eingeblasen.

**Montagehinweis:**
Die Haube ist mit ausreichend großem Überstand, siehe VDI 2052/ EN 16282, über dem Küchenblock anzuordnen.

## *VDI induction ceiling hood, box form, with interior air supply*

- *The hood carcass consists of a robust stainless steel construction and is spot-welded at the corner joints.*
- *All cutting edges are folded over and rounded burr-free.*
- ***InoxAir**® kitchen extractor hoods are made of chromium nickel steel, material 1.4301, are grinded and brushed on one side (Duplo finish, grit 320) and covered with a plastic foil on one side as a protection against damage during transport and assembly.*
- *The interior hood carcass is divided into one collecting chamber and one extraction chamber for the storage of surging vapours.*
- *circumferential grease/condensate collection channel, welded at the bottom, made of chromium nickel steel, material 1.4301*
- *The chrome-plated grease drain cock with ball valve and internal thread is located at the deep-drawn outlet of the grease/condensate collection channel.*
- *The condensate separators (filters) are made of chromium nickel steel, material 1.4301, highly polished, and are constructed as centrifugal filters with constant pressure drop.*
- *The separator (**filter type A**) is wear-free and can be cleaned in the dishwasher.*
- *The plates for covering the free spaces between the condensate separators are made of chromium nickel steel, material 1.4301.*
- *The mounted lights are wired (230 V) and splash-proof IP54.*
- *including lighting fixture covers*
- ***filter type A according to DIN 18869-5 and VDI norm 2052 with TÜV-certificate:** Filter dimensions: H500 x W500 x S40 mm, air volume: 600 m³/h (at 50 Pa)*
- *The hood carcass is partially insulated against condensate formation in the area of the inlet air.*
- *Through the nozzle outlet, an induced air stream is injected into the hood towards the filters.*

***Installation note:***
*The hood must be mounted above the kitchen island with sufficient overhang see German norm VDI 2052/EN 16282.*

Montage- und Rohrmaterialien finden Sie auf Seite I 94 - 95
*Assembly and tube materials can be found on page I 94 - 95*

## Montagesatz für Deckenhauben

- Inhalt: 4 Ketten à 150 cm, 8 S-Haken, 8 Ringschrauben, 4 Spanner, Schrauben und Muttern

**Bestell-Nr. KITD** **51,50 €**

## *Assembly kit for island hoods*

- *includes 4 chains à 150 cm, 8 S-hooks, 8 ring bolts, 4 turnbuckles, screws and screw nuts*

***Order no. KITD*** ***51,50 €***

# Lüftungsplanung mit *Win*Delta®PMS

## Mit InoxAir® können Sie problemlos die komplette Lüftungsanlage digital planen!

Das *Win*Delta®PMS Projekt-Management-System ist ein einfaches und zeitsparendes Tool, um die Großküche zu konzipieren. Mit Hilfe des >DAD< Daten-Aktualisierungsdienstes werden Planungsdaten in das System übertragen. Neben unseren Dunstabzugshauben sind auch Rohrmaterialien verfügbar. In der Gruppe IXA-LUFT gibt es Edelstahlrohre mit unterschiedlichen Rohrdurchmessern, diverse Bogenstücke, T-Stücke, Zubehör sowie verschiedene Ventilatoren.

## Sortiment erweitert

Neu im >DAD< Daten-Aktualisierungsdienst sind ab sofort auch Spülmöbel, Arbeitstische sowie unsere Geräte für Luftnachbehandlung.

## Einfache Handhabung

Die Elemente werden wie Geräte in der Frontansicht oder Draufsicht platziert und können horizontal bzw. vertikal eingeplant werden.

# Abluftthauben TOPline

*Exhaust air hoods*

Hier finden Sie eine Übersicht der aktuellen Preise!

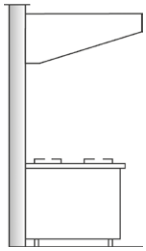
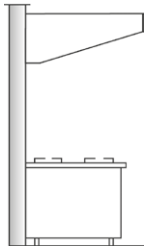
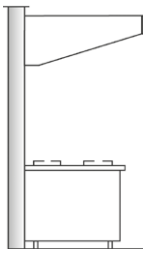
## ! Unsere Empfehlung: TOPline

**Ihre Vorteile auf einen Blick:**

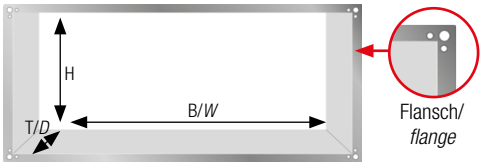
Hauben aus Chromnickelstahl
- Vollverschweißt
- Inklusive Flammschutzfilter & Beleuchtung
- Sichere Lieferung im Holzverschlag

***Your advantages at a glance:***

*- Hoods made of chromium nickel steel*
*- fully welded*
*- including flame-proof filters & lighting*
*- safe delivery in wooden crate*

| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Volumenstrom *Volume flow* | Filteranzahl *Filter no.* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **1000** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 500 x 500 mm | kg | | € |
|  | 1000 | **1000** | 450 | 1000 | 2 (500 x 400 mm) | 32 | **WST 1010 VDI** | **1993,00** |
| | 1200 | **1000** | 450 | 1200 | 2 | 34 | **WST 1012 VDI** | **2133,00** |
| | 1400 | **1000** | 450 | 1200 | 2 | 36 | **WST 1014 VDI** | **2285,00** |
| | 1600 | **1000** | 450 | 1800 | 3 | 45 | **WST 1016 VDI** | **2769,00** |
| | 1800 | **1000** | 450 | 1800 | 3 | 49 | **WST 1018 VDI** | **2976,00** |
| | 2000 | **1000** | 450 | 1800 | 3 | 54 | **WST 1020 VDI** | **3096,00** |
| | 2200 | **1000** | 450 | 1800 | 3 | 57 | **WST 1022 VDI** | **3510,00** |
| | 2400 | **1000** | 450 | 2400 | 4 | 60 | **WST 1024 VDI** | **3830,00** |
| | 2600 | **1000** | 450 | 2400 | 4 | 63 | **WST 1026 VDI** | **3946,00** |
| | 2800 | **1000** | 450 | 2400 | 4 | 69 | **WST 1028 VDI** | **4160,00** |
| | 3000 | **1000** | 450 | 3000 | 5 | 75 | **WST 1030 VDI** | **4455,00** |
| | 3200 | **1000** | 450 | 3000 | 5 | 86 | **WST 1032 VDI** | **4909,00** |
| | 3400 | **1000** | 450 | 3000 | 5 | 92 | **WST 1034 VDI** | **5068,00** |
| | 3600 | **1000** | 450 | 3000 | 5 | 99 | **WST 1036 VDI** | **5232,00** |
| | 3800 | **1000** | 450 | 3600 | 6 | 105 | **WST 1038 VDI** | **5483,00** |
| | 4000 | **1000** | 450 | 3600 | 6 | 115 | **WST 1040 VDI** | **5636,00** |
| Tiefe/*depth* **1200** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 500 x 500 mm | kg | | € |
|  | 1000 | **1200** | 450 | 1000 | 2 (500 x 400 mm) | 34 | **WST 1210 VDI** | **2327,00** |
| | 1200 | **1200** | 450 | 1200 | 2 | 36 | **WST 1212 VDI** | **2478,00** |
| | 1400 | **1200** | 450 | 1200 | 2 | 39 | **WST 1214 VDI** | **2590,00** |
| | 1600 | **1200** | 450 | 1800 | 3 | 47 | **WST 1216 VDI** | **3161,00** |
| | 1800 | **1200** | 450 | 1800 | 3 | 51 | **WST 1218 VDI** | **3368,00** |
| | 2000 | **1200** | 450 | 1800 | 3 | 56 | **WST 1220 VDI** | **3502,00** |
| | 2200 | **1200** | 450 | 1800 | 3 | 59 | **WST 1222 VDI** | **3956,00** |
| | 2400 | **1200** | 450 | 2400 | 4 | 62 | **WST 1224 VDI** | **4294,00** |
| | 2600 | **1200** | 450 | 2400 | 4 | 65 | **WST 1226 VDI** | **4454,00** |
| | 2800 | **1200** | 450 | 2400 | 4 | 71 | **WST 1228 VDI** | **4665,00** |
| | 3000 | **1200** | 450 | 3000 | 5 | 77 | **WST 1230 VDI** | **5003,00** |
| | 3200 | **1200** | 450 | 3000 | 5 | 88 | **WST 1232 VDI** | **5377,00** |
| | 3400 | **1200** | 450 | 3000 | 5 | 94 | **WST 1234 VDI** | **5544,00** |
| | 3600 | **1200** | 450 | 3000 | 5 | 101 | **WST 1236 VDI** | **5845,00** |
| | 3800 | **1200** | 450 | 3600 | 6 | 107 | **WST 1238 VDI** | **6118,00** |
| | 4000 | **1200** | 450 | 3600 | 6 | 117 | **WST 1240 VDI** | **6224,00** |
| Tiefe/*depth* **1400** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 500 x 500 mm | kg | | € |
|  | 1000 | **1400** | 450 | 1000 | 2 (500 x 400 mm) | 36 | **WST 1410 VDI** | **2795,00** |
| | 1200 | **1400** | 450 | 1200 | 2 | 39 | **WST 1412 VDI** | **2913,00** |
| | 1400 | **1400** | 450 | 1200 | 2 | 42 | **WST 1414 VDI** | **3019,00** |
| | 1600 | **1400** | 450 | 1800 | 3 | 50 | **WST 1416 VDI** | **3680,00** |
| | 1800 | **1400** | 450 | 1800 | 3 | 54 | **WST 1418 VDI** | **3909,00** |
| | 2000 | **1400** | 450 | 1800 | 3 | 60 | **WST 1420 VDI** | **4065,00** |
| | 2200 | **1400** | 450 | 1800 | 3 | 63 | **WST 1422 VDI** | **4588,00** |
| | 2400 | **1400** | 450 | 2400 | 4 | 68 | **WST 1424 VDI** | **4955,00** |
| | 2600 | **1400** | 450 | 2400 | 4 | 74 | **WST 1426 VDI** | **5169,00** |
| | 2800 | **1400** | 450 | 2400 | 4 | 81 | **WST 1428 VDI** | **5413,00** |
| | 3000 | **1400** | 450 | 3000 | 5 | 91 | **WST 1430 VDI** | **5784,00** |
| | 3200 | **1400** | 450 | 3000 | 5 | 97 | **WST 1432 VDI** | **6052,00** |
| | 3400 | **1400** | 450 | 3000 | 5 | 104 | **WST 1434 VDI** | **6230,00** |
| | 3600 | **1400** | 450 | 3000 | 5 | 111 | **WST 1436 VDI** | **6655,00** |
| | 3800 | **1400** | 450 | 3600 | 6 | 115 | **WST 1438 VDI** | **6990,00** |
| | 4000 | **1400** | 450 | 3600 | 6 | 121 | **WST 1440 VDI** | **7106,00** |

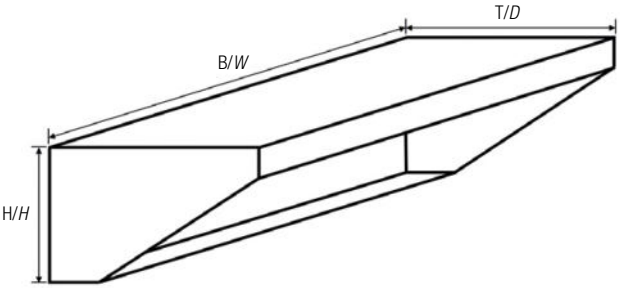
Montage- und Rohrmaterialien finden Sie auf Seite I 94 - 95
*Assembly and tube materials can be found on page I 94 - 95*




**Rechteckkanalbau: Preis auf Anfrage!** Bitte immer nur Kanal-Innenmaße angeben, ohne Flansch. Bei uns ist der Flansch 20 mm.

***Construction of rectangular ducts: Prices on request!*** *Please always indicate only the duct internal dimensions, without flange. Our flange is always 20 mm.*


Die Preise sind freibleibend, ohne Gewähr und unverbindlich / *Prices are subject to change, without guarantee and non-binding*
Die aktuellen Preise entnehmen Sie bitte unserem Online-Katalog / *For current prices please refer to our online catalog*
Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.
*Subject to technical changes and modification of illustrations.*



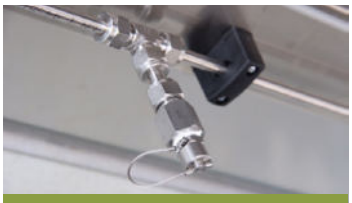
LED auf Anfrage/*LED on request*

mit Beleuchtung
*with lighting*

B/*W*

H/*H*

Filter Typ A/
*filter type A*



Löschmodule* Seite
*Extinguishing modules* p.* I 105

## VDI-Wandhaube, Schrägform, verschweißt

- Der Haubenkörper besteht aus einer stabilen Edelstahlkonstruktion und ist im Bereich der Eck- und Kopfstöße geschweißt.
- Alle Schnittkanten sind durch Umschläge geschützt und gratfrei gerundet.
- **InoxAir**®-Küchenablufthauben sind aus Chromnickelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 gefertigt, einseitig geschliffen (Duploschliff, Korn 320) und zum Schutz bei Transport und Montage mit Kunstofffolie einseitig beschichtet.
- Der innere Haubenkörper der Wandhaube ist als Stauraum für schwallartig auftretende Dämpfe in einen Auffang- und einen Absaugraum unterteilt.
- umlaufende Fett-/Kondensatsammelrinne, unten verschweißt, aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301
- Der verchromte Fettablasshahn mit Kugelventil und Innengewinde sitzt an der tiefgezogenen Auslaufstelle der Fett-/Kondensatsammelrinne.
- Die Kondensatabscheider (Filter) aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301, hochglanzpoliert, sind als Luftwirbelfilter mit konstantem Druckverlust ausgebildet.
- Der Abscheider (**Filter Typ A**) ist verschleißfrei und zur Reinigung in der Spülmaschine geeignet.
- Blenden aus Edelstahl, zum Verschließen der Freiräume zwischen den Filtern
- Die Aufbauleuchten sind verdrahtet (230 V) und spritzwassergeschützt IP54.
- inklusive Beleuchtungsabdeckung
- **Filter Typ A nach DIN 18869-5 und VDI 2052 mit TÜV-Zulassung:**
  Filtermaße: H500 x B400 x S40 mm, Luftmenge: 500 m³/h (bei 50 Pa)
  Filtermaße: H500 x B500 x S40 mm, Luftmenge: 600 m³/h (bei 50 Pa)

## *VDI wall-mounted hood, angular form, fully welded*

- *The hood carcass consists of a robust stainless steel construction and is welded at the corner and butt joints.*
- *All cutting edges are folded over and rounded burr-free.*
- **InoxAir**® *kitchen extractor hoods are made of chromium nickel steel, material 1.4301, are grinded and brushed on one side (Duplo finish, grit 320) and covered with a plastic foil on one side as a protection against damage during transport and assembly.*
- *The interior hood carcass is divided into one collecting chamber and one extraction chamber for the storage of surging vapours.*
- *circumferential grease/condensate collection channel, welded at the bottom, made of chromium nickel steel, material 1.4301*
- *The chrome-plated grease drain cock with ball valve and internal thread is located at the deep-drawn outlet of the grease/condensate collection channel.*
- *The condensate separators (filters) are made of chromium nickel steel, material 1.4301, highly polished, and are constructed as centrifugal filters with constant pressure drop.*
- *The separator (**filter type A**) is wear-free and can be cleaned in the dishwasher.*
- *The plates for covering the free spaces between the filters are made of stainless steel.*
- *The mounted lights are wired (230 V) and splash-proof IP54.*
- *including lighting fixture covers*
- ***filter type A according to DIN 18869-5 and VDI norm 2052 TÜV-certificate:***
  *Filter dimensions: H500 x W400 x S40 mm, air volume: 500 m³/h (at 50 Pa)*
  *Filter dimensions: H500 x W500 x S40 mm, air volume: 600 m³/h (at 50 Pa)*

## VDI 2052 / *Guideline 2052 of the Association of German Engineers (VDI)*

**Flammendurchschlag**
Gemäß DIN 18869-5 Punkt 8.2 darf bei Abscheidern der Bauart A kein Flammendurchschlag erfolgen. Abscheider, die bei der Prüfung nach 8.2 Flammendurchschlag zulassen oder Abscheider ohne Prüfung nach 8.2 sind Abscheider der Bauart B.

***Flame propagation***
*According to German standard DIN 18869-5, section 8.2 separators of construction type A must be proof against flame propagation. Separators in which flame propagation occurs during testing in accordance with section 8.2 or separators that have not been tested in accordance with section 8.2 are separators of construction type B.*

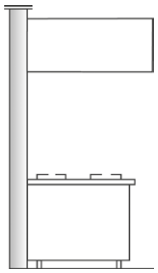
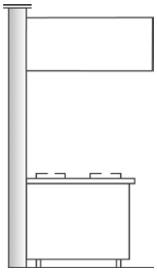
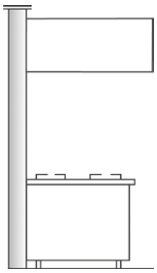
! Abscheider der Bauart B dürfen nicht über thermischen Geräten mit erhöhter Brandgefahr eingesetzt werden, z.B. Fritteusen oder Gasgeräten mit offener Flamme.

*Construction type B separators must not be used above thermal devices with an increased fire hazard, such as fryers or gas appliances with an open flame.*

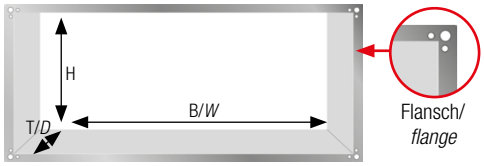
**Einsatzgebiete für Abscheider der Bauart A und B / *Range of use for separators of construction type A and B***

| Küchenbereiche zulässig für Bauart A (Typ A):<br>*Kitchen areas in which construction type A is permitted:* | Küchenbereiche zulässig für Bauart B (Typ B):<br>*Kitchen areas in which construction type B is permitted:* |
|---|---|
| Küchenbereiche mit thermischen Geräten (z.B. Garküchen, cook and chill), Frontcookingbereiche<br>*Kitchen areas with thermal devices (e.g. cooking areas, cook and chill production), front cooking areas* | Küchenbereiche zur Speisenausgabe, Küchenbereiche zur Speisenlagerung, Spülküchen<br>*Kitchen areas for serving or for storing food, dishwashing areas* |

* Die Anzahl und Position der Löschmodule ist abhängig von den unter der Haube betriebenen Geräten./
** The number and position of the extinguishing modules depends on the devices used under the hood.*

| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Volumenstrom *Volume flow* | Filteranzahl *Filter no.* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **1000** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 500 x 500 mm | kg | | € |
|  | 1000 | **1000** | 450 | 1000 | 2 (500 x 400 mm) | 35 | **WKT 1010 VDI** | **2008,00** |
| | 1200 | **1000** | 450 | 1200 | 2 | 37 | **WKT 1012 VDI** | **2162,00** |
| | 1400 | **1000** | 450 | 1200 | 2 | 40 | **WKT 1014 VDI** | **2275,00** |
| | 1600 | **1000** | 450 | 1800 | 3 | 47 | **WKT 1016 VDI** | **2813,00** |
| | 1800 | **1000** | 450 | 1800 | 3 | 52 | **WKT 1018 VDI** | **2987,00** |
| | 2000 | **1000** | 450 | 1800 | 3 | 58 | **WKT 1020 VDI** | **3085,00** |
| | 2200 | **1000** | 450 | 1800 | 3 | 60 | **WKT 1022 VDI** | **3510,00** |
| | 2400 | **1000** | 450 | 2400 | 4 | 66 | **WKT 1024 VDI** | **3819,00** |
| | 2600 | **1000** | 450 | 2400 | 4 | 72 | **WKT 1026 VDI** | **3946,00** |
| | 2800 | **1000** | 450 | 2400 | 4 | 78 | **WKT 1028 VDI** | **4149,00** |
| | 3000 | **1000** | 450 | 3000 | 5 | 89 | **WKT 1030 VDI** | **4411,00** |
| | 3200 | **1000** | 450 | 3000 | 5 | 96 | **WKT 1032 VDI** | **4909,00** |
| | 3400 | **1000** | 450 | 3000 | 5 | 103 | **WKT 1034 VDI** | **5068,00** |
| | 3600 | **1000** | 450 | 3000 | 5 | 109 | **WKT 1036 VDI** | **5239,00** |
| | 3800 | **1000** | 450 | 3600 | 6 | 119 | **WKT 1038 VDI** | **5501,00** |
| | 4000 | **1000** | 450 | 3600 | 6 | 124 | **WKT 1040 VDI** | **5625,00** |
| Tiefe/*depth* **1200** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 500 x 500 mm | kg | | € |
|  | 1000 | **1200** | 450 | 1000 | 2 (500 x 400 mm) | 36 | **WKT 1210 VDI** | **2327,00** |
| | 1200 | **1200** | 450 | 1200 | 2 | 40 | **WKT 1212 VDI** | **2478,00** |
| | 1400 | **1200** | 450 | 1200 | 2 | 43 | **WKT 1214 VDI** | **2587,00** |
| | 1600 | **1200** | 450 | 1800 | 3 | 50 | **WKT 1216 VDI** | **3172,00** |
| | 1800 | **1200** | 450 | 1800 | 3 | 55 | **WKT 1218 VDI** | **3368,00** |
| | 2000 | **1200** | 450 | 1800 | 3 | 61 | **WKT 1220 VDI** | **3495,00** |
| | 2200 | **1200** | 450 | 1800 | 3 | 63 | **WKT 1222 VDI** | **3960,00** |
| | 2400 | **1200** | 450 | 2400 | 4 | 69 | **WKT 1224 VDI** | **4291,00** |
| | 2600 | **1200** | 450 | 2400 | 4 | 75 | **WKT 1226 VDI** | **4443,00** |
| | 2800 | **1200** | 450 | 2400 | 4 | 82 | **WKT 1228 VDI** | **4672,00** |
| | 3000 | **1200** | 450 | 3000 | 5 | 92 | **WKT 1230 VDI** | **4978,00** |
| | 3200 | **1200** | 450 | 3000 | 5 | 99 | **WKT 1232 VDI** | **5377,00** |
| | 3400 | **1200** | 450 | 3000 | 5 | 106 | **WKT 1234 VDI** | **5544,00** |
| | 3600 | **1200** | 450 | 3000 | 5 | 112 | **WKT 1236 VDI** | **5845,00** |
| | 3800 | **1200** | 450 | 3600 | 6 | 121 | **WKT 1238 VDI** | **6122,00** |
| | 4000 | **1200** | 450 | 3600 | 6 | 127 | **WKT 1240 VDI** | **6224,00** |
| Tiefe/*depth* **1400** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 500 x 500 mm | kg | | € |
|  | 1000 | **1400** | 450 | 1000 | 2 (500 x 400 mm) | 39 | **WKT 1410 VDI** | **2628,00** |
| | 1200 | **1400** | 450 | 1200 | 2 | 43 | **WKT 1412 VDI** | **2746,00** |
| | 1400 | **1400** | 450 | 1200 | 2 | 46 | **WKT 1414 VDI** | **2841,00** |
| | 1600 | **1400** | 450 | 1800 | 3 | 53 | **WKT 1416 VDI** | **3470,00** |
| | 1800 | **1400** | 450 | 1800 | 3 | 58 | **WKT 1418 VDI** | **3684,00** |
| | 2000 | **1400** | 450 | 1800 | 3 | 64 | **WKT 1420 VDI** | **3825,00** |
| | 2200 | **1400** | 450 | 1800 | 3 | 67 | **WKT 1422 VDI** | **4319,00** |
| | 2400 | **1400** | 450 | 2400 | 4 | 72 | **WKT 1424 VDI** | **4515,00** |
| | 2600 | **1400** | 450 | 2400 | 4 | 78 | **WKT 1426 VDI** | **4872,00** |
| | 2800 | **1400** | 450 | 2400 | 4 | 85 | **WKT 1428 VDI** | **5097,00** |
| | 3000 | **1400** | 450 | 3000 | 5 | 95 | **WKT 1430 VDI** | **5457,00** |
| | 3200 | **1400** | 450 | 3000 | 5 | 102 | **WKT 1432 VDI** | **5707,00** |
| | 3400 | **1400** | 450 | 3000 | 5 | 109 | **WKT 1434 VDI** | **5878,00** |
| | 3600 | **1400** | 450 | 3000 | 5 | 115 | **WKT 1436 VDI** | **6274,00** |
| | 3800 | **1400** | 450 | 3600 | 6 | 124 | **WKT 1438 VDI** | **6598,00** |
| | 4000 | **1400** | 450 | 3600 | 6 | 130 | **WKT 1440 VDI** | **6703,00** |

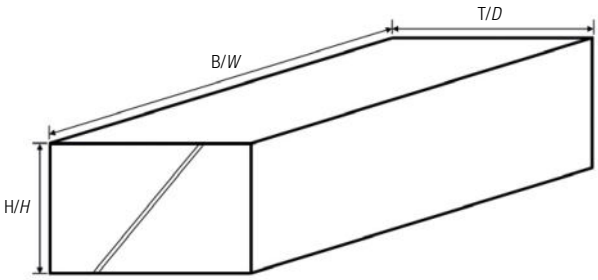
Montage- und Rohrmaterialien finden Sie auf Seite I 94 - 95
*Assembly and tube materials can be found on page I 94 - 95*




**Rechteckkanalbau: Preis auf Anfrage!** Bitte immer nur Kanal-Innenmaße angeben, ohne Flansch. Bei uns ist der Flansch 20 mm.

***Construction of rectangular ducts: Prices on request!*** *Please always indicate only the duct internal dimensions, without flange. Our flange is always 20 mm.*


Die Preise sind freibleibend, ohne Gewähr und unverbindlich / *Prices are subject to change, without guarantee and non-binding*
Die aktuellen Preise entnehmen Sie bitte unserem Online-Katalog / *For current prices please refer to our online catalog*
Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.
*Subject to technical changes and modification of illustrations.*



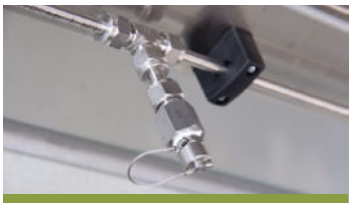
LED auf Anfrage/*LED on request*

mit Beleuchtung
*with lighting*

B/*W*

H/*H*

Filter Typ A/
*filter type A*



Löschmodule* Seite
*Extinguishing modules* p.* I 105

## VDI-Wandhaube, Kastenform, verschweißt

- Der Haubenkörper besteht aus einer stabilen Edelstahlkonstruktion und ist im Bereich der Eck- und Kopfstöße geschweißt.
- Alle Schnittkanten sind durch Umschläge geschützt und gratfrei gerundet.
- **InoxAir**®-Küchenablufthauben sind aus Chromnickelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 gefertigt, einseitig geschliffen (Duploschliff, Korn 320) und zum Schutz bei Transport und Montage mit Kunstofffolie einseitig beschichtet.
- Der innere Haubenkörper der Wandhaube ist als Stauraum für schwallartig auftretende Dämpfe in einen Auffang- und einen Absaugraum unterteilt.
- umlaufende Fett-/Kondensatsammelrinne, unten verschweißt, aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301
- Der verchromte Fettablasshahn mit Kugelventil und Innengewinde sitzt an der tiefgezogenen Auslaufstelle der Fett-/Kondensatsammelrinne.
- Die Kondensatabscheider (Filter) aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301, hochglanzpoliert, sind als Luftwirbelfilter mit konstantem Druckverlust ausgebildet.
- Der Abscheider (**Filter Typ A**) ist verschleißfrei und zur Reinigung in der Spülmaschine geeignet.
- Blenden aus Edelstahl, zum Verschließen der Freiräume zwischen den Filtern
- Die Aufbauleuchten sind verdrahtet (230 V) und spritzwassergeschützt IP54.
- inklusive Beleuchtungsabdeckung
- **Filter Typ A nach DIN 18869-5 und VDI 2052 mit TÜV-Zulassung:**
  Filtermaße: H500 x B400 x S40 mm, Luftmenge: 500 m³/h (bei 50 Pa)
  Filtermaße: H500 x B500 x S40 mm, Luftmenge: 600 m³/h (bei 50 Pa)

## *VDI wall-mounted hood, box form, fully welded*

- *The hood carcass consists of a robust stainless steel construction and is welded at the corner and butt joints.*
- *All cutting edges are folded over and rounded burr-free.*
- ***InoxAir**® kitchen extractor hoods are made of chromium nickel steel, material 1.4301, are grinded and brushed on one side (Duplo finish, grit 320) and covered with a plastic foil on one side as a protection against damage during transport and assembly.*
- *The interior hood carcass is divided into one collecting chamber and one extraction chamber for the storage of surging vapours.*
- *circumferential grease/condensate collection channel, welded at the bottom, made of chromium nickel steel, material 1.4301*
- *The chrome-plated grease drain cock with ball valve and internal thread is located at the deep-drawn outlet of the grease/condensate collection channel.*
- *The condensate separators (filters) are made of chromium nickel steel, material 1.4301, highly polished, and are constructed as centrifugal filters with constant pressure drop.*
- *The separator (**filter type A**) is wear-free and can be cleaned in the dishwasher.*
- *The plates for covering the free spaces between the filters are made of stainless steel.*
- *The mounted lights are wired (230 V) and splash-proof IP54.*
- *including lighting fixture covers*

- ***filter type A according to DIN 18869-5 and VDI norm 2052 TÜV-certificate:***
  *Filter dimensions: H500 x W400 x S40 mm, air volume: 500 m³/h (at 50 Pa)*
  *Filter dimensions: H500 x W500 x S40 mm, air volume: 600 m³/h (at 50 Pa)*

## VDI 2052 / *Guideline 2052 of the Association of German Engineers (VDI)*

**Flammendurchschlag**
Gemäß DIN 18869-5 Punkt 8.2 darf bei Abscheidern der Bauart A kein Flammendurchschlag erfolgen. Abscheider, die bei der Prüfung nach 8.2 Flammendurchschlag zulassen oder Abscheider ohne Prüfung nach 8.2 sind Abscheider der Bauart B.

***Flame propagation***
*According to German standard DIN 18869-5, section 8.2 separators of construction type A must be proof against flame propagation. Separators in which flame propagation occurs during testing in accordance with section 8.2 or separators that have not been tested in accordance with section 8.2 are separators of construction type B.*

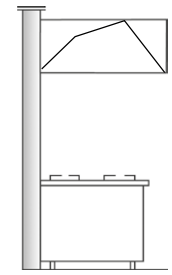
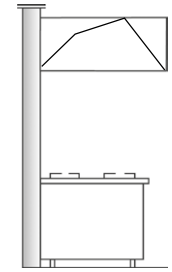
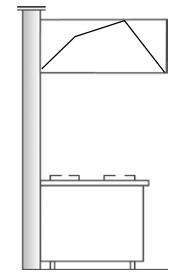
! Abscheider der Bauart B dürfen nicht über thermischen Geräten mit erhöhter Brandgefahr eingesetzt werden, z.B. Fritteusen oder Gasgeräten mit offener Flamme.

*Construction type B separators must not be used above thermal devices with an increased fire hazard, such as fryers or gas appliances with an open flame.*

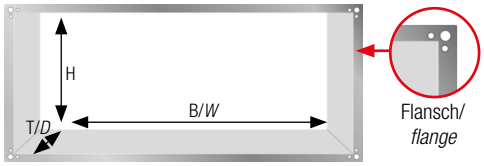
**Einsatzgebiete für Abscheider der Bauart A und B / *Range of use for separators of construction type A and B***

| Küchenbereiche zulässig für Bauart A (Typ A):<br>*Kitchen areas in which construction type A is permitted:* | Küchenbereiche zulässig für Bauart B (Typ B):<br>*Kitchen areas in which construction type B is permitted:* |
|---|---|
| Küchenbereiche mit thermischen Geräten (z.B. Garküchen, cook and chill), Frontcookingbereiche<br>*Kitchen areas with thermal devices (e.g. cooking areas, cook and chill production), front cooking areas* | Küchenbereiche zur Speisenausgabe, Küchenbereiche zur Speisenlagerung, Spülküchen<br>*Kitchen areas for serving or for storing food, dishwashing areas* |

* Die Anzahl und Position der Löschmodule ist abhängig von den unter der Haube betriebenen Geräten./
** The number and position of the extinguishing modules depends on the devices used under the hood.*

| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Volumenstrom *Volume flow* | Filteranzahl *Filter no.* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **1000** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 500 x 400 mm | kg | | € |
|  | 1000 | **1000** | 450 | 1000 | 2 | 47 | **WKO 1010 VDI** | **2441,00** |
| | 1200 | **1000** | 450 | 1000 | 2 | 53 | **WKO 1012 VDI** | **2585,00** |
| | 1400 | **1000** | 450 | 1500 | 3 | 59 | **WKO 1014 VDI** | **2899,00** |
| | 1600 | **1000** | 450 | 1500 | 3 | 64 | **WKO 1016 VDI** | **3055,00** |
| | 1800 | **1000** | 450 | 1500 | 3 | 70 | **WKO 1018 VDI** | **3215,00** |
| | 2000 | **1000** | 450 | 2000 | 4 | 74 | **WKO 1020 VDI** | **3537,00** |
| | 2200 | **1000** | 450 | 2000 | 4 | 79 | **WKO 1022 VDI** | **3725,00** |
| | 2400 | **1000** | 450 | 2500 | 5 | 84 | **WKO 1024 VDI** | **4063,00** |
| | 2600 | **1000** | 450 | 2500 | 5 | 90 | **WKO 1026 VDI** | **4227,00** |
| | 2800 | **1000** | 450 | 2500 | 5 | 95 | **WKO 1028 VDI** | **4403,00** |
| | 3000 | **1000** | 450 | 2500 | 5 | 99 | **WKO 1030 VDI** | **4591,00** |
| Tiefe/*depth* **1200** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 500 x 400 mm | kg | | € |
|  | 1000 | **1200** | 450 | 1000 | 2 | 48 | **WKO 1210 VDI** | **2513,00** |
| | 1200 | **1200** | 450 | 1000 | 2 | 54 | **WKO 1212 VDI** | **2701,00** |
| | 1400 | **1200** | 450 | 1500 | 3 | 60 | **WKO 1214 VDI** | **3015,00** |
| | 1600 | **1200** | 450 | 1500 | 3 | 65 | **WKO 1216 VDI** | **3155,00** |
| | 1800 | **1200** | 450 | 1500 | 3 | 71 | **WKO 1218 VDI** | **3331,00** |
| | 2000 | **1200** | 450 | 2000 | 4 | 76 | **WKO 1220 VDI** | **3681,00** |
| | 2200 | **1200** | 450 | 2000 | 4 | 81 | **WKO 1222 VDI** | **3845,00** |
| | 2400 | **1200** | 450 | 2500 | 5 | 86 | **WKO 1224 VDI** | **4167,00** |
| | 2600 | **1200** | 450 | 2500 | 5 | 92 | **WKO 1226 VDI** | **4355,00** |
| | 2800 | **1200** | 450 | 2500 | 5 | 97 | **WKO 1228 VDI** | **4543,00** |
| | 3000 | **1200** | 450 | 2500 | 5 | 102 | **WKO 1230 VDI** | **4743,00** |
| Tiefe/*depth* **1400** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 500 x 400 mm | kg | | € |
|  | 1000 | **1400** | 450 | 1000 | 2 | 50 | **WKO 1410 VDI** | **2677,00** |
| | 1200 | **1400** | 450 | 1000 | 2 | 56 | **WKO 1412 VDI** | **2965,00** |
| | 1400 | **1400** | 450 | 1500 | 3 | 62 | **WKO 1414 VDI** | **3271,00** |
| | 1600 | **1400** | 450 | 1500 | 3 | 68 | **WKO 1416 VDI** | **3419,00** |
| | 1800 | **1400** | 450 | 1500 | 3 | 74 | **WKO 1418 VDI** | **3559,00** |
| | 2000 | **1400** | 450 | 2000 | 4 | 80 | **WKO 1420 VDI** | **3833,00** |
| | 2200 | **1400** | 450 | 2000 | 4 | 86 | **WKO 1422 VDI** | **4017,00** |
| | 2400 | **1400** | 450 | 2500 | 5 | 91 | **WKO 1424 VDI** | **4355,00** |
| | 2600 | **1400** | 450 | 2500 | 5 | 97 | **WKO 1426 VDI** | **4531,00** |
| | 2800 | **1400** | 450 | 2500 | 5 | 102 | **WKO 1428 VDI** | **4719,00** |
| | 3000 | **1400** | 450 | 2500 | 5 | 107 | **WKO 1430 VDI** | **4919,00** |

Montage- und Rohrmaterialien finden Sie auf Seite I 94 - 95
*Assembly and tube materials can be found on page I 94 - 95*

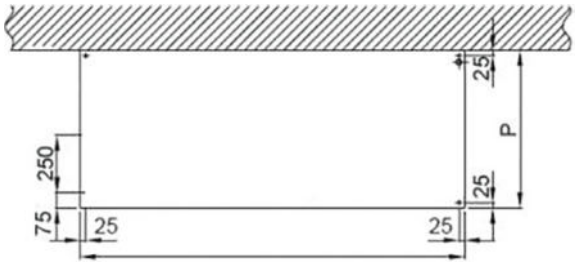


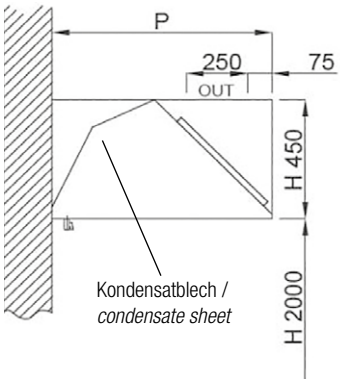

**Rechteckkanalbau: Preis auf Anfrage!** Bitte immer nur Kanal-Innenmaße angeben, ohne Flansch. Bei uns ist der Flansch 20 mm.

***Construction of rectangular ducts: Prices on request!*** *Please always indicate only the duct internal dimensions, without flange. Our flange is always 20 mm.*


Die Preise sind freibleibend, ohne Gewähr und unverbindlich / *Prices are subject to change, without guarantee and non-binding*
Die aktuellen Preise entnehmen Sie bitte unserem Online-Katalog / *For current prices please refer to our online catalog*

Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.
*Subject to technical changes and modification of illustrations.*

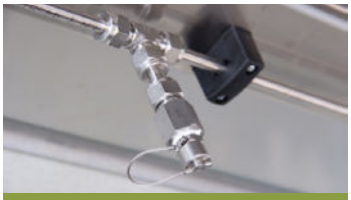





B/*W*

H/*H*

Typ A/ *Type A*



Löschmodule* Seite
*Extinguishing modules* p.* I 105

## Wandhaube, Kastenform, für Tunnelpizzaöfen und als Kombidämpfer-/ Spülmaschinenhaube

- Der Haubenkörper besteht aus einer stabilen Edelstahlkonstruktion und ist im Bereich der Eckstöße punktgeschweißt.
- Alle Schnittkanten sind durch Umschläge geschützt und gratfrei gerundet.
- **InoxAir**®-Küchenablufthauben sind aus Chromnickelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 gefertigt, einseitig geschliffen (Duploschliff, Korn 320) und zum Schutz bei Transport und Montage mit Kunstofffolie einseitig beschichtet.
- Der innere Haubenkörper der Wandhaube ist als Stauraum für schwallartig auftretende Dämpfe in einen Auffang- und einen Absaugraum unterteilt.
- umlaufende Fett-/Kondensatsammelrinne, unten verschweißt, aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301
- Der verchromte Fettablasshahn mit Kugelventil und Innengewinde sitzt an der tiefgezogenen Auslaufstelle der Fett-/Kondensatsammelrinne.
- Die Kondensatabscheider (Filter) aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301, hochglanzpoliert, sind als Luftwirbelfilter mit konstantem Druckverlust ausgebildet.
- Der Abscheider (**Filter Typ A**) ist verschleißfrei und zur Reinigung in der Spülmaschine geeignet.
- Blenden aus Edelstahl, zum Verschließen der Freiräume zwischen den Filtern
- Filtermaße: H500 x B400 x S40 mm, **Filter Typ A**, Luftmenge: 500 m³/h (bei 50 Pa)

**Montagehinweis:**
Die Haube ist mit ausreichend großem Überstand, siehe VDI 2052/ EN 16282, über dem Küchenblock anzuordnen.

## *Wall-mounted extractor hood, box form, for tunnel pizza ovens and as combi steamer/ dishwasher hood*

- *The hood carcass consists of a robust stainless steel construction and is spot-welded at the corner joints.*
- *All cutting edges are folded over and rounded burr-free.*
- **InoxAir**® *kitchen extractor hoods are made of chromium nickel steel, material 1.4301, are grinded and brushed on one side (Duplo finish, grit 320) and covered with a plastic foil on one side as a protection against damage during transport and assembly.*
- *The interior hood carcass is divided into one collecting chamber and one extraction chamber for the storage of surging vapours.*
- *circumferential grease/condensate collection channel, welded at the bottom, made of chromium nickel steel, material 1.4301*
- *The chrome-plated grease drain cock with ball valve and internal thread is located at the deep-drawn outlet of the grease/condensate collection channel.*
- *The condensate separators (filters) are made of chromium nickel steel, material 1.4301, highly polished, and are constructed as centrifugal filters with constant pressure drop.*
- *The separator (**filter type A**) is wear-free and can be cleaned in the dishwasher.*
- *The plates for covering the free spaces between the filters are made of stainless steel.*
- *filter dimensions: H500 x W400 x S40 mm, **filter type A,** air volume: 500 m³/h*

***Installation note:***
*The hood must be mounted above the kitchen island with sufficient overhang see German norm VDI 2052/EN 16282.*

## Montagesatz für Wandhauben

- Inhalt: 2 Ketten à 150 cm, 4 S-Haken, 2 Ringschrauben, 2 Spanner, Schrauben und Muttern

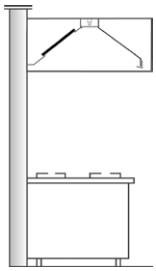
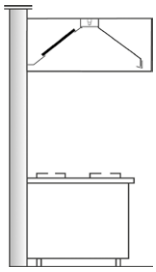
**Bestell-Nr. KITW** **57,00 €**

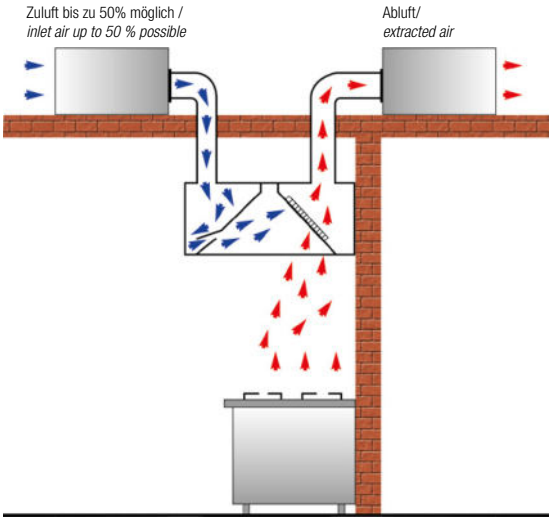
## *Assembly kit for wall-mounted hoods*

- *includes 2 chains à 150 cm, 4 S-hooks, 2 ring bolts, 2 turnbuckles, screws and screw nuts*

***Order no. KITW*** ***57,00 €***

* Die Anzahl und Position der Löschmodule ist abhängig von den unter der Haube betriebenen Geräten./
** The number and position of the extinguishing modules depends on the devices used under the hood.*

| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Abluft *Extracted air* | Zuluft *Inlet air* | Filteranzahl *Filter no.* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/depth **1200** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | m³/h | 500 x 500 mm | kg | | € |
|  | 1200 | **1200** | 500 | 1200 | 240 | 2 | 93 | **IWT 1212 VDI** | **3618,00** |
| | 1400 | **1200** | 500 | 1200 | 240 | 2 | 104 | **IWT 1214 VDI** | **3984,00** |
| | 1600 | **1200** | 500 | 1800 | 360 | 3 | 114 | **IWT 1216 VDI** | **4486,00** |
| | 1800 | **1200** | 500 | 1800 | 360 | 3 | 124 | **IWT 1218 VDI** | **4824,00** |
| | 2000 | **1200** | 500 | 1800 | 360 | 3 | 133 | **IWT 1220 VDI** | **5208,00** |
| | 2200 | **1200** | 500 | 1800 | 360 | 3 | 145 | **IWT 1222 VDI** | **5444,00** |
| | 2400 | **1200** | 500 | 2400 | 480 | 4 | 157 | **IWT 1224 VDI** | **5837,00** |
| | 2600 | **1200** | 500 | 2400 | 480 | 4 | 168 | **IWT 1226 VDI** | **6070,00** |
| | 2800 | **1200** | 500 | 2400 | 480 | 4 | 179 | **IWT 1228 VDI** | **6364,00** |
| | 3000 | **1200** | 500 | 3000 | 600 | 5 | 190 | **IWT 1230 VDI** | **6756,00** |
| | 3200 | **1200** | 500 | 3000 | 600 | 5 | 200 | **IWT 1232 VDI** | **7072,00** |
| | 3400 | **1200** | 500 | 3000 | 600 | 5 | 211 | **IWT 1234 VDI** | **7384,00** |
| | 3600 | **1200** | 500 | 3000 | 600 | 5 | 222 | **IWT 1236 VDI** | **7831,00** |
| | 3800 | **1200** | 500 | 3600 | 720 | 6 | 233 | **IWT 1238 VDI** | **8296,00** |
| | 4000 | **1200** | 500 | 3600 | 720 | 6 | 243 | **IWT 1240 VDI** | **8612,00** |
| Tiefe/depth **1400** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | m³/h | 500 x 500 mm | kg | | € |
|  | 1200 | **1400** | 500 | 1200 | 240 | 2 | 95 | **IWT 1412 VDI** | **3806,00** |
| | 1400 | **1400** | 500 | 1200 | 240 | 2 | 106 | **IWT 1414 VDI** | **4173,00** |
| | 1600 | **1400** | 500 | 1800 | 360 | 3 | 116 | **IWT 1416 VDI** | **4671,00** |
| | 1800 | **1400** | 500 | 1800 | 360 | 3 | 126 | **IWT 1418 VDI** | **5016,00** |
| | 2000 | **1400** | 500 | 1800 | 360 | 3 | 135 | **IWT 1420 VDI** | **5408,00** |
| | 2200 | **1400** | 500 | 1800 | 360 | 3 | 148 | **IWT 1422 VDI** | **5659,00** |
| | 2400 | **1400** | 500 | 2400 | 480 | 4 | 160 | **IWT 1424 VDI** | **6066,00** |
| | 2600 | **1400** | 500 | 2400 | 480 | 4 | 171 | **IWT 1426 VDI** | **6313,00** |
| | 2800 | **1400** | 500 | 2400 | 480 | 4 | 181 | **IWT 1428 VDI** | **6621,00** |
| | 3000 | **1400** | 500 | 3000 | 600 | 5 | 192 | **IWT 1430 VDI** | **7029,00** |
| | 3200 | **1400** | 500 | 3000 | 600 | 5 | 202 | **IWT 1432 VDI** | **7352,00** |
| | 3400 | **1400** | 500 | 3000 | 600 | 5 | 213 | **IWT 1434 VDI** | **7675,00** |
| | 3600 | **1400** | 500 | 3000 | 600 | 5 | 224 | **IWT 1436 VDI** | **8143,00** |
| | 3800 | **1400** | 500 | 3600 | 720 | 6 | 235 | **IWT 1438 VDI** | **8612,00** |
| | 4000 | **1400** | 500 | 3600 | 720 | 6 | 245 | **IWT 1440 VDI** | **8932,00** |



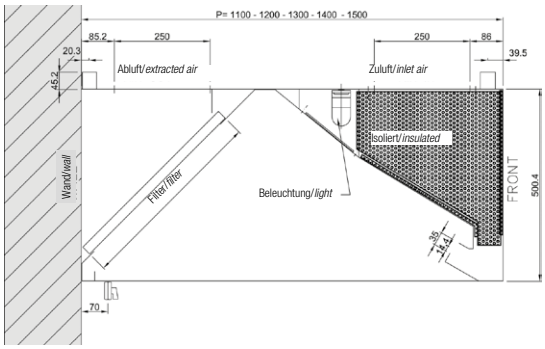

### Funktionsprinzip

Das Wirkungsprinzip einer Induktionshaube besteht darin, dass Frischluft durch eine Schlitzdüse in einem genau berechneten Ausblaswinkel und Querschnitt direkt in die Dunstabzugshaube eingeblasen und auf die Filter der Haube geleitet wird. Die Frischluft erfasst die aufsteigenden Wrasen und führt diese über die Filter ab.
Durch die Luftinduktion entsteht in der Haube ein Unterdruckbereich, der eine hohe Absaugwirkung und optimale Fettabscheidung bewirkt. Durch die Frischluftzufuhr kondensiert das Fett in aufsteigenden Wrasen bereits vor den Filtern.
Die Energieeinsparung wird dadurch erzielt, dass zur Abluft eine zusätzliche Menge von Frischluft (bis zu 50% zusätzlich zum Abluftvolumen möglich) hinzugefügt wird und so dem Raum weniger erwärmte Luft entzogen wird.
Es braucht also nur der Rest der nachströmenden Raumluft wieder erwärmt zu werden. Zur Vermeidung von Kondenswasser im Zuluftbereich ist dieser isoliert.

### *Functional principle*

*The mode of operation of an induction hood is characterized by fresh air being injected through a slot nozzle at an exactly calculated discharge angle and section directly into the extractor hood and being directed towards the filters of the hood. The fresh air catches the rising vapours and discharges them through the filters.*
*Through the air induction an area of low pressure is created in the hood that ensures a high extraction efficiency and an optimal grease separation. With the aid of this fresh air supply the grease condenses in rising vapours before it reaches the filters.*
*Energy is saved by the fact that an amount of fresh air (up to 50% of the extracted air volume possible) is added to the extracted air, extracting less warm air from the room. This means that only the rest of the incoming room air must be heated again. In order to prevent the formation of condensed water in the area of the inlet air, this area is insulated.*


Die Preise sind freibleibend, ohne Gewähr und unverbindlich / *Prices are subject to change, without guarantee and non-binding*
Die aktuellen Preise entnehmen Sie bitte unserem Online-Katalog / *For current prices please refer to our online catalog*
Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.
*Subject to technical changes and modification of illustrations.*



LED auf Anfrage/*LED on request*

mit Beleuchtung/*with lighting*

B/*W*

H/*H*

Typ A/ *Type A*

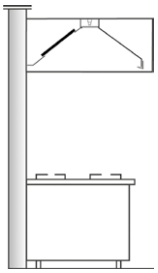
Löschmodule* Seite
*Extinguishing modules* p.* I 105

## VDI-Induktions-Wandhaube, Kastenform, verschweißt, mit interner Zuluftführung

- Der Haubenkörper besteht aus einer stabilen Edelstahlkonstruktion und ist im Bereich der Eck- und Kopfstöße geschweißt.
- Alle Schnittkanten sind durch Umschläge geschützt und gratfrei gerundet.
- **InoxAir**®-Küchenablufthauben sind aus Chromnickelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 gefertigt, einseitig geschliffen (Duploschliff, Korn 320) und zum Schutz bei Transport und Montage mit Kunstofffolie einseitig beschichtet.
- Der innere Haubenkörper der Wandhaube ist als Stauraum für schwallartig auftretende Dämpfe in einen Auffang- und einen Absaugraum unterteilt.
- Umlaufende Fett-/Kondensatsammelrinne, unten verschweißt, aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301
- Der verchromte Fettablasshahn mit Kugelventil und Innengewinde sitzt an der tiefgezogenen Auslaufstelle der Fett-/Kondensatsammelrinne.
- Die Kondensatabscheider (Filter) aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301, hochglanzpoliert, sind als Luftwirbelfilter mit konstantem Druckverlust ausgebildet.
- Der Abscheider (**Filter Typ A**) ist verschleißfrei und zur Reinigung in der Spülmaschine geeignet.
- Blenden aus Edelstahl, zum Verschließen der Freiräume zwischen den Filtern
- Die Aufbauleuchten sind verdrahtet (230 V) und spritzwassergeschützt IP54.
- inklusive Beleuchtungsabdeckung
- **Filter Typ A nach DIN 18869-5 und VDI 2052 mit TÜV-Zulassung:** Filtermaße: H500 x B500 x S40 mm, Luftmenge: 600 m³/h (bei 50 Pa)
- Der Haubenkörper ist im Zuluftbereich mit einer Wärmeisolierung gegen Kondensatbildung ausgestattet.
- Durch das Düsenaustrittselement wird ein Induktionsluftstrom in Richtung der Filter in die Haube eingeblasen.

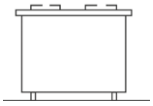
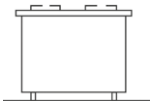
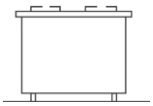
## *VDI wall-mounted induction hood, box form with interior air supply, fully welded*

- *The hood carcass consists of a robust stainless steel construction and is welded at the corner and butt joints.*
- *All cutting edges are folded over and rounded burr-free.*
- ***InoxAir**® kitchen extractor hoods are made of chromium nickel steel, material 1.4301, are grinded and brushed on one side (Duplo finish, grit 320) and covered with a plastic foil on one side as a protection against damage during transport and assembly.*
- *The interior hood carcass is divided into one collecting chamber and one extraction chamber for the storage of surging vapours.*
- *circumferential grease/condensate collection channel, welded at the bottom, made of chromium nickel steel, material 1.4301*
- *The chrome-plated grease drain cock with ball valve and internal thread is located at the deep-drawn outlet of the grease/condensate collection channel.*
- *The condensate separators (filters) are made of chromium nickel steel, material 1.4301, highly polished, and are constructed as centrifugal filters with constant pressure drop.*
- *The separator (**filter type A**) is wear-free and can be cleaned in the dishwasher.*
- *The plates for covering the free spaces between the filters are made of stainless steel.*
- *The mounted lights are wired (230 V) and splash-proof IP54.*
- *including lighting fixture covers*
- ***filter type A according to DIN 18869-5 and VDI norm 2052 with TÜV-certificate:** Filter dimensions: H500 x W500 x S40 mm, air volume: 600 m³/h (at 50 Pa)*
- *The hood carcass is thermally insulated against condensate formation in the area of the inlet air.*
- *Through the nozzle outlet an induced air stream is injected into the hood towards the filters.*

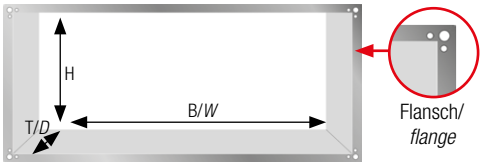
| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Abluft *Extracted air* | Zuluft *Inlet air* | Filteranzahl *Filter no.* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **1500** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | m³/h | 500 x 500 mm | kg | | € |
|  | 1200 | **1500** | 500 | 1200 | 240 | 2 | 97 | **IWT 1512 VDI** | **3897,00** |
| | 1400 | **1500** | 500 | 1200 | 240 | 2 | 108 | **IWT 1514 VDI** | **4300,00** |
| | 1600 | **1500** | 500 | 1800 | 360 | 3 | 118 | **IWT 1516 VDI** | **4835,00** |
| | 1800 | **1500** | 500 | 1800 | 360 | 3 | 128 | **IWT 1518 VDI** | **5212,00** |
| | 2000 | **1500** | 500 | 1800 | 360 | 3 | 137 | **IWT 1520 VDI** | **5600,00** |
| | 2200 | **1500** | 500 | 1800 | 360 | 3 | 150 | **IWT 1522 VDI** | **5840,00** |
| | 2400 | **1500** | 500 | 2400 | 480 | 4 | 162 | **IWT 1524 VDI** | **6233,00** |
| | 2600 | **1500** | 500 | 2400 | 480 | 4 | 173 | **IWT 1526 VDI** | **6472,00** |
| | 2800 | **1500** | 500 | 2400 | 480 | 4 | 183 | **IWT 1528 VDI** | **6770,00** |
| | 3000 | **1500** | 500 | 3000 | 600 | 5 | 194 | **IWT 1530 VDI** | **7167,00** |
| | 3200 | **1500** | 500 | 3000 | 600 | 5 | 204 | **IWT 1532 VDI** | **7497,00** |
| | 3400 | **1500** | 500 | 3000 | 600 | 5 | 215 | **IWT 1534 VDI** | **7824,00** |
| | 3600 | **1500** | 500 | 3000 | 600 | 5 | 226 | **IWT 1536 VDI** | **8296,00** |
| | 3800 | **1500** | 500 | 3600 | 720 | 6 | 237 | **IWT 1538 VDI** | **8772,00** |
| | 4000 | **1500** | 500 | 3600 | 720 | 6 | 247 | **IWT 1540 VDI** | **9091,00** |

Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.
*Subject to technical changes and modification of illustrations.*

Die Preise sind freibleibend, ohne Gewähr und unverbindlich / *Prices are subject to change, without guarantee and non-binding*
Die aktuellen Preise entnehmen Sie bitte unserem Online-Katalog / *For current prices please refer to our online catalog*

| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Volumenstrom *Volume flow* | Filteranzahl *Filter no.* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **1300** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 500 x 500mm | kg | | € |
|  | 1200 | **1300** | 450 | 2400 | 4 | 45 | **DKT 1312 VDI** | **3685,00** |
| | 1400 | **1300** | 450 | 2400 | 4 | 49 | **DKT 1314 VDI** | **3794,00** |
| | 1600 | **1300** | 450 | 2400 | 4 | 64 | **DKT 1316 VDI** | **3899,00** |
| | 1800 | **1300** | 450 | 3600 | 6 | 69 | **DKT 1318 VDI** | **4463,00** |
| | 2000 | **1300** | 450 | 3600 | 6 | 74 | **DKT 1320 VDI** | **4714,00** |
| | 2200 | **1300** | 450 | 3600 | 6 | 79 | **DKT 1322 VDI** | **4960,00** |
| | 2400 | **1300** | 450 | 3600 | 6 | 84 | **DKT 1324 VDI** | **5211,00** |
| | 2600 | **1300** | 450 | 4800 | 8 | 90 | **DKT 1326 VDI** | **5822,00** |
| | 2800 | **1300** | 450 | 4800 | 8 | 96 | **DKT 1328 VDI** | **6124,00** |
| | 3000 | **1300** | 450 | 6000 | 10 | 102 | **DKT 1330 VDI** | **6688,00** |
| | 3200 | **1300** | 450 | 6000 | 10 | 110 | **DKT 1332 VDI** | **7105,00** |
| | 3400 | **1300** | 450 | 6000 | 10 | 122 | **DKT 1334 VDI** | **7588,00** |
| | 3600 | **1300** | 450 | 6000 | 10 | 130 | **DKT 1336 VDI** | **7821,00** |
| | 3800 | **1300** | 450 | 6000 | 10 | 136 | **DKT 1338 VDI** | **7995,00** |
| | 4000 | **1300** | 450 | 7200 | 12 | 142 | **DKT 1340 VDI** | **8494,00** |
| Tiefe/*depth* **1500** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 500 x 500 mm | kg | | € |
|  | 1200 | **1500** | 450 | 2400 | 4 | 48 | **DKT 1512 VDI** | **3728,00** |
| | 1400 | **1500** | 450 | 2400 | 4 | 52 | **DKT 1514 VDI** | **3833,00** |
| | 1600 | **1500** | 450 | 2400 | 4 | 67 | **DKT 1516 VDI** | **3855,00** |
| | 1800 | **1500** | 450 | 3600 | 6 | 72 | **DKT 1518 VDI** | **4521,00** |
| | 2000 | **1500** | 450 | 3600 | 6 | 77 | **DKT 1520 VDI** | **4877,00** |
| | 2200 | **1500** | 450 | 3600 | 6 | 82 | **DKT 1522 VDI** | **5153,00** |
| | 2400 | **1500** | 450 | 3600 | 6 | 87 | **DKT 1524 VDI** | **5429,00** |
| | 2600 | **1500** | 450 | 4800 | 8 | 94 | **DKT 1526 VDI** | **6069,00** |
| | 2800 | **1500** | 450 | 4800 | 8 | 100 | **DKT 1528 VDI** | **6400,00** |
| | 3000 | **1500** | 450 | 6000 | 10 | 106 | **DKT 1530 VDI** | **6989,00** |
| | 3200 | **1500** | 450 | 6000 | 10 | 116 | **DKT 1532 VDI** | **7218,00** |
| | 3400 | **1500** | 450 | 6000 | 10 | 128 | **DKT 1534 VDI** | **7570,00** |
| | 3600 | **1500** | 450 | 6000 | 10 | 136 | **DKT 1536 VDI** | **7926,00** |
| | 3800 | **1500** | 450 | 6000 | 10 | 143 | **DKT 1538 VDI** | **8154,00** |
| | 4000 | **1500** | 450 | 7200 | 12 | 149 | **DKT 1540 VDI** | **8701,00** |
| Tiefe/*depth* **2000** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 500 x 500 mm | kg | | € |
|  | 1200 | **2000** | 450 | 2400 | 4 | 51 | **DKT 2012 VDI** | **3982,00** |
| | 1400 | **2000** | 450 | 2400 | 4 | 55 | **DKT 2014 VDI** | **4088,00** |
| | 1600 | **2000** | 450 | 2400 | 4 | 61 | **DKT 2016 VDI** | **4200,00** |
| | 1800 | **2000** | 450 | 3600 | 6 | 76 | **DKT 2018 VDI** | **4761,00** |
| | 2000 | **2000** | 450 | 3600 | 6 | 82 | **DKT 2020 VDI** | **5207,00** |
| | 2200 | **2000** | 450 | 3600 | 6 | 87 | **DKT 2022 VDI** | **5469,00** |
| | 2400 | **2000** | 450 | 3600 | 6 | 94 | **DKT 2024 VDI** | **5726,00** |
| | 2600 | **2000** | 450 | 4800 | 8 | 100 | **DKT 2026 VDI** | **6305,00** |
| | 2800 | **2000** | 450 | 4800 | 8 | 106 | **DKT 2028 VDI** | **6672,00** |
| | 3000 | **2000** | 450 | 6000 | 10 | 116 | **DKT 2030 VDI** | **7247,00** |
| | 3200 | **2000** | 450 | 6000 | 10 | 128 | **DKT 2032 VDI** | **7570,00** |
| | 3400 | **2000** | 450 | 6000 | 10 | 138 | **DKT 2034 VDI** | **7893,00** |
| | 3600 | **2000** | 450 | 6000 | 10 | 143 | **DKT 2036 VDI** | **8452,00** |
| | 3800 | **2000** | 450 | 6000 | 10 | 149 | **DKT 2038 VDI** | **8775,00** |
| | 4000 | **2000** | 450 | 7200 | 12 | 153 | **DKT 2040 VDI** | **9408,00** |

Montage- und Rohrmaterialien finden Sie auf Seite I 94 - 95
*Assembly and tube materials can be found on page I 94 - 95*

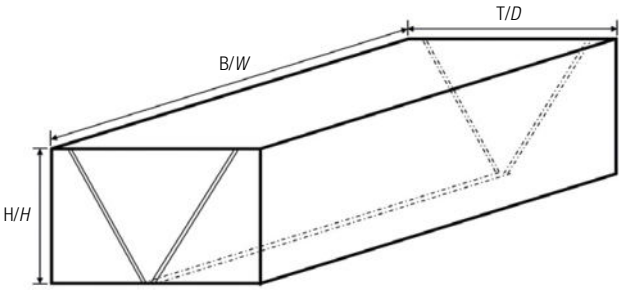



**Rechteckkanalbau: Preis auf Anfrage!** Bitte immer nur Kanal-Innenmaße angeben, ohne Flansch. Bei uns ist der Flansch 20 mm.

***Construction of rectangular ducts: Prices on request!*** *Please always indicate only the duct internal dimensions, without flange. Our flange is always 20 mm.*


Die Preise sind freibleibend, ohne Gewähr und unverbindlich / *Prices are subject to change, without guarantee and non-binding*
Die aktuellen Preise entnehmen Sie bitte unserem Online-Katalog / *For current prices please refer to our online catalog*

Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.
*Subject to technical changes and modification of illustrations.*



LED auf Anfrage/*LED on request*

mit Beleuchtung
*with lighting*

B/*W*

H/*H*

Filter Typ A/
*filter type A*

Löschmodule* Seite
*Extinguishing modules* p.* I 105

## VDI-Deckenhaube, Kastenform, verschweißt

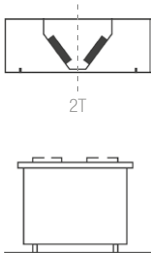
- Der Haubenkörper besteht aus einer stabilen Edelstahlkonstruktion und ist im Bereich der Eck- und Kopfstöße geschweißt.
- Alle Schnittkanten sind durch Umschläge geschützt und gratfrei gerundet.
- **InoxAir**®-Küchenablufthauben sind aus Chromnickelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 gefertigt, einseitig geschliffen (Duploschliff, Korn 320) und zum Schutz bei Transport und Montage mit Kunstofffolie einseitig beschichtet.
- Der innere Haubenkörper der Wandhaube ist als Stauraum für schwallartig auftretende Dämpfe in einen Auffangraum und zwei Absaugräume unterteilt.
- umlaufende Fett-/Kondensatsammelrinne, unten verschweißt, aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301
- Der verchromte Fettablasshahn mit Kugelventil und Innengewinde sitzt an der tiefgezogenen Auslaufstelle der Fett-/Kondensatsammelrinne.
- Die Kondensatabscheider (Filter) aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301, hochglanzpoliert, sind als Luftwirbelfilter mit konstantem Druckverlust ausgebildet.
- Der Abscheider (**Filter Typ A**) ist verschleißfrei und zur Reinigung in der Spülmaschine geeignet.
- Blenden aus Edelstahl, zum Verschließen der Freiräume zwischen den Filtern.
- Die Aufbauleuchten sind verdrahtet (230 V) und spritzwassergeschützt IP54.
- inklusive Beleuchtungsabdeckung
- **Filter Typ A nach DIN 18869-5 und VDI 2052 mit TÜV-Zulassung:**
  Filtermaße: H500 x B500 x S40 mm, Luftmenge: 600 m³/h (bei 50 Pa)

## *VDI ceiling hood, box form, fully welded*

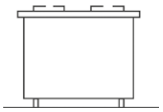
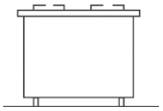
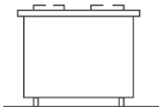
- *The hood carcass consists of a robust stainless steel construction and is welded at the corner and butt joints.*
- *All cutting edges are folded over and rounded burr-free.*
- **InoxAir**® *kitchen extractor hoods are made of chromium nickel steel, material 1.4301, are grinded and brushed on one side (Duplo finish, grit 320) and covered with a plastic foil on one side as a protection against damage during transport and assembly.*
- *The interior hood carcass is divided into one collecting chamber and two extraction chambers for the storage of surging vapours.*
- *circumferential grease/condensate collection channel, welded at the bottom, made of chromium nickel steel, material 1.4301*
- *The chrome-plated grease drain cock with ball valve and internal thread is located at the deep-drawn outlet of the grease/condensate collection channel.*
- *The condensate separators (filters) are made of chromium nickel steel, material 1.4301, highly polished, and are constructed as centrifugal filters with constant pressure drop.*
- *The separator (**filter type A**) is wear-free and can be cleaned in the dishwasher.*
- *The plates for covering the free spaces between the filters are made of stainless steel.*
- *The mounted lights are wired (230 V) and splash-proof IP54.*
- *including lighting fixture covers*
- ***filter type A according to DIN 18869-5 and VDI norm 2052 with TÜV-certificate:***
  *Filter dimensions: H500 x W500 x S40 mm, air volume: 600 m³/h (at 50 Pa)*

* Die Anzahl und Position der Löschmodule ist abhängig von den unter der Haube betriebenen Geräten./
** The number and position of the extinguishing modules depends on the devices used under the hood.*

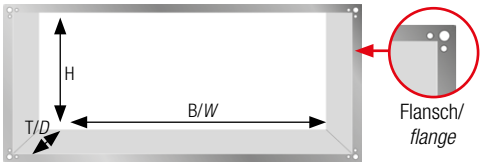
| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Volumenstrom *Volume flow* | Filteranzahl *Filter no.* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **2400** mm ** | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 500 x 500 mm | kg | | € |
| | 1200 | **2400** | 450 | 2400 | 4 | 61 | **DKT 2412 VDI** | **4389,00** |
| | 1400 | **2400** | 450 | 2400 | 4 | 65 | **DKT 2414 VDI** | **4501,00** |
| | 1600 | **2400** | 450 | 2400 | 4 | 71 | **DKT 2416 VDI** | **4632,00** |
| | 1800 | **2400** | 450 | 3600 | 6 | 86 | **DKT 2418 VDI** | **5196,00** |
| | 2000 | **2400** | 450 | 3600 | 6 | 92 | **DKT 2420 VDI** | **5690,00** |
| | 2200 | **2400** | 450 | 3600 | 6 | 97 | **DKT 2422 VDI** | **5980,00** |
| | 2400 | **2400** | 450 | 3600 | 6 | 104 | **DKT 2424 VDI 2T** | **8587,00** |
| | 2600 | **2400** | 450 | 4800 | 8 | 109 | **DKT 2426 VDI 2T** | **9017,00** |
| | 2800 | **2400** | 450 | 4800 | 8 | 115 | **DKT 2428 VDI 2T** | **9129,00** |
| | 3000 | **2400** | 450 | 6000 | 10 | 125 | **DKT 2430 VDI 2T** | **9574,00** |
| | 3200 | **2400** | 450 | 6000 | 10 | 136 | **DKT 2432 VDI 2T** | **9708,00** |
| | 3400 | **2400** | 450 | 6000 | 10 | 143 | **DKT 2434 VDI 2T** | **9959,00** |
| | 3600 | **2400** | 450 | 6000 | 10 | 150 | **DKT 2436 VDI 2T** | **10209,00** |
| | 3800 | **2400** | 450 | 6000 | 10 | 154 | **DKT 2438 VDI 2T** | **10703,00** |
| | 4000 | **2400** | 450 | 7200 | 12 | 160 | **DKT 2440 VDI 2T** | **11507,00** |




** Hauben über 2200 mm Breite werden in zwei Teilen geliefert, mit innenseitigem Montageflansch. /
*** Hoods wider than 2200 mm are delivered in two parts with an internal mounting flange.*

| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Volumenstrom *Volume flow* | Filteranzahl *Filter no.* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **1300** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 500 x 500 mm | kg | | € |
| | 1200 | **1300** | 450 | 2400 | 4 | 42 | **DTT 1312 VDI** | **3670,00** |
| | 1400 | **1300** | 450 | 2400 | 4 | 46 | **DTT 1314 VDI** | **3910,00** |
| | 1600 | **1300** | 450 | 2400 | 4 | 61 | **DTT 1316 VDI** | **4204,00** |
| | 1800 | **1300** | 450 | 3600 | 6 | 66 | **DTT 1318 VDI** | **4757,00** |
| | 2000 | **1300** | 450 | 3600 | 6 | 71 | **DTT 1320 VDI** | **5215,00** |
| | 2200 | **1300** | 450 | 3600 | 6 | 76 | **DTT 1322 VDI** | **5465,00** |
| | 2400 | **1300** | 450 | 3600 | 6 | 81 | **DTT 1324 VDI** | **5719,00** |
| | 2600 | **1300** | 450 | 4800 | 8 | 87 | **DTT 1326 VDI** | **6287,00** |
| | 2800 | **1300** | 450 | 4800 | 8 | 93 | **DTT 1328 VDI** | **6643,00** |
| | 3000 | **1300** | 450 | 6000 | 10 | 99 | **DTT 1330 VDI** | **7138,00** |
|  | 3200 | **1300** | 450 | 6000 | 10 | 105 | **DTT 1332 VDI** | **7312,00** |
| | 3400 | **1300** | 450 | 6000 | 10 | 115 | **DTT 1334 VDI** | **7494,00** |
| | 3600 | **1300** | 450 | 6000 | 10 | 125 | **DTT 1336 VDI** | **8133,00** |
| | 3800 | **1300** | 450 | 6000 | 10 | 131 | **DTT 1338 VDI** | **8456,00** |
| | 4000 | **1300** | 450 | 7200 | 12 | 137 | **DTT 1340 VDI** | **9089,00** |
| Tiefe/*depth* **1500** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 500 x 500 mm | kg | | € |
| | 1200 | **1500** | 450 | 2400 | 4 | 45 | **DTT 1512 VDI** | **3833,00** |
| | 1400 | **1500** | 450 | 2400 | 4 | 49 | **DTT 1514 VDI** | **4084,00** |
| | 1600 | **1500** | 450 | 2400 | 4 | 64 | **DTT 1516 VDI** | **4392,00** |
| | 1800 | **1500** | 450 | 3600 | 6 | 69 | **DTT 1518 VDI** | **4957,00** |
| | 2000 | **1500** | 450 | 3600 | 6 | 74 | **DTT 1520 VDI** | **5443,00** |
| | 2200 | **1500** | 450 | 3600 | 6 | 79 | **DTT 1522 VDI** | **5726,00** |
| | 2400 | **1500** | 450 | 3600 | 6 | 84 | **DTT 1524 VDI** | **6006,00** |
| | 2600 | **1500** | 450 | 4800 | 8 | 91 | **DTT 1526 VDI** | **6606,00** |
| | 2800 | **1500** | 450 | 4800 | 8 | 97 | **DTT 1528 VDI** | **6995,00** |
| | 3000 | **1500** | 450 | 6000 | 10 | 103 | **DTT 1530 VDI** | **7461,00** |
|  | 3200 | **1500** | 450 | 6000 | 10 | 110 | **DTT 1532 VDI** | **7675,00** |
| | 3400 | **1500** | 450 | 6000 | 10 | 122 | **DTT 1534 VDI** | **7817,00** |
| | 3600 | **1500** | 450 | 6000 | 10 | 131 | **DTT 1536 VDI** | **8430,00** |
| | 3800 | **1500** | 450 | 6000 | 10 | 138 | **DTT 1538 VDI** | **8724,00** |
| | 4000 | **1500** | 450 | 7200 | 12 | 144 | **DTT 1540 VDI** | **9332,00** |
| Tiefe/*depth* **2000** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 500 x 500 mm | kg | | € |
| | 1200 | **2000** | 450 | 2400 | 4 | 48 | **DTT 2012 VDI** | **4178,00** |
| | 1400 | **2000** | 450 | 2400 | 4 | 52 | **DTT 2014 VDI** | **4432,00** |
| | 1600 | **2000** | 450 | 2400 | 4 | 58 | **DTT 2016 VDI** | **4734,00** |
| | 1800 | **2000** | 450 | 3600 | 6 | 73 | **DTT 2018 VDI** | **5302,00** |
| | 2000 | **2000** | 450 | 3600 | 6 | 79 | **DTT 2020 VDI** | **5777,00** |
| | 2200 | **2000** | 450 | 3600 | 6 | 85 | **DTT 2022 VDI** | **6046,00** |
| | 2400 | **2000** | 450 | 3600 | 6 | 91 | **DTT 2024 VDI** | **6314,00** |
| | 2600 | **2000** | 450 | 4800 | 8 | 95 | **DTT 2026 VDI** | **6900,00** |
| | 2800 | **2000** | 450 | 4800 | 8 | 101 | **DTT 2028 VDI** | **7274,00** |
| | 3000 | **2000** | 450 | 6000 | 10 | 110 | **DTT 2030 VDI** | **7857,00** |
|  | 3200 | **2000** | 450 | 6000 | 10 | 125 | **DTT 2032 VDI** | **7966,00** |
| | 3400 | **2000** | 450 | 6000 | 10 | 133 | **DTT 2034 VDI** | **8263,00** |
| | 3600 | **2000** | 450 | 6000 | 10 | 137 | **DTT 2036 VDI** | **8960,00** |
| | 3800 | **2000** | 450 | 6000 | 10 | 144 | **DTT 2038 VDI** | **9349,00** |
| | 4000 | **2000** | 450 | 7200 | 12 | 149 | **DTT 2040 VDI** | **10044,00** |

Montage- und Rohrmaterialien finden Sie auf Seite I 94 - 95
*Assembly and tube materials can be found on page I 94 - 95*

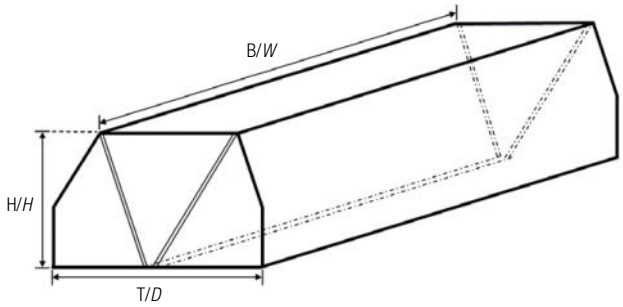



**Rechteckkanalbau: Preis auf Anfrage!** Bitte immer nur Kanal-Innenmaße angeben, ohne Flansch. Bei uns ist der Flansch 20 mm.

***Construction of rectangular ducts: Prices on request!*** *Please always indicate only the duct internal dimensions, without flange. Our flange is always 20 mm.*


Die Preise sind freibleibend, ohne Gewähr und unverbindlich / *Prices are subject to change, without guarantee and non-binding*
Die aktuellen Preise entnehmen Sie bitte unserem Online-Katalog / *For current prices please refer to our online catalog*

Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.
*Subject to technical changes and modification of illustrations.*



LED auf Anfrage/*LED on request*

**mit Beleuchtung**
***with lighting***

B/*W*

H/*H*

**Filter Typ A/**
***filter type A***

**Löschmodule* Seite**
***Extinguishing modules* p.*** I 105

## VDI-Deckenhaube, Trapezform, verschweißt

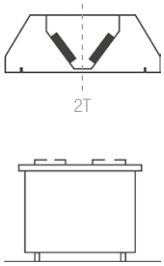
- Der Haubenkörper besteht aus einer stabilen Edelstahlkonstruktion und ist im Bereich der Eck- und Kopfstöße geschweißt.
- Alle Schnittkanten sind durch Umschläge geschützt und gratfrei gerundet.
- **InoxAir**®-Küchenablufthauben sind aus Chromnickelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 gefertigt, einseitig geschliffen (Duploschliff, Korn 320) und zum Schutz bei Transport und Montage mit Kunstofffolie einseitig beschichtet.
- Der innere Haubenkörper der Wandhaube ist als Stauraum für schwallartig auftretende Dämpfe in einen Auffangraum und zwei Absaugräume unterteilt.
- umlaufende Fett-/Kondensatsammelrinne, unten verschweißt, aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301
- Der verchromte Fettablasshahn mit Kugelventil und Innengewinde sitzt an der tiefgezogenen Auslaufstelle der Fett-/Kondensatsammelrinne.
- Die Kondensatabscheider (Filter) aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301, hochglanzpoliert, sind als Luftwirbelfilter mit konstantem Druckverlust ausgebildet.
- Der Abscheider (**Filter Typ A**) ist verschleißfrei und zur Reinigung in der Spülmaschine geeignet.
- Blenden aus Edelstahl, zum Verschließen der Freiräume zwischen den Filtern
- Die Aufbauleuchten sind verdrahtet (230 V) und spritzwassergeschützt IP54.
- inklusive Beleuchtungsabdeckung
- **Filter Typ A nach DIN 18869-5 und VDI 2052 mit TÜV-Zulassung:** Filtermaße: 500 x 500 x 40 mm, Luftmenge: 600 m³/h (bei 50 Pa)

## *VDI ceiling hood, trapezoid, fully welded*

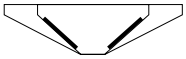
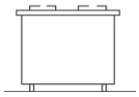
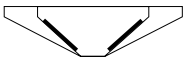
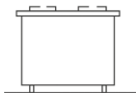
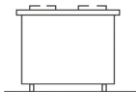
- *The hood carcass consists of a robust stainless steel construction and is welded at the corner and butt joints.*
- *All cutting edges are folded over and rounded burr-free.*
- ***InoxAir**® kitchen extractor hoods are made of chromium nickel steel, material 1.4301, are grinded and brushed on one side (Duplo finish, grit 320) and covered with a plastic foil on one side as a protection against damage during transport and assembly.*
- *The interior hood carcass is divided into one collecting chamber and one extraction chamber for the storage of surging vapours.*
- *circumferential grease/condensate collection channel, welded at the bottom, made of chromium nickel steel, material 1.4301*
- *The chrome-plated grease drain cock with ball valve and internal thread is located at the deep-drawn outlet of the grease/condensate collection channel.*
- *The condensate separators (filters) are made of chromium nickel steel, material 1.4301, highly polished, and are constructed as centrifugal filters with constant pressure drop.*
- *The separator (**filter type A**) is wear-free and can be cleaned in the dishwasher.*
- *The plates for covering the free spaces between the filters are made of stainless steel.*
- *The mounted lights are wired (230 V) and splash-proof IP54.*
- *including lighting fixture covers*
- ***filter type A according to DIN 18869-5 and VDI norm 2052 with TÜV-certificate:** Filter dimensions: 500 x 500 x 40 mm, air volume: 600 m³/h (at 50 Pa)*

* Die Anzahl und Position der Löschmodule ist abhängig von den unter der Haube betriebenen Geräten./
** The number and position of the extinguishing modules depends on the devices used under the hood.*

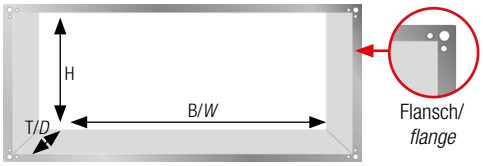
| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Volumenstrom *Volume flow* | Filteranzahl *Filter no.* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **2400** mm ** | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 500 x 500 mm | kg | | € |
| | 1200 | **2400** | 450 | 2400 | 4 | 60 | **DTT 2412 VDI** | **4628,00** |
| | 1400 | **2400** | 450 | 2400 | 4 | 64 | **DTT 2414 VDI** | **4890,00** |
| | 1600 | **2400** | 450 | 2400 | 4 | 70 | **DTT 2416 VDI** | **5202,00** |
| | 1800 | **2400** | 450 | 3600 | 6 | 85 | **DTT 2418 VDI** | **5777,00** |
| | 2000 | **2400** | 450 | 3600 | 6 | 91 | **DTT 2420 VDI** | **6300,00** |
| | 2200 | **2400** | 450 | 3600 | 6 | 96 | **DTT 2422 VDI** | **6601,00** |
| | 2400 | **2400** | 450 | 3600 | 6 | 102 | **DTT 2424 VDI 2T** | **9070,00** |
| | 2600 | **2400** | 450 | 4800 | 8 | 107 | **DTT 2426 VDI 2T** | **9645,00** |
| | 2800 | **2400** | 450 | 4800 | 8 | 113 | **DTT 2428 VDI 2T** | **9902,00** |
| | 3000 | **2400** | 450 | 6000 | 10 | 123 | **DTT 2430 VDI 2T** | **10532,00** |
| | 3200 | **2400** | 450 | 6000 | 10 | 133 | **DTT 2432 VDI 2T** | **10844,00** |
| | 3400 | **2400** | 450 | 6000 | 10 | 140 | **DTT 2434 VDI 2T** | **11106,00** |
| | 3600 | **2400** | 450 | 6000 | 10 | 147 | **DTT 2436 VDI 2T** | **11363,00** |
| | 3800 | **2400** | 450 | 6000 | 10 | 151 | **DTT 2438 VDI 2T** | **11886,00** |
| | 4000 | **2400** | 450 | 7200 | 12 | 157 | **DTT 2440 VDI 2T** | **12723,00** |




** Hauben über 2200 mm Breite werden in zwei Teilen geliefert, mit innenseitigem Montageflansch. /
*** Hoods wider than 2200 mm are delivered in two parts with an internal mounting flange.*

| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Volumenstrom *Volume flow* | Filteranzahl *Filter no.* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **1300** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 400 x 400 mm | kg | | € |
| | 1200 | **1300** | 450 | 1600 | 4 | 42 | **DVT 1312 VDI** | **3588,00** |
| | 1400 | **1300** | 450 | 1600 | 4 | 46 | **DVT 1314 VDI** | **3624,00** |
| | 1600 | **1300** | 450 | 1600 | 4 | 61 | **DVT 1316 VDI** | **3656,00** |
| | 1800 | **1300** | 450 | 2400 | 6 | 66 | **DVT 1318 VDI** | **4062,00** |
| | 2000 | **1300** | 450 | 2400 | 6 | 71 | **DVT 1320 VDI** | **4198,00** |
| | 2200 | **1300** | 450 | 2400 | 6 | 77 | **DVT 1322 VDI** | **4414,00** |
|  | 2400 | **1300** | 450 | 2400 | 6 | 81 | **DVT 1324 VDI** | **4830,00** |
| | 2600 | **1300** | 450 | 3200 | 8 | 87 | **DVT 1326 VDI** | **5280,00** |
| | 2800 | **1300** | 450 | 3200 | 8 | 93 | **DVT 1328 VDI** | **5532,00** |
| | 3000 | **1300** | 450 | 4000 | 10 | 99 | **DVT 1330 VDI** | **6374,00** |
| | 3200 | **1300** | 450 | 4000 | 10 | 107 | **DVT 1332 VDI** | **6666,00** |
|  | 3400 | **1300** | 450 | 4000 | 10 | 119 | **DVT 1334 VDI** | **6890,00** |
| | 3600 | **1300** | 450 | 4000 | 10 | 127 | **DVT 1336 VDI** | **7122,00** |
| | 3800 | **1300** | 450 | 4000 | 10 | 133 | **DVT 1338 VDI** | **7286,00** |
| | 4000 | **1300** | 450 | 4800 | 12 | 139 | **DVT 1340 VDI** | **7760,00** |
| Tiefe/*depth* **1500** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 400 x 400 mm | kg | | € |
| | 1200 | **1500** | 450 | 1600 | 4 | 45 | **DVT 1512 VDI** | **3708,00** |
| | 1400 | **1500** | 450 | 1600 | 4 | 49 | **DVT 1514 VDI** | **3724,00** |
| | 1600 | **1500** | 450 | 1600 | 4 | 64 | **DVT 1516 VDI** | **3736,00** |
| | 1800 | **1500** | 450 | 2400 | 6 | 69 | **DVT 1518 VDI** | **4194,00** |
| | 2000 | **1500** | 450 | 2400 | 6 | 74 | **DVT 1520 VDI** | **4310,00** |
| | 2200 | **1500** | 450 | 2400 | 6 | 79 | **DVT 1522 VDI** | **4526,00** |
|  | 2400 | **1500** | 450 | 2400 | 6 | 84 | **DVT 1524 VDI** | **4982,00** |
| | 2600 | **1500** | 450 | 3200 | 8 | 90 | **DVT 1526 VDI** | **5396,00** |
| | 2800 | **1500** | 450 | 3200 | 8 | 96 | **DVT 1528 VDI** | **5704,00** |
| | 3000 | **1500** | 450 | 4000 | 10 | 102 | **DVT 1530 VDI** | **6818,00** |
| | 3200 | **1500** | 450 | 4000 | 10 | 110 | **DVT 1532 VDI** | **6818,00** |
|  | 3400 | **1500** | 450 | 4000 | 10 | 122 | **DVT 1534 VDI** | **7046,00** |
| | 3600 | **1500** | 450 | 4000 | 10 | 130 | **DVT 1536 VDI** | **7274,00** |
| | 3800 | **1500** | 450 | 4000 | 10 | 136 | **DVT 1538 VDI** | **7458,00** |
| | 4000 | **1500** | 450 | 4800 | 12 | 142 | **DVT 1540 VDI** | **7944,00** |
| Tiefe/*depth* **2000** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 400 x 400 mm | kg | | € |
| | 1200 | **2000** | 450 | 1600 | 4 | 48 | **DVT 2012 VDI** | **3912,00** |
| | 1400 | **2000** | 450 | 1600 | 4 | 52 | **DVT 2014 VDI** | **4052,00** |
| | 1600 | **2000** | 450 | 1600 | 4 | 67 | **DVT 2016 VDI** | **4192,00** |
| | 1800 | **2000** | 450 | 2400 | 6 | 72 | **DVT 2018 VDI** | **4722,00** |
| | 2000 | **2000** | 450 | 2400 | 6 | 77 | **DVT 2020 VDI** | **4910,00** |
| | 2200 | **2000** | 450 | 2400 | 6 | 82 | **DVT 2022 VDI** | **5114,00** |
| | 2400 | **2000** | 450 | 2400 | 6 | 87 | **DVT 2024 VDI** | **5474,00** |
| | 2600 | **2000** | 450 | 3200 | 8 | 94 | **DVT 2026 VDI** | **6076,00** |
| | 2800 | **2000** | 450 | 3200 | 8 | 100 | **DVT 2028 VDI** | **6392,00** |
| | 3000 | **2000** | 450 | 4000 | 10 | 106 | **DVT 2030 VDI** | **7162,00** |
| | 3200 | **2000** | 450 | 4000 | 10 | 116 | **DVT 2032 VDI** | **7574,00** |
|  | 3400 | **2000** | 450 | 4000 | 10 | 128 | **DVT 2034 VDI** | **7858,00** |
| | 3600 | **2000** | 450 | 4000 | 10 | 136 | **DVT 2036 VDI** | **8142,00** |
| | 3800 | **2000** | 450 | 4000 | 10 | 143 | **DVT 2038 VDI** | **8326,00** |
| | 4000 | **2000** | 450 | 4800 | 12 | 149 | **DVT 2040 VDI** | **8848,00** |

Montage- und Rohrmaterialien finden Sie auf Seite I 94 - 95
*Assembly and tube materials can be found on page I 94 - 95*

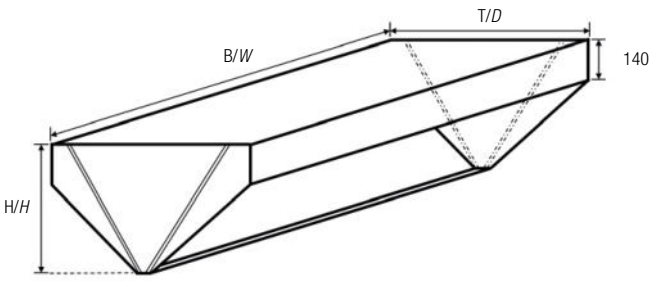



**Rechteckkanalbau: Preis auf Anfrage!** Bitte immer nur Kanal-Innenmaße angeben, ohne Flansch. Bei uns ist der Flansch 20 mm.

***Construction of rectangular ducts: Prices on request!*** *Please always indicate only the duct internal dimensions, without flange. Our flange is always 20 mm.*


Die Preise sind freibleibend, ohne Gewähr und unverbindlich / *Prices are subject to change, without guarantee and non-binding*
Die aktuellen Preise entnehmen Sie bitte unserem Online-Katalog / *For current prices please refer to our online catalog*

Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.
*Subject to technical changes and modification of illustrations.*



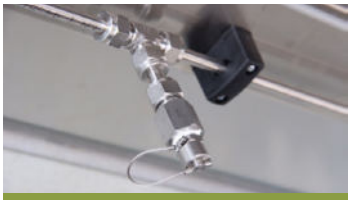
LED auf Anfrage/*LED on request*

mit Beleuchtung
*with lighting*

B/*W*

H/*H*

Filter Typ A/
*filter type A*



Löschmodule* Seite
*Extinguishing modules* p.* I 105

## VDI-Deckenhaube, V-Form, verschweißt

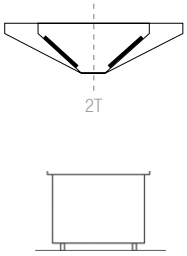
- Der Haubenkörper besteht aus einer stabilen Edelstahlkonstruktion und ist im Bereich der Eck- und Kopfstöße geschweißt.
- Alle Schnittkanten sind durch Umschläge geschützt und gratfrei gerundet.
- **InoxAir**®-Küchenablufthauben sind aus Chromnickelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 gefertigt, einseitig geschliffen (Duploschliff, Korn 320) und zum Schutz bei Transport und Montage mit Kunstofffolie einseitig beschichtet.
- Der innere Haubenkörper der Wandhaube ist als Stauraum für schwallartig auftretende Dämpfe in einen Auffang- und einen Absaugraum unterteilt.
- umlaufende Fett-/Kondensatsammelrinne, unten verschweißt, aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301
- Der verchromte Fettablasshahn mit Kugelventil und Innengewinde sitzt an der tiefgezogenen Auslaufstelle der Fett-/Kondensatsammelrinne.
- Die Kondensatabscheider (Filter) aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301, hochglanzpoliert, sind als Luftwirbelfilter mit konstantem Druckverlust ausgebildet.
- Der Abscheider (**Filter Typ A**) ist verschleißfrei und zur Reinigung in der Spülmaschine geeignet.
- Blenden aus Edelstahl, zum Verschließen der Freiräume zwischen den Filtern
- Die Aufbauleuchten sind verdrahtet (230 V) und spritzwassergeschützt IP54.
- inklusive Beleuchtungsabdeckung
- **Filter Typ A nach DIN 18869-5 und VDI 2052 mit TÜV-Zulassung:**
  Filtermaße: H400 x B400 x S40 mm, Luftmenge: 400 m³/h (bei 50 Pa)

## *VDI ceiling hood, V-shaped, fully welded*

- *The hood carcass consists of a robust stainless steel construction and is welded at the corner and butt joints.*
- *All cutting edges are folded over and rounded burr-free.*
- ***InoxAir**® kitchen extractor hoods are made of chromium nickel steel, material 1.4301, are grinded and brushed on one side (Duplo finish, grit 320) and covered with a plastic foil on one side as a protection against damage during transport and assembly.*
- *The interior hood carcass is divided into one collecting chamber and one extraction chamber for the storage of surging vapours.*
- *circumferential grease/condensate collection channel, welded at the bottom, made of chromium nickel steel, material 1.4301*
- *The chrome-plated grease drain cock with ball valve and internal thread is located at the deep-drawn outlet of the grease/condensate collection channel.*
- *The condensate separators (filters) are made of chromium nickel steel, material 1.4301, highly polished, and are constructed as centrifugal filters with constant pressure drop.*
- *The separator (**filter type A**) is wear-free and can be cleaned in the dishwasher.*
- *The plates for covering the free spaces between the filters are made of stainless steel.*
- *The mounted lights are wired (230 V) and splash-proof IP54.*
- *including lighting fixture covers*
- ***filter type A according to DIN 18869-5 and VDI norm 2052 with TÜV-certificate:***
  *Filter dimensions: H400 x W400 x S40 mm, air volume: 400 m³/h (at 50 Pa)*

* Die Anzahl und Position der Löschmodule ist abhängig von den unter der Haube betriebenen Geräten./
** The number and position of the extinguishing modules depends on the devices used under the hood.*

| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Volumenstrom *Volume flow* | Filteranzahl *Filter no.* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **2400** mm ** | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 400 x 400 mm | kg | | € |
| | 1200 | **2400** | 450 | 1600 | 4 | 58 | **DVT 2412 VDI** | **4304,00** |
| | 1400 | **2400** | 450 | 1600 | 4 | 62 | **DVT 2414 VDI** | **4456,00** |
| | 1600 | **2400** | 450 | 1600 | 4 | 68 | **DVT 2416 VDI** | **4604,00** |
| | 1800 | **2400** | 450 | 2400 | 6 | 83 | **DVT 2418 VDI** | **5150,00** |
| | 2000 | **2400** | 450 | 2400 | 6 | 89 | **DVT 2420 VDI** | **5394,00** |
| | 2200 | **2400** | 450 | 2400 | 6 | 94 | **DVT 2422 VDI** | **5550,00** |
| | 2400 | **2400** | 450 | 2400 | 6 | 101 | **DVT 2424 VDI 2T** | **8442,00** |
| | 2600 | **2400** | 450 | 3200 | 8 | 106 | **DVT 2426 VDI 2T** | **8900,00** |
| | 2800 | **2400** | 450 | 3200 | 8 | 112 | **DVT 2428 VDI 2T** | **9048,00** |
| | 3000 | **2400** | 450 | 4000 | 10 | 122 | **DVT 2430 VDI 2T** | **9506,00** |
| | 3200 | **2400** | 450 | 4000 | 10 | 132 | **DVT 2432 VDI 2T** | **9654,00** |
| | 3400 | **2400** | 450 | 4000 | 10 | 140 | **DVT 2434 VDI 2T** | **9894,00** |
| | 3600 | **2400** | 450 | 4000 | 10 | 147 | **DVT 2436 VDI 2T** | **10130,00** |
| | 3800 | **2400** | 450 | 4000 | 10 | 151 | **DVT 2438 VDI 2T** | **10374,00** |
| | 4000 | **2400** | 450 | 4800 | 12 | 157 | **DVT 2440 VDI 2T** | **10924,00** |

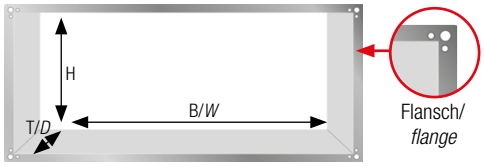



** Hauben über 2200 mm Breite werden in zwei Teilen geliefert, mit innenseitigem Montageflansch. /
*** Hoods wider than 2200 mm are delivered in two parts with an internal mounting flange.*

| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Volumenstrom *Volume flow* | Filteranzahl *Filter no.* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **1500** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 500 x 500 mm | kg | | € |
| | 1200 | **1500** | 450 | 2400 | 4 | 45 | **DMT 1512 VDI** | **4016,00** |
| | 1400 | **1500** | 450 | 2400 | 4 | 49 | **DMT 1514 VDI** | **4132,00** |
| | 1600 | **1500** | 450 | 2400 | 4 | 64 | **DMT 1516 VDI** | **4248,00** |
| | 1800 | **1500** | 450 | 3600 | 6 | 69 | **DMT 1518 VDI** | **4982,00** |
| | 2000 | **1500** | 450 | 3600 | 6 | 74 | **DMT 1520 VDI** | **5374,00** |
| | 2200 | **1500** | 450 | 3600 | 6 | 79 | **DMT 1522 VDI** | **5678,00** |
| | 2400 | **1500** | 450 | 3600 | 6 | 84 | **DMT 1524 VDI** | **5982,00** |
| | 2600 | **1500** | 450 | 4800 | 8 | 90 | **DMT 1526 VDI** | **6688,00** |
| | 2800 | **1500** | 450 | 4800 | 8 | 96 | **DMT 1528 VDI** | **7052,00** |
| | 3000 | **1500** | 450 | 6000 | 10 | 102 | **DMT 1530 VDI** | **7702,00** |
| | 3200 | **1500** | 450 | 6000 | 10 | 110 | **DMT 1532 VDI** | **7954,00** |
| | 3400 | **1500** | 450 | 6000 | 10 | 122 | **DMT 1534 VDI** | **8342,00** |
| | 3600 | **1500** | 450 | 6000 | 10 | 130 | **DMT 1536 VDI** | **8734,00** |
| | 3800 | **1500** | 450 | 6000 | 10 | 136 | **DMT 1538 VDI** | **8986,00** |
| | 4000 | **1500** | 450 | 7200 | 12 | 142 | **DMT 1540 VDI** | **9587,00** |
| Tiefe/*depth* **2000** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 500 x 500 mm | kg | | € |
| | 1200 | **2000** | 450 | 2400 | 4 | 48 | **DMT 2012 VDI** | **4388,00** |
| | 1400 | **2000** | 450 | 2400 | 4 | 52 | **DMT 2014 VDI** | **4504,00** |
| | 1600 | **2000** | 450 | 2400 | 4 | 67 | **DMT 2016 VDI** | **4628,00** |
| | 1800 | **2000** | 450 | 3600 | 6 | 72 | **DMT 2018 VDI** | **5246,00** |
| | 2000 | **2000** | 450 | 3600 | 6 | 77 | **DMT 2020 VDI** | **5738,00** |
| | 2200 | **2000** | 450 | 3600 | 6 | 82 | **DMT 2022 VDI** | **6026,00** |
| | 2400 | **2000** | 450 | 3600 | 6 | 87 | **DMT 2024 VDI** | **6310,00** |
| | 2600 | **2000** | 450 | 4800 | 8 | 94 | **DMT 2026 VDI** | **6948,00** |
| | 2800 | **2000** | 450 | 4800 | 8 | 100 | **DMT 2028 VDI** | **7352,00** |
| | 3000 | **2000** | 450 | 6000 | 10 | 106 | **DMT 2030 VDI** | **7986,00** |
| | 3200 | **2000** | 450 | 6000 | 10 | 116 | **DMT 2032 VDI** | **8342,00** |
| | 3400 | **2000** | 450 | 6000 | 10 | 128 | **DMT 2034 VDI** | **8698,00** |
| | 3600 | **2000** | 450 | 6000 | 10 | 136 | **DMT 2036 VDI** | **9314,00** |
| | 3800 | **2000** | 450 | 6000 | 10 | 143 | **DMT 2038 VDI** | **9670,00** |
| | 4000 | **2000** | 450 | 7200 | 12 | 149 | **DMT 2040 VDI** | **10367,00** |
| Tiefe/*depth* **2400** mm ** | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 500 x 500 mm | kg | | € |
| | 1200 | **2400** | 450 | 2400 | 4 | 61 | **DMT 2412 VDI** | **4836,00** |
| | 1400 | **2400** | 450 | 2400 | 4 | 65 | **DMT 2414 VDI** | **4960,00** |
| | 1600 | **2400** | 450 | 2400 | 4 | 71 | **DMT 2416 VDI** | **5104,00** |
| | 1800 | **2400** | 450 | 3600 | 6 | 86 | **DMT 2418 VDI** | **5726,00** |
| | 2000 | **2400** | 450 | 3600 | 6 | 92 | **DMT 2420 VDI** | **6270,00** |
| | 2200 | **2400** | 450 | 3600 | 6 | 97 | **DMT 2422 VDI** | **6590,00** |
| | 2400 | **2400** | 450 | 3600 | 6 | 104 | **DMT 2424 VDI 2T** | **9462,00** |
| | 2600 | **2400** | 450 | 4800 | 8 | 109 | **DMT 2426 VDI 2T** | **9936,00** |
| | 2800 | **2400** | 450 | 4800 | 8 | 115 | **DMT 2428 VDI 2T** | **10060,00** |
| | 3000 | **2400** | 450 | 6000 | 10 | 125 | **DMT 2430 VDI 2T** | **10550,00** |
| | 3200 | **2400** | 450 | 6000 | 10 | 136 | **DMT 2432 VDI 2T** | **10698,00** |
| | 3400 | **2400** | 450 | 6000 | 10 | 143 | **DMT 2434 VDI 2T** | **10974,00** |
| | 3600 | **2400** | 450 | 6000 | 10 | 150 | **DMT 2436 VDI 2T** | **11250,00** |
| | 3800 | **2400** | 450 | 6000 | 10 | 154 | **DMT 2438 VDI 2T** | **11794,00** |
| | 4000 | **2400** | 450 | 7200 | 12 | 160 | **DMT 2440 VDI 2T** | **12679,00** |

** Hauben über 2200 mm Breite werden in zwei Teilen geliefert, mit innenseitigem Montageflansch. /
*** Hoods wider than 2200 mm are delivered in two parts with an internal mounting flange.*

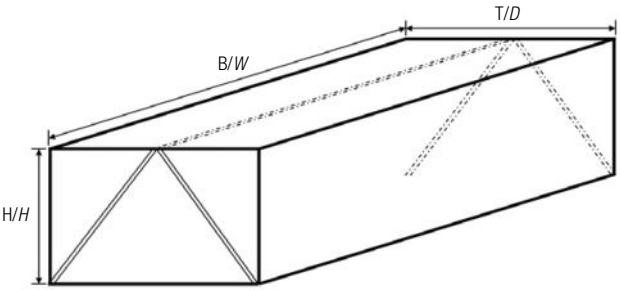
Montage- und Rohrmaterialien finden Sie auf Seite I 94 - 95
*Assembly and tube materials can be found on page I 94 - 95*

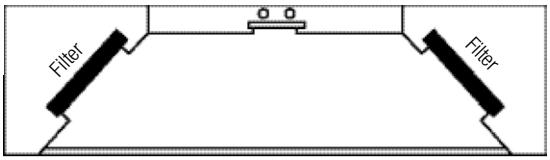



**Rechteckkanalbau: Preis auf Anfrage!** Bitte immer nur Kanal-Innenmaße angeben, ohne Flansch. Bei uns ist der Flansch 20 mm.

***Construction of rectangular ducts: Prices on request!** Please always indicate only the duct internal dimensions, without flange. Our flange is always 20 mm.*


Die Preise sind freibleibend, ohne Gewähr und unverbindlich / *Prices are subject to change, without guarantee and non-binding*
Die aktuellen Preise entnehmen Sie bitte unserem Online-Katalog / *For current prices please refer to our online catalog*
Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.
*Subject to technical changes and modification of illustrations.*





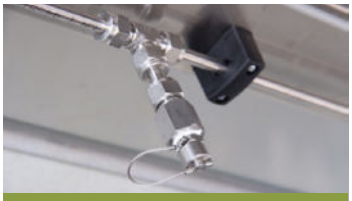

LED auf Anfrage/*LED on request*

mit Beleuchtung/*with lighting*

B/*W*

H/*H*

Typ A/ *Type A*



Löschmodule* Seite
*Extinguishing modules* p.* I 105

## VDI-Deckenhaube, Kastenform, verschweißt

- Der Haubenkörper besteht aus einer stabilen Edelstahlkonstruktion und ist im Bereich der Eck- und Kopfstöße geschweißt.
- Alle Schnittkanten sind durch Umschläge geschützt und gratfrei gerundet.
- **InoxAir**®-Küchenablufthauben sind aus Chromnickelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 gefertigt, einseitig geschliffen (Duploschliff, Korn 320) und zum Schutz bei Transport und Montage mit Kunstofffolie einseitig beschichtet.
- Der innere Haubenkörper der Wandhaube ist als Stauraum für schwallartig auftretende Dämpfe in einen Auffangraum und zwei Absaugräume unterteilt.
- umlaufende Fett-/Kondensatsammelrinne, unten verschweißt, aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301
- Der verchromte Fettablasshahn mit Kugelventil und Innengewinde sitzt an der tiefgezogenen Auslaufstelle der Fett-/Kondensatsammelrinne.
- Die Kondensatabscheider (Filter) aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301, hochglanzpoliert, sind als Luftwirbelfilter mit konstantem Druckverlust ausgebildet.
- Der Abscheider (**Filter Typ A**) ist verschleißfrei und zur Reinigung in der Spülmaschine geeignet.
- Blenden aus Edelstahl, zum Verschließen der Freiräume zwischen den Filtern
- Die Aufbauleuchten sind verdrahtet (230 V) und spritzwassergeschützt IP54.
- inklusive Beleuchtungsabdeckung
- **Filter Typ A nach DIN 18869-5 und VDI 2052 mit TÜV-Zulassung:**
  Filtermaße: H500 x B500 x S40 mm, Luftmenge: 400 m³/h (bei 50 Pa)

**Montagehinweis:**
Die Haube ist mit ausreichend großem Überstand, siehe VDI 2052/ EN 16282, über dem Küchenblock anzuordnen.

## *VDI ceiling hood, box form, fully welded*

- *The hood carcass consists of a robust stainless steel construction and is welded at the corner and butt joints.*
- *All cutting edges are folded over and rounded burr-free.*
- ***InoxAir**® kitchen extractor hoods are made of chromium nickel steel, material 1.4301, are grinded and brushed on one side (Duplo finish, grit 320) and covered with a plastic foil on one side as a protection against damage during transport and assembly.*
- *The interior hood carcass is divided into one collecting chamber and two extraction chambers for the storage of surging vapours.*
- *circumferential grease/condensate collection channel, welded at the bottom, made of chromium nickel steel, material 1.4301*
- *The chrome-plated grease drain cock with ball valve and internal thread is located at the deep-drawn outlet of the grease/condensate collection channel.*
- *The condensate separators (filters) are made of chromium nickel steel, material 1.4301, highly polished, and are constructed as centrifugal filters with constant pressure drop.*
- *The separator (**filter type A**) is wear-free and can be cleaned in the dishwasher.*
- *The plates for covering the free spaces between the filters are made of stainless steel.*
- *The mounted lights are wired (230 V) and splash-proof IP54.*
- *including lighting fixture covers*

- ***filter type A according to DIN 18869-5 and VDI norm 2052 with TÜV-certificate:***
  *Filter dimensions: H500 x W500 x S40 mm, air volume: 400 m³/h (at 50 Pa)*

***Installation note:***
*The hood must be mounted above the kitchen island with sufficient overhang see German norm VDI 2052/EN 16282.*

## VDI 2052 / *Guideline 2052 of the Association of German Engineers (VDI)*

**Flammendurchschlag**
Gemäß DIN 18869-5 Punkt 8.2 darf bei Abscheidern der Bauart A kein Flammendurchschlag erfolgen. Abscheider, die bei der Prüfung nach 8.2 Flammendurchschlag zulassen oder Abscheider ohne Prüfung nach 8.2 sind Abscheider der Bauart B.

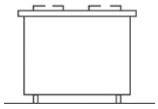
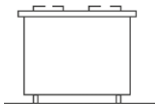
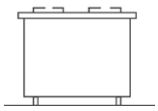
***Flame propagation***
*According to German standard DIN 18869-5, section 8.2 separators of construction type A must be proof against flame propagation. Separators in which flame propagation occurs during testing in accordance with section 8.2 or separators that have not been tested in accordance with section 8.2 are separators of construction type B.*

Abscheider der Bauart B dürfen nicht über thermischen Geräten mit erhöhter Brandgefahr eingesetzt werden, z.B. Fritteusen oder Gasgeräten mit offener Flamme.

*Construction type B separators must not be used above thermal devices with an increased fire hazard, such as fryers or gas appliances with an open flame.*

**Einsatzgebiete für Abscheider der Bauart A und B / *Range of use for separators of construction type A and B***

| Küchenbereiche zulässig für Bauart A (Typ A):<br>*Kitchen areas in which construction type A is permitted:* | Küchenbereiche zulässig für Bauart B (Typ B):<br>*Kitchen areas in which construction type B is permitted:* |
|---|---|
| Küchenbereiche mit thermischen Geräten (z.B. Garküchen, cook and chill), Frontcookingbereiche<br>*Kitchen areas with thermal devices (e.g. cooking areas, cook and chill production), front cooking areas* | Küchenbereiche zur Speisenausgabe, Küchenbereiche zur Speisenlagerung, Spülküchen<br>*Kitchen areas for serving or for storing food, dishwashing areas* |

| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Abluft *Extracted air* | Zuluft *Inlet air* | Filteranzahl *Filter no.* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **1800** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | m³/h | 500 x 500 mm | kg | | € |
| | 1200 | **1800** | 500 | 2400 | 480 | 4 | 48 | **IDT 1812 VDI** | **5830,00** |
| | 1400 | **1800** | 500 | 2400 | 480 | 4 | 52 | **IDT 1814 VDI** | **6425,00** |
| | 1600 | **1800** | 500 | 2400 | 480 | 4 | 58 | **IDT 1816 VDI** | **6806,00** |
| | 1800 | **1800** | 500 | 3600 | 720 | 6 | 73 | **IDT 1818 VDI** | **7810,00** |
| | 2000 | **1800** | 500 | 3600 | 720 | 6 | 79 | **IDT 1820 VDI** | **8108,00** |
| | 2200 | **1800** | 500 | 3600 | 720 | 6 | 84 | **IDT 1822 VDI** | **8819,00** |
| | 2400 | **1800** | 500 | 3600 | 720 | 6 | 91 | **IDT 1824 VDI** | **8946,00** |
| | 2600 | **1800** | 500 | 4800 | 960 | 8 | 97 | **IDT 1826 VDI** | **9841,00** |
| | 2800 | **1800** | 500 | 4800 | 960 | 8 | 103 | **IDT 1828 VDI** | **10000,00** |
| | 3000 | **1800** | 500 | 6000 | 1200 | 10 | 113 | **IDT 1830 VDI** | **10663,00** |
|  | 3200 | **1800** | 500 | 6000 | 1200 | 10 | 125 | **IDT 1832 VDI** | **11153,00** |
| | 3400 | **1800** | 500 | 6000 | 1200 | 10 | 135 | **IDT 1834 VDI** | **11955,00** |
| | 3600 | **1800** | 500 | 6000 | 1200 | 10 | 140 | **IDT 1836 VDI** | **12293,00** |
| | 3800 | **1800** | 500 | 6000 | 1200 | 10 | 146 | **IDT 1838 VDI** | **12775,00** |
| | 4000 | **1800** | 500 | 7200 | 1440 | 12 | 150 | **IDT 1840 VDI** | **13572,00** |
| Tiefe/*depth* **2000** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | m³/h | 500 x 500 mm | kg | | € |
| | 1200 | **2000** | 500 | 2400 | 480 | 4 | 53 | **IDT 2012 VDI** | **5979,00** |
| | 1400 | **2000** | 500 | 2400 | 480 | 4 | 57 | **IDT 2014 VDI** | **6578,00** |
| | 1600 | **2000** | 500 | 2400 | 480 | 4 | 63 | **IDT 2016 VDI** | **7115,00** |
| | 1800 | **2000** | 500 | 3600 | 720 | 6 | 78 | **IDT 2018 VDI** | **7970,00** |
| | 2000 | **2000** | 500 | 3600 | 720 | 6 | 84 | **IDT 2020 VDI** | **8634,00** |
| | 2200 | **2000** | 500 | 3600 | 720 | 6 | 89 | **IDT 2022 VDI** | **9008,00** |
| | 2400 | **2000** | 500 | 3600 | 720 | 6 | 96 | **IDT 2024 VDI** | **9378,00** |
| | 2600 | **2000** | 500 | 4800 | 960 | 8 | 102 | **IDT 2026 VDI** | **10062,00** |
| | 2800 | **2000** | 500 | 4800 | 960 | 8 | 108 | **IDT 2028 VDI** | **10545,00** |
| | 3000 | **2000** | 500 | 6000 | 1200 | 10 | 118 | **IDT 2030 VDI** | **11233,00** |
|  | 3200 | **2000** | 500 | 6000 | 1200 | 10 | 130 | **IDT 2032 VDI** | **11716,00** |
| | 3400 | **2000** | 500 | 6000 | 1200 | 10 | 140 | **IDT 2034 VDI** | **12202,00** |
| | 3600 | **2000** | 500 | 6000 | 1200 | 10 | 145 | **IDT 2036 VDI** | **12982,00** |
| | 3800 | **2000** | 500 | 6000 | 1200 | 10 | 151 | **IDT 2038 VDI** | **13451,00** |
| | 4000 | **2000** | 500 | 7200 | 1440 | 12 | 155 | **IDT 2040 VDI** | **14225,00** |
| Tiefe/*depth* **2200** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | m³/h | 500 x 500 mm | kg | | € |
| | 1200 | **2200** | 500 | 2400 | 480 | 4 | 58 | **IDT 2212 VDI** | **6153,00** |
| | 1400 | **2200** | 500 | 2400 | 480 | 4 | 62 | **IDT 2214 VDI** | **7151,00** |
| | 1600 | **2200** | 500 | 2400 | 480 | 4 | 68 | **IDT 2216 VDI** | **8182,00** |
| | 1800 | **2200** | 500 | 3600 | 720 | 6 | 83 | **IDT 2218 VDI** | **9378,00** |
| | 2000 | **2200** | 500 | 3600 | 720 | 6 | 89 | **IDT 2220 VDI** | **10271,00** |
| | 2200 | **2200** | 500 | 3600 | 720 | 6 | 94 | **IDT 2222 VDI** | **11033,00** |
| | 2400 | **2200** | 500 | 3600 | 720 | 6 | 101 | **IDT 2224 VDI** | **12191,00** |
| | 2600 | **2200** | 500 | 4800 | 960 | 8 | 107 | **IDT 2226 VDI** | **13482,00** |
| | 2800 | **2200** | 500 | 4800 | 960 | 8 | 113 | **IDT 2228 VDI** | **8185,00** |
| | 3000 | **2200** | 500 | 6000 | 1200 | 10 | 123 | **IDT 2230 VDI** | **9527,00** |
|  | 3200 | **2200** | 500 | 6000 | 1200 | 10 | 135 | **IDT 2232 VDI** | **10656,00** |
| | 3400 | **2200** | 500 | 6000 | 1200 | 10 | 145 | **IDT 2234 VDI** | **12471,00** |
| | 3600 | **2200** | 500 | 6000 | 1200 | 10 | 150 | **IDT 2236 VDI** | **12819,00** |
| | 3800 | **2200** | 500 | 6000 | 1200 | 10 | 156 | **IDT 2238 VDI** | **13734,00** |
| | 4000 | **2200** | 500 | 7200 | 1440 | 12 | 160 | **IDT 2240 VDI** | **14109,00** |

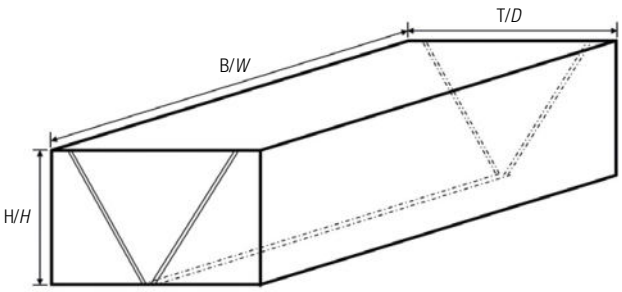
### Funktionsprinzip

Das Wirkungsprinzip einer Induktionshaube besteht darin, dass Frischluft durch eine Schlitzdüse in einem genau berechneten Ausblaswinkel und Querschnitt direkt in die Dunstabzugshaube eingeblasen und auf die Filter der Haube geleitet wird. Die Frischluft erfasst die aufsteigenden Wrasen und führt diese über die Filter ab.
Durch die Luftinduktion entsteht in der Haube ein Unterdruckbereich, der eine hohe Absaugwirkung und optimale Fettabscheidung bewirkt. Durch die Frischluftzufuhr kondensiert das Fett in aufsteigenden Wrasen bereits vor den Filtern.
Die Energieeinsparung wird dadurch erzielt, dass zur Abluft eine zusätzliche Menge von Frischluft (bis zu 50 % zusätzlich zum Abluftvolumen möglich) hinzugefügt wird und so dem Raum weniger erwärmte Luft entzogen wird.
Es braucht also nur der Rest der nachströmenden Raumluft wieder erwärmt zu werden. Zur Vermeidung von Kondenswasser im Zuluftbereich ist dieser isoliert.

### *Functional principle*

*The mode of operation of an induction hood is characterized by fresh air being injected through a slot nozzle at an exactly calculated discharge angle and section directly into the extractor hood and being directed towards the filters of the hood. The fresh air catches the rising vapours and discharges them through the filters. Through the air induction an area of low pressure is created in the hood that ensures a high extraction efficiency and an optimal grease separation. With the aid of this fresh air supply the grease condenses in rising vapours before it reaches the filters. Energy is saved by the fact that an amount of fresh air (up to 50 % of the extracted air volume possible) is added to the extracted air, extracting less warm air from the room. This means that only the rest of the incoming room air must be heated again. In order to prevent the formation of condensed water in the area of the inlet air, this area is insulated.*


Die Preise sind freibleibend, ohne Gewähr und unverbindlich / *Prices are subject to change, without guarantee and non-binding*
Die aktuellen Preise entnehmen Sie bitte unserem Online-Katalog / *For current prices please refer to our online catalog*
Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.
*Subject to technical changes and modification of illustrations.*



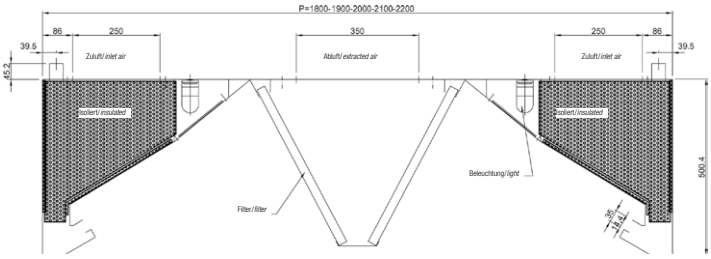
LED auf Anfrage/*LED on request*

mit Beleuchtung/*with lighting*

B/*W*

H/*H*

Typ A/ *Type A*




## VDI-Induktions-Deckenhaube, Kastenform, verschweißt, mit interner Zuluftführung

- Der Haubenkörper besteht aus einer stabilen Edelstahlkonstruktion und ist im Bereich der Eck- und Kopfstöße geschweißt.
- Alle Schnittkanten sind durch Umschläge geschützt und gratfrei gerundet.
- **InoxAir**®-Küchenablufthauben sind aus Chromnickelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 gefertigt, einseitig geschliffen (Duploschliff, Korn 320) und zum Schutz bei Transport und Montage mit Kunstofffolie einseitig beschichtet.
- Der innere Haubenkörper der Wandhaube ist als Stauraum für schwallartig auftretende Dämpfe in einen Auffang- und einen Absaugraum unterteilt.
- umlaufende Fett-/Kondensatsammelrinne, unten verschweißt, aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301
- Der verchromte Fettablasshahn mit Kugelventil und Innengewinde sitzt an der tiefgezogenen Auslaufstelle der Fett-/Kondensatsammelrinne.
- Die Kondensatabscheider (Filter) aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301, hochglanzpoliert, sind als Luftwirbelfilter mit konstantem Druckverlust ausgebildet.
- Der Abscheider (**Filter Typ A**) ist verschleißfrei und zur Reinigung in der Spülmaschine geeignet.
- Blenden aus Edelstahl, zum Verschließen der Freiräume zwischen den Filtern
- Die Aufbauleuchten sind verdrahtet (230 V) und spritzwassergeschützt IP54.
- inklusive Beleuchtungsabdeckung
- **Filter Typ A nach DIN 18869-5 und VDI 2052 mit TÜV-Zulassung:** Filtermaße: H500 x B500 x S40 mm, Luftmenge: 600 m³/h (bei 50 Pa)
- Der Haubenkörper ist im Zuluftbereich mit einer Wärmeisolierung gegen Kondensatbildung ausgestattet.
- Durch das Düsenaustrittselement wird ein Induktionsluftstrom in Richtung der Filter in die Haube eingeblasen.

## *VDI induction ceiling hood, box form with interior air supply, fully welded*

- *The hood carcass consists of a robust stainless steel construction and is welded at the corner and butt joints.*
- *All cutting edges are folded over and rounded burr-free.*
- ***InoxAir**® kitchen extractor hoods are made of chromium nickel steel, material 1.4301, are grinded and brushed on one side (Duplo finish, grit 320) and covered with a plastic foil on one side as a protection against damage during transport and assembly.*
- *The interior hood carcass is divided into one collecting chamber and one extraction chamber for the storage of surging vapours.*
- *circumferential grease/condensate collection channel, welded at the bottom, made of chromium nickel steel, material 1.4301*
- *The chrome-plated grease drain cock with ball valve and internal thread is located at the deep-drawn outlet of the grease/condensate collection channel.*
- *The condensate separators (filters) are made of chromium nickel steel, material 1.4301, highly polished, and are constructed as centrifugal filters with constant pressure drop.*
- *The separator (**filter type A**) is wear-free and can be cleaned in the dishwasher.*
- *The plates for covering the free spaces between the filters are made of stainless steel.*
- *The mounted lights are wired (230 V) and splash-proof IP54.*
- *including lighting fixture covers*
- ***filter type A according to DIN 18869-5 and VDI norm 2052 with TÜV-certificate:** Filter dimensions: H500 x W500 x S40 mm, air volume: 600 m³/h (at 50 Pa)*
- *The hood carcass is thermally insulated against condensate formation in the area of the inlet air.*
- *Through the nozzle outlet an induced air stream is injected into the hood towards the filters.*

**Montagehinweis:**
Die Haube ist mit ausreichend großem Überstand, siehe VDI 2052/ EN 16282, über dem Küchenblock anzuordnen.

***Installation note:***
*The hood must be mounted above the kitchen island with sufficient overhang see German norm VDI 2052/EN 16282.*

| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Abluft *Extracted air* | Zuluft *Inlet air* | Filteranzahl *Filter no.* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **2400** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | m³/h | 500 x 500 mm | kg | | € |
| | 1200 | **2400** | 500 | 2400 | 480 | 4 | 63 | **IDT 2412 VDI** | **6952,00** |
| | 1400 | **2400** | 500 | 2400 | 480 | 4 | 67 | **IDT 2414 VDI** | **7558,00** |
| | 1600 | **2400** | 500 | 2400 | 480 | 4 | 73 | **IDT 2416 VDI** | **7950,00** |
| | 1800 | **2400** | 500 | 3600 | 720 | 6 | 88 | **IDT 2418 VDI** | **8899,00** |
| | 2000 | **2400** | 500 | 3600 | 720 | 6 | 94 | **IDT 2420 VDI** | **9295,00** |
| | 2200 | **2400** | 500 | 3600 | 720 | 6 | 99 | **IDT 2422 VDI** | **10028,00** |

Montage- und Rohrmaterialien finden Sie auf Seite I 94 - 95
*Assembly and tube materials can be found on page I 94 - 95*

# Lüftungsplanung mit *Win*Delta®PMS

**Mit InoxAir® können Sie problemlos die komplette Lüftungsanlage digital planen!**

Das *Win*Delta®PMS Projekt-Management-System ist ein einfaches und zeitsparendes Tool, um die Großküche zu konzipieren. Mit Hilfe des >DAD< Daten-Aktualisierungsdienstes werden Planungsdaten in das System übertragen. Neben unseren Dunstabzugshauben sind auch Rohrmaterialien verfügbar. In der Gruppe IXA-LUFT gibt es Edelstahlrohre mit unterschiedlichen Rohrdurchmessern, diverse Bogenstücke, T-Stücke, Zubehör sowie verschiedene Ventilatoren.

## Sortiment erweitert

Neu im >DAD< Daten-Aktualisierungsdienst sind ab sofort auch Spülmöbel, Arbeitstische sowie unsere Geräte für Luftnachbehandlung.

## Einfache Handhabung

Die Elemente werden wie Geräte in der Frontansicht oder Draufsicht platziert und können horizontal bzw. vertikal eingeplant werden.

Hier finden Sie eine Übersicht der aktuellen Preise!

# Sonderhauben

***Special hoods***

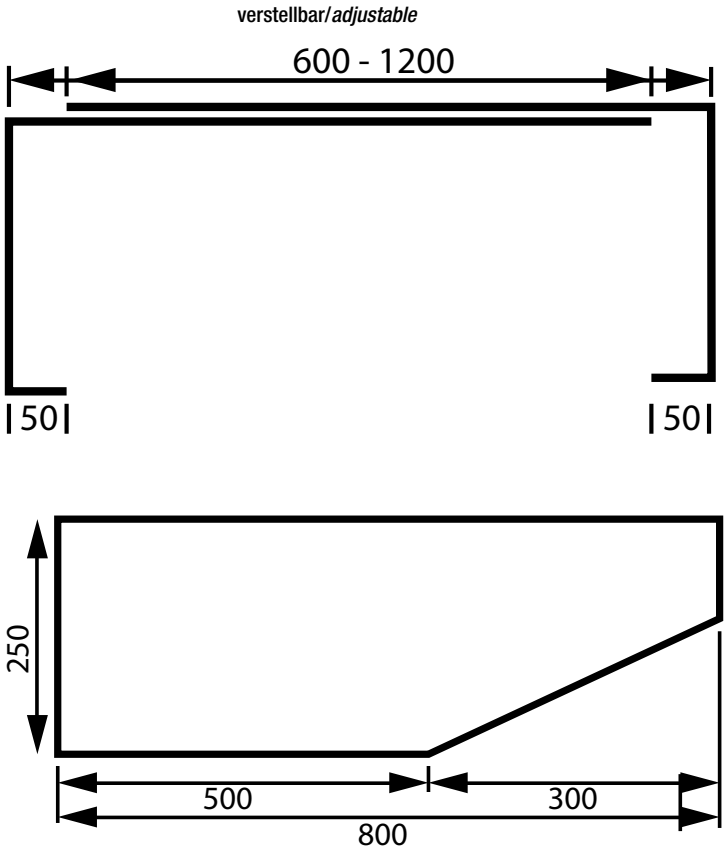
**Pizzahaube**

- Material: Edelstahl
- Auflage Ofen: 500 mm
- Überstand vom Ofen: 300 mm
- Breite verstellbar von 600 bis 1200 mm

***Pizza hood***

- *material: stainless steel*
- *locating surface on the oven: 500 mm*
- *overhang from the oven: 300 mm*
- *adjustable in width from 600 to 1200 mm*

| Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|
| B/*W* | T/*D* | H/*H* | kg | | € |
| 600 – 1200 | 800 | 250 | 15 | **PZH 0812** | **488,00** |



Die Preise sind freibleibend, ohne Gewähr und unverbindlich / *Prices are subject to change, without guarantee and non-binding*
Die aktuellen Preise entnehmen Sie bitte unserem Online-Katalog / *For current prices please refer to our online catalog*

Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.
*Subject to technical changes and modification of illustrations.*

## Kombidämpfer-/Spülmaschinenhaube

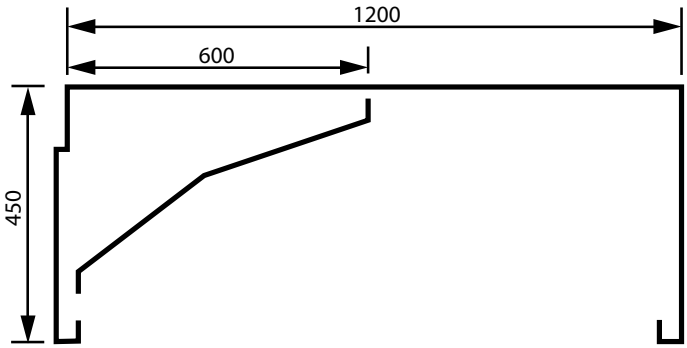
- Material: Chromnickelstahl Werkstoff 1.4301
- Ohne Filter und Beleuchtung, inkl. Ablasshahn
- Umlaufende Wrasen-Auffangrinne
- Max. Luftleistung 1200 m³/h

## *Combi steamer/dishwasher hood*

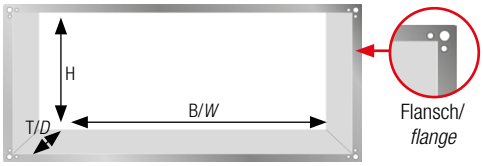
- *material: chromium nickel steel, material 1.4301*
- *additional condensate deflector with Scotch Brite satin finish*
- *without filter and lights, including drain cock*
- *circumferential vapour collecting channel*
- *max. air volume 1200 m³/h*

| Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|
| B/*W* | T/*D* | H/*H* | kg | | € |
| 1200 | 1200 | 450 | 25 | **SPH 1212** | **1859,00** |

**Weitere Größen auf Anfrage/*Other sizes on request***

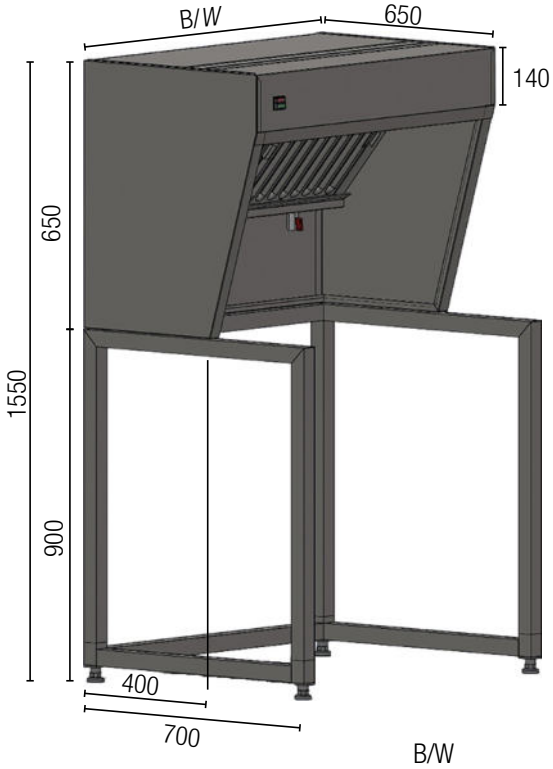


Montage- und Rohrmaterialien finden Sie auf Seite I 94 - 95
*Assembly and tube materials can be found on page I 94 - 95*




**Rechteckkanalbau: Preis auf Anfrage!** Bitte immer nur Kanal-Innenmaße angeben, ohne Flansch. Bei uns ist der Flansch 20 mm.

***Construction of rectangular ducts: Prices on request!** Please always indicate only the duct internal dimensions, without flange. Our flange is always 20 mm.*



mit Beleuchtung/*with lighting*

Typ A/ *Type A*

## Thekenhaube mit offenem Untergestell

- Thekenhaube: Schrägform, verschweißt
- Fettauffangrinne: verschlossen, inkl. Fettablasshahn
- Anschlusskabel 230 V
- inkl. Beleuchtung mit Ein-/Ausschalter
- Untergestell: Vierkantrohr 40 x 40 x 1,2 mm
- Material: Chromnickelstahl AISI 304, Werkstoff: 1.4301
- Flammschutzfilter bestehend aus: zwei hintereinander angeordneten Filterelementen
- Abscheider der Bauart A nach DIN 18869-5/VDI2052 (mit Zulassung)
- hintere Filter ausziehbar
- Griffe lose beiligend

## *Counter hood with open base*

- *counter hood: angular, welded*
- *grease collection channel: closed, including grease drain trap*
- *connection cable: 230 V*
- *including lighting with on-off switch*
- *base: square tube* 40 x 40 x 1,2 *mm*
- *material: chromium nickel steel AISI 304, grade 1.4301*
- *flame proofing filters consist of: two filter elements in a row*
- *seperator type A according to DIN 18869-5/VDI2052 (licensed)*
- *back filter is extendible*
- *handles enclosed, not fixed*

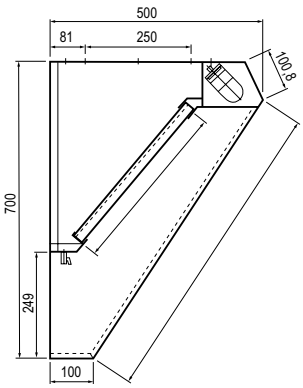
### - Modell -OG ohne Untergestell

| Haubenmaße (mm) *Hood dim. (mm)* | | | Außenmaße (mm) *External dim. (mm)* | | | Innenmaße (mm) *Internal dim. (mm)* | | Wirbelstromabscheider *Eddy current seperator* | | | | Abluftlesitung *Extracted air* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| B/*W* | T/*D* | H/*H* | B/*W* | T/*D* | H/*H* | B/*W* | T/*D* | Stk./*Pcs.* | H/*H* | B/*W* | S/*THK* | m³/h | Mit Untergestell | € |
| 683 | 650 | 650 | 683 | 700 | 1550 | 603 | 660 | 1 | 400 | 400 | 35 | 400 | **THU 683** | **2174,00** |
| 883 | 650 | 650 | 883 | 700 | 1550 | 803 | 660 | 2 | 400 | 400 | 35 | 800 | **THU 883** | **2302,00** |
| 1083 | 650 | 650 | 1083 | 700 | 1550 | 1003 | 660 | 2 | 400 | 400 | 35 | 800 | **THU 1083** | **2405,00** |
| 1283 | 650 | 650 | 1283 | 700 | 1550 | 1203 | 660 | 3 | 400 | 400 | 35 | 1200 | **THU 1283** | **2509,00** |
| 1483 | 650 | 650 | 1483 | 700 | 1550 | 1403 | 660 | 3 | 400 | 400 | 35 | 1200 | **THU 1483** | **2757,00** |

| Haubenmaße (mm) *Hood dim. (mm)* | | | Außenmaße (mm) *External dim. (mm)* | | | Innenmaße (mm) *Internal dim. (mm)* | | Wirbelstromabscheider *Eddy current seperator* | | | | Abluftlesitung *Extracted air* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| B/*W* | T/*D* | H/*H* | B/*W* | T/*D* | H/*H* | B/*W* | T/*D* | Stk./*Pcs.* | H/*H* | B/*W* | S/*THK* | m³/h | Ohne Untergestell | € |
| 683 | 650 | 650 | 683 | 700 | 650 | 603 | 660 | 1 | 400 | 400 | 35 | 400 | **THU 683-OG** | **1689,00** |
| 883 | 650 | 650 | 883 | 700 | 650 | 803 | 660 | 2 | 400 | 400 | 35 | 800 | **THU 883-OG** | **1855,00** |
| 1083 | 650 | 650 | 1083 | 700 | 650 | 1003 | 660 | 2 | 400 | 400 | 35 | 800 | **THU 1083-OG** | **1977,00** |
| 1283 | 650 | 650 | 1283 | 700 | 650 | 1203 | 660 | 3 | 400 | 400 | 35 | 1200 | **THU 1283-OG** | **2099,00** |
| 1483 | 650 | 650 | 1483 | 700 | 650 | 1403 | 660 | 3 | 400 | 400 | 35 | 1200 | **THU 1483-OG** | **2265,00** |


Die Preise sind freibleibend, ohne Gewähr und unverbindlich / *Prices are subject to change, without guarantee and non-binding*
Die aktuellen Preise entnehmen Sie bitte unserem Online-Katalog / *For current prices please refer to our online catalog*

Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.
*Subject to technical changes and modification of illustrations.*




nur für Elektrogeräte
*only for electrical appliances*

mit Beleuchtung/*with lighting*

B/W

H

Typ A/ *Type A*

## VDI-Thekenhaube, Schrägform, verschweißt

- Der Haubenkörper besteht aus einer stabilen Edelstahlkonstruktion und ist im Bereich der Eck- und Kopfstöße geschweißt
- Alle Schnittkanten sind durch Umschläge geschützt und gratfrei gerundet
- **InoxAir**®-Küchenablufthauben sind aus Chromnickelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 gefertigt, einseitig geschliffen (Duploschliff, Korn 320) und zum Schutz bei Transport und Montage mit Kunstofffolie einseitig beschichtet
- Der innere Haubenkörper der Thekenhaube ist als Stauraum für schwallartig auftretende Dämpfe in einen Auffangraum und einen Absaugraum unterteilt
- Umlaufende Fett-/Kondensatsammelrinne, unten verschweißt, aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301
- Schnittkanten entgratet und gerundet
- Der verchromte Fettablasshahn mit Kugelventil und Innengewinde sitzt an der tiefgezogenen Auslaufstelle der Fett-/Kondensatsammelrinne
- Die Kondensatabscheider (Filter) aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301, hochglanzpoliert, sind als Luftwirbelfilter mit konstantem Druckverlust ausgebildet
- Der Abscheider (**Filter Typ A**) ist verschleißfrei und zur Reinigung in der Spülmaschine geeignet
- Blenden aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301, zum Verschließen der Freiräume zwischen den Kondensatabscheidern
- Aufbauleuchten sind verdrahtet (230 V) und spritzwassergeschützt IP54
- Inkl. Beleuchtungsabdeckung
- **Filter Typ A nach DIN 18869-5 und VDI 2052 mit TÜV-Zulassung:**
  Filtermaße: H 400xB 400xS 25 mm, Luftmenge: 310 m³/h (bei 100 Pa)
  Filtermaße: H 400xB 400xS 40 mm, Luftmenge: 385 m³/h (bei 50 Pa)

**Montagehinweis:**
Die Haube ist mit ausreichend großem Überstand, siehe VDI 2052/ EN 16282, über dem Küchenblock anzuordnen.

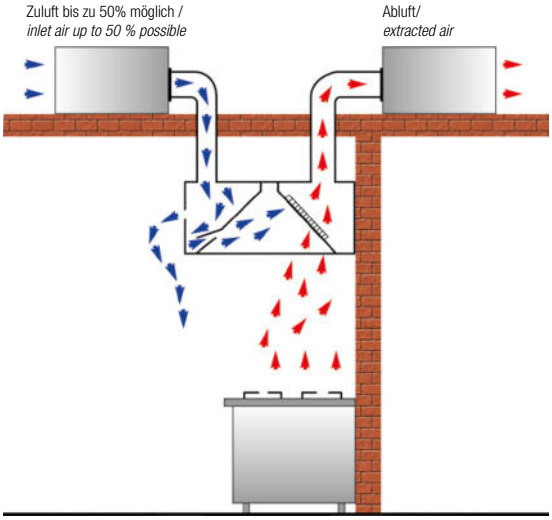
## *VDI counter (backshelf) hood, angular form, fully welded*

- *the hood carcass consists of a robust stainless steel construction and is welded at the corner and butt joints*
- *all cutting edges are folded over and rounded burr-free*
- **InoxAir**® *kitchen extractor hoods are made of chromium nickel steel, material 1.4301, are rinded and brushed on one side (Duplo finish, grit 320) and covered with a plastic foil on one side as a protection against damage during transport and assembly*
- *the interior hood carcass is divided into one collecting chamber and one extraction chamber for the storage of surging vapours*
- *full perimeter grease/condensate collection channel, welded at the bottom, made of chromium nickel steel, material 1.4301*
- *cutting edges deburred and rounded*
- *the chrome-plated grease drain cock with ball valve and internal thread is located at the deep-drawn outlet of the grease/condensate collection channel*
- *the condensate separators (filters) are made of chromium nickel steel, material 1.4301, highly polished, and are constructed as centrifugal filters with constant pressure drop*
- *the separator (**filter type A**) is wear-free and can be cleaned in the dishwasher*
- *the plates for covering the free spaces between the condensate separators are made of chromium nickel steel, material 1.4301*
- *the mounted lights are wired (230 V) and splash-proof IP54*
- *including lighting fixture covers*
- ***filter type A according to DIN 18869-5 and VDI norm 2052 with TÜV-certificate:***
  *Filter dimensions: H 400xW 400xS 25 mm, air volume: 310 m³/h (at 100 Pa)*
  *Filter dimensions: H 400xW 400xS 40 mm, air volume: 385 m³/h (at 50 Pa)*

***Installation note:***
*The hood must be mounted above the kitchen island with sufficient overhang see German norm VDI 2052/EN 16282.*

| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Volumenstrom *Volume flow* | Filteranzahl *Filter no.* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **500** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | 400 x 400 mm | kg | | € |
| | 1000 | **500** | 700 | 768 | 2 | 36 | **THV 0510VDI** | **1922,00** |
| | 1200 | **500** | 700 | 768 | 2 | 39 | **THV 0512VDI** | **2020,00** |
| | 1400 | **500** | 700 | 1152 | 3 | 42 | **THV 0514VDI** | **2333,00** |
| | 1600 | **500** | 700 | 1152 | 3 | 45 | **THV 0516VDI** | **2631,00** |
| | 1800 | **500** | 700 | 1536 | 4 | 47 | **THV 0518VDI** | **2984,00** |
| | 2000 | **500** | 700 | 1536 | 4 | 52 | **THV 0520VDI** | **3104,00** |
| | 2200 | **500** | 700 | 1920 | 5 | 57 | **THV 0522VDI** | **3649,00** |
| | 2400 | **500** | 700 | 1920 | 5 | 62 | **THV 0524VDI** | **3809,00** |
| | 2600 | **500** | 700 | 2304 | 6 | 65 | **THV 0526VDI** | **4060,00** |
| | 2800 | **500** | 700 | 2304 | 6 | 73 | **THV 0528VDI** | **4296,00** |
| | 3000 | **500** | 700 | 2304 | 6 | 78 | **THV 0530VDI** | **4405,00** |
| | 3200 | **500** | 700 | 2688 | 7 | 81 | **THV 0532VDI** | **4954,00** |
| | 3400 | **500** | 700 | 2688 | 7 | 88 | **THV 0534VDI** | **5106,00** |
| | 3600 | **500** | 700 | 3072 | 8 | 92 | **THV 0536VDI** | **5369,00** |
| | 3800 | **500** | 700 | 3072 | 8 | 97 | **THV 0538VDI** | **5488,00** |
| | 4000 | 500 | 700 | 3456 | 9 | 100 | **THV 0540VDI** | **5743,00** |

| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Abluft *Extracted air* | Zuluft *Inlet air* | Filteranzahl *Filter no.* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **1100** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | m³/h | 400 x 400 mm | kg | | € |
| | 1600 | **1100** | 480 | 1152 | 230 | 3 | 112 | **KWT 1116 VDI** | **3492,00** |
| | 2000 | **1100** | 480 | 1536 | 307 | 4 | 131 | **KWT 1120 VDI** | **4018,00** |
| | 2400 | **1100** | 480 | 1536 | 307 | 4 | 155 | **KWT 1124 VDI** | **4470,00** |
| | 2800 | **1100** | 480 | 1920 | 384 | 5 | 177 | **KWT 1128 VDI** | **5092,00** |
| | 3000 | **1100** | 480 | 2304 | 460 | 6 | 188 | **KWT 1130 VDI** | **5405,00** |
| | 3200 | **1100** | 480 | 2304 | 460 | 6 | 198 | **KWT 1132 VDI** | **5747,00** |
| | 3600 | **1100** | 480 | 2304 | 460 | 6 | 220 | **KWT 1136 VDI** | **6056,00** |
| | 4000 | **1100** | 480 | 2688 | 537 | 7 | 241 | **KWT 1140 VDI** | **6516,00** |
| Tiefe/*depth* **1300** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | m³/h | 500 x 400 mm | kg | | € |
| | 1600 | **1300** | 480 | 1440 | 288 | 3 | 114 | **KWT 1316 VDI** | **3729,00** |
| | 2000 | **1300** | 480 | 1920 | 384 | 4 | 133 | **KWT 1320 VDI** | **4251,00** |
| | 2400 | **1300** | 480 | 1920 | 384 | 4 | 158 | **KWT 1324 VDI** | **4718,00** |
| | 2800 | **1300** | 480 | 2400 | 480 | 5 | 179 | **KWT 1328 VDI** | **5354,00** |
| | 3000 | **1300** | 480 | 2880 | 576 | 6 | 190 | **KWT 1330 VDI** | **5689,00** |
| | 3200 | **1300** | 480 | 2880 | 576 | 6 | 200 | **KWT 1332 VDI** | **6042,00** |
| | 3600 | **1300** | 480 | 2880 | 576 | 6 | 222 | **KWT 1336 VDI** | **6362,00** |
| | 4000 | **1300** | 480 | 3360 | 672 | 7 | 243 | **KWT 1340 VDI** | **6839,00** |




### Funktionsprinzip Induktionshaube

Das Wirkungsprinzip einer Induktionshaube besteht darin, dass Frischluft durch eine Schlitzdüse in einem genau berechneten Ausblaswinkel und Querschnitt direkt in die Dunstabzugshaube eingeblasen und auf die Filter der Haube geleitet wird. Die Frischluft erfasst die aufsteigenden Wrasen und führt diese über die Filter ab.
Durch die Luftinduktion entsteht in der Haube ein Unterdruckbereich, der eine hohe Absaugwirkung und optimale Fettabscheidung bewirkt. Durch die Frischluftzufuhr kondensiert das Fett in aufsteigenden Wrasen bereits vor den Filtern.
Die Energieeinsparung wird dadurch erzielt, dass zur Abluft eine zusätzliche Menge von Frischluft (bis zu 50% zusätzlich zum Abluftvolumen möglich) hinzugefügt wird und so dem Raum weniger erwärmte Luft entzogen wird.
Es braucht also nur der Rest der nachströmenden Raumluft wieder erwärmt zu werden. Zur Vermeidung von Kondenswasser im Zuluftbereich ist dieser isoliert.

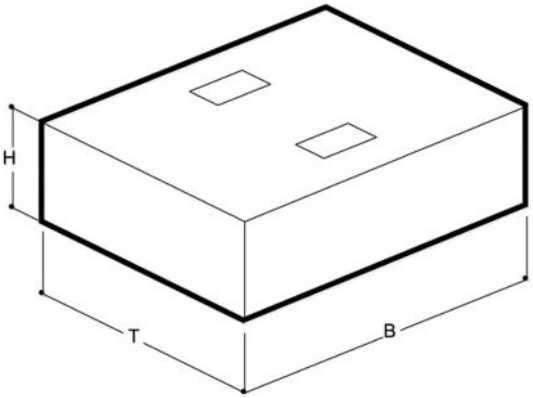
**Besonderheit Kompensationshauben:**
Durch die speziellen Belüftungsöffnungen wird ein Teil der Zuluft über dem Kochpersonal abgeleitet. Hierdurch entsteht ein Luftschleier, der zusätzlich von der erhitzen, fettigen Luft über der Kochstelle abschirmt.

### *Functional principle of induction hoods*

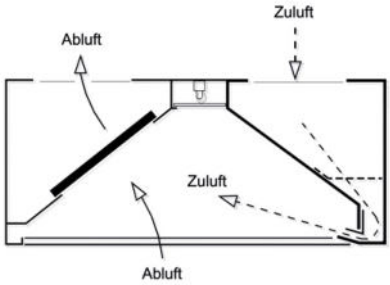
*The mode of operation of an induction hood is characterized by fresh air being injected through a slot nozzle at an exactly calculated discharge angle and section directly into the extractor hood and being directed towards the filters of the hood. The fresh air catches the rising vapours and discharges them through the filters.*
*Through the air induction an area of low pressure is created in the hood that ensures a high extraction efficiency and an optimal grease separation. With the aid of this fresh air supply the grease condenses in rising vapours before it reaches the filters.*
*Energy is saved by the fact that an amount of fresh air (up to 50% of the extracted air volume possible) is added to the extracted air, extracting less warm air from the room. This means that only the rest of the incoming room air must be heated again. In order to prevent the formation of condensed water in the area of the inlet air, this area is insulated.*

***Special feature of compensation hoods:***
*The special ventilation outlets allow part of the supply air above the cooking staff to be discharged. This creates an air curtain that provides additional shielding from the heated, greasy air above the cooking area.*

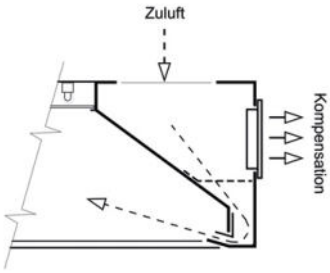

Die Preise sind freibleibend, ohne Gewähr und unverbindlich / *Prices are subject to change, without guarantee and non-binding*
Die aktuellen Preise entnehmen Sie bitte unserem Online-Katalog / *For current prices please refer to our online catalog*
Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.
*Subject to technical changes and modification of illustrations.*



STANDARD INDUKTIONSHAUBE:




KOMPENSATIONSHAUBE:




LED auf Anfrage/*LED on request*

mit Beleuchtung/*with lighting*

B/*W*

H/*H*

Typ A/ *Type A*

## VDI-Kompensations-Wandhaube, Kastenform, verschweißt, mit interner Zuluftführung

- Der Haubenkörper besteht aus einer stabilen Edelstahlkonstruktion und ist im Bereich der Eck- und Kopfstöße geschweißt.
- Alle Schnittkanten sind durch Umschläge geschützt und gratfrei gerundet.
- **InoxAir**®-Küchenablufthauben sind aus Chromnickelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 gefertigt, einseitig geschliffen (Duploschliff, Korn 320) und zum Schutz bei Transport und Montage mit Kunstofffolie einseitig beschichtet.
- Der innere Haubenkörper der Wandhaube ist als Stauraum für schwallartig auftretende Dämpfe in einen Auffang- und einen Absaugraum unterteilt.
- umlaufende Fett-/Kondensatsammelrinne, unten verschweißt, aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301
- Der verchromte Fettablasshahn mit Kugelventil und Innengewinde sitzt an der tiefgezogenen Auslaufstelle der Fett-/Kondensatsammelrinne.
- Die Kondensatabscheider (Filter) aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301, hochglanzpoliert, sind als Luftwirbelfilter mit konstantem Druckverlust ausgebildet.
- Der Abscheider (**Filter Typ A**) ist verschleißfrei und zur Reinigung in der Spülmaschine geeignet.
- Blenden aus Edelstahl, zum Verschließen der Freiräume zwischen den Filtern
- Die Aufbauleuchten sind verdrahtet (230 V) und spritzwassergeschützt IP54.
- inklusive Beleuchtungsabdeckung
- **Filter Typ A nach DIN 18869-5 und VDI 2052 mit TÜV-Zulassung:**
  Filtermaße: H400 x B400 x S40 mm, Luftmenge: 384 m³/h (bei 50 Pa)
  H400 x B500 x S40 mm, Luftmenge: 480 m³/h (bei 50 Pa)
- Der Haubenkörper ist im Zuluftbereich mit einer Wärmeisolierung gegen Kondensatbildung ausgestattet.
- Durch das Düsenaustrittselement wird ein Induktionsluftstrom in Richtung der Filter in die Haube eingeblasen.
- Durch das Kompensations-Austrittselement wird ein Luftstrom in Richtung des Küchenraumes abgegeben

**Montagehinweis:**
Die Haube ist mit ausreichend großem Überstand, siehe VDI 2052/ EN 16282, über dem Küchenblock anzuordnen.

## *VDI compensation wall mounted hood, box form with interior air supply, fully welded*

- *The hood carcass consists of a robust stainless steel construction and is welded at the corner and butt joints.*
- *All cutting edges are folded over and rounded burr-free.*
- **InoxAir**® *kitchen extractor hoods are made of chromium nickel steel, material 1.4301, are grinded and brushed on one side (Duplo finish, grit 320) and covered with a plastic foil on one side as a protection against damage during transport and assembly.*
- *The interior hood carcass is divided into one collecting chamber and one extraction chamber for the storage of surging vapours.*
- *circumferential grease/condensate collection channel, welded at the bottom, made of chromium nickel steel, material 1.4301*
- *The chrome-plated grease drain cock with ball valve and internal thread is located at the deep-drawn outlet of the grease/condensate collection channel.*
- *The condensate separators (filters) are made of chromium nickel steel, material 1.4301, highly polished, and are constructed as centrifugal filters with constant pressure drop.*
- *The separator (**filter type A**) is wear-free and can be cleaned in the dishwasher.*
- *The plates for covering the free spaces between the filters are made of stainless steel.*
- *The mounted lights are wired (230 V) and splash-proof IP54.*
- *including lighting fixture covers*
- ***filter type A according to DIN 18869-5 and VDI norm 2052 with TÜV-certificate:***
  *Filter dimensions: H400 x W400 x S40 mm, air volume: 384 m³/h (at 50 Pa)*
  *H400 x W500 x S40 mm, air volume: 480 m³/h (at 50 Pa)*
- *The hood carcass is thermally insulated against condensate formation in the area of the inlet air.*
- *Through the nozzle outlet an induced air stream is injected into the hood towards the filters.*
- *Through the compensation outlet element an air flow is emitted in the direction of the kitchen room*

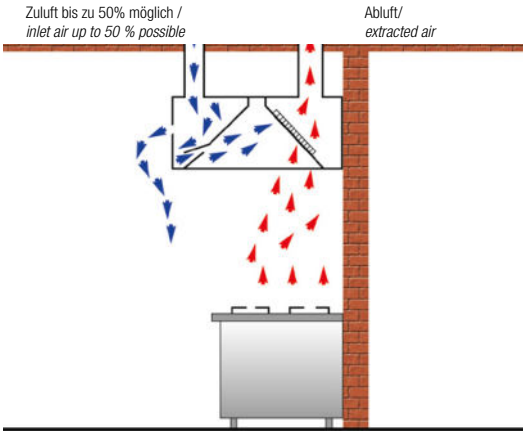
***Installation note:***
*The hood must be mounted above the kitchen island with sufficient overhang see German norm VDI 2052/EN 16282.*

**Montage- und Rohrmaterialien finden Sie auf Seite I 94 - 95**
***Assembly and tube materials can be found on page I 94 - 95***

Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.
*Subject to technical changes and modification of illustrations.*
Die Preise sind freibleibend, ohne Gewähr und unverbindlich / *Prices are subject to change, without guarantee and non-binding*
Die aktuellen Preise entnehmen Sie bitte unserem Online-Katalog / *For current prices please refer to our online catalog*

| | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Abluft *Extracted air* | Zuluft *Inlet air* | Filteranzahl *Filter no.* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tiefe/*depth* **1800** mm | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | m³/h | 400 x 400 mm | kg | | € |
| | 2000 | **1800** | 480 | 3072 | 614 | 8 | 79 | **KDT 1820 VDI** | **6368,00** |
| | 2400 | **1800** | 480 | 3072 | 614 | 8 | 91 | **KDT 1824 VDI** | **7150,00** |
| | 2800 | **1800** | 480 | 3840 | 768 | 10 | 103 | **KDT 1828 VDI** | **8334,00** |
| | 3000 | **1800** | 480 | 4608 | 921 | 12 | 113 | **KDT 1830 VDI** | **8918,00** |
| | 3200 | **1800** | 480 | 4608 | 921 | 12 | 125 | **KDT 1832 VDI** | **9553,00** |
| | 3600 | **1800** | 480 | 4608 | 921 | 12 | 140 | **KDT 1836 VDI** | **10062,00** |
| | 4000 | **1800** | 480 | 5376 | 1075 | 14 | 150 | **KDT 1840 VDI** | **10832,00** |
| Tiefe/*depth* **2200** mm * | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | m³/h | 400 x 400 mm | kg | | € |
| | 1600 | **2200** | 480 | 2304 | 460 | 6 | 224 | **KDT 2216 VDI** | **6984,00** |
| | 2000 | **2200** | 480 | 3072 | 614 | 8 | 262 | **KDT 2220 VDI** | **8035,00** |
| | 2400 | **2200** | 480 | 3072 | 614 | 8 | 103 | **KDT 2224 VDI** | **8939,00** |
| | 2800 | **2200** | 480 | 3840 | 768 | 10 | 115 | **KDT 2228 VDI** | **10184,00** |
| | 3000 | **2200** | 480 | 4608 | 921 | 12 | 125 | **KDT 2230 VDI** | **10810,00** |
| | 3200 | **2200** | 480 | 4608 | 921 | 12 | 137 | **KDT 2232 VDI** | **11493,00** |
| | 3600 | **2200** | 480 | 4608 | 921 | 12 | 152 | **KDT 2236 VDI** | **12112,00** |
| | 4000 | **2200** | 480 | 5376 | 1075 | 14 | 162 | **KDT 2240 VDI** | **13031,00** |
| Tiefe/*depth* **2600** mm * | B/*W* | **T/*D*** | H/*H* | m³/h | m³/h | 400 x 400 mm | kg | | € |
| | 1600 | **2600** | 480 | 2880 | 576 | 6 | 228 | **KDT 2616 VDI** | **7458,00** |
| | 2000 | **2600** | 480 | 3840 | 768 | 8 | 266 | **KDT 2620 VDI** | **8501,00** |
| | 2400 | **2600** | 480 | 3072 | 614 | 8 | 113 | **KDT 2624 VDI** | **9436,00** |
| | 2800 | **2600** | 480 | 3840 | 768 | 10 | 124 | **KDT 2628 VDI** | **10707,00** |
| | 3000 | **2600** | 480 | 4608 | 921 | 12 | 134 | **KDT 2630 VDI** | **11377,00** |
| | 3200 | **2600** | 480 | 4608 | 921 | 12 | 145 | **KDT 2632 VDI** | **12083,00** |
| | 3600 | **2600** | 480 | 4608 | 921 | 12 | 159 | **KDT 2636 VDI** | **12723,00** |
| | 4000 | **2600** | 480 | 5376 | 1075 | 14 | 169 | **KDT 2640 VDI** | **13677,00** |

* Hauben mit 2200 mm und 2600 mm Breite werden in zwei Teilen geliefert. /
** 2200 mm and 2600 mm wide hoods are delivered in two parts.*




### Funktionsprinzip Induktionshaube

Das Wirkungsprinzip einer Induktionshaube besteht darin, dass Frischluft durch eine Schlitzdüse in einem genau berechneten Ausblaswinkel und Querschnitt direkt in die Dunstabzugshaube eingeblasen und auf die Filter der Haube geleitet wird. Die Frischluft erfasst die aufsteigenden Wrasen und führt diese über die Filter ab.
Durch die Luftinduktion entsteht in der Haube ein Unterdruckbereich, der eine hohe Absaugwirkung und optimale Fettabscheidung bewirkt. Durch die Frischluftzufuhr kondensiert das Fett in aufsteigenden Wrasen bereits vor den Filtern.
Die Energieeinsparung wird dadurch erzielt, dass zur Abluft eine zusätzliche Menge von Frischluft (bis zu 50 % zusätzlich zum Abluftvolumen möglich) hinzugefügt wird und so dem Raum weniger erwärmte Luft entzogen wird.
Es braucht also nur der Rest der nachströmenden Raumluft wieder erwärmt zu werden. Zur Vermeidung von Kondenswasser im Zuluftbereich ist dieser isoliert.

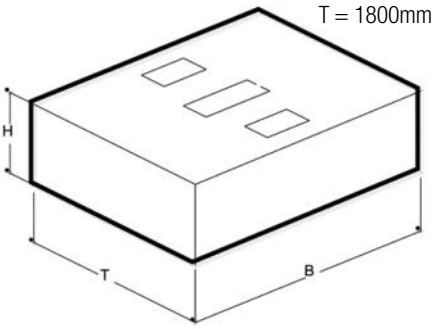
**Besonderheit Kompensationshauben:**
Durch die speziellen Belüftungsöffnungen wird ein Teil der Zuluft über dem Kochpersonal abgeleitet. Hierdurch entsteht ein Luftschleier, der zusätzlich von der erhitzen, fettigen Luft über der Kochstelle abschirmt.

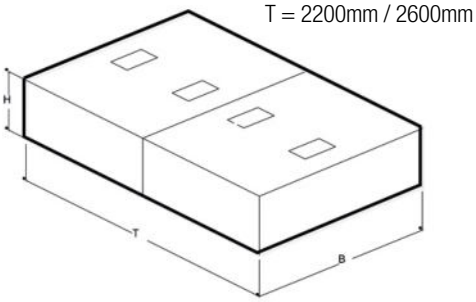
### *Functional principle of induction hoods*

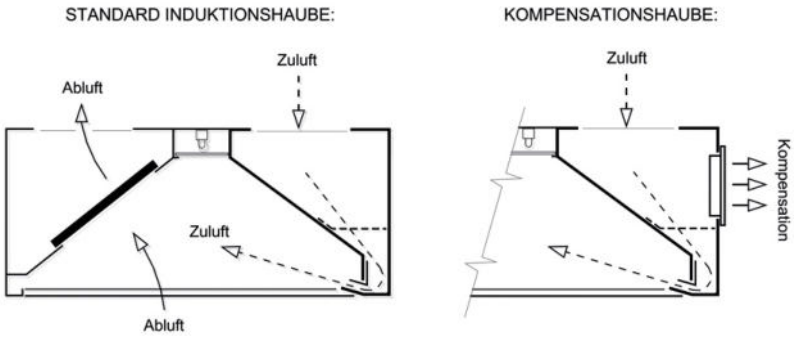
*The mode of operation of an induction hood is characterized by fresh air being injected through a slot nozzle at an exactly calculated discharge angle and section directly into the extractor hood and being directed towards the filters of the hood. The fresh air catches the rising vapours and discharges them through the filters.*
*Through the air induction an area of low pressure is created in the hood that ensures a high extraction efficiency and an optimal grease separation. With the aid of this fresh air supply the grease condenses in rising vapours before it reaches the filters. Energy is saved by the fact that an amount of fresh air (up to 50 % of the extracted air volume possible) is added to the extracted air, extracting less warm air from the room. This means that only the rest of the incoming room air must be heated again. In order to prevent the formation of condensed water in the area of the inlet air, this area is insulated.*

***Special feature of compensation hoods:***
*The special ventilation outlets allow part of the supply air above the cooking staff to be discharged. This creates an air curtain that provides additional shielding from the heated, greasy air above the cooking area.*


Die Preise sind freibleibend, ohne Gewähr und unverbindlich / *Prices are subject to change, without guarantee and non-binding*
Die aktuellen Preise entnehmen Sie bitte unserem Online-Katalog / *For current prices please refer to our online catalog*
Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.
*Subject to technical changes and modification of illustrations.*






LED auf Anfrage/*LED on request*

mit Beleuchtung/*with lighting*

B/*W*

H/*H*

Typ A/ *Type A*

## VDI-Kompensations-Deckenhaube, Kastenform, verschweißt, mit interner Zuluftführung

- Der Haubenkörper besteht aus einer stabilen Edelstahlkonstruktion und ist im Bereich der Eck- und Kopfstöße geschweißt.
- Alle Schnittkanten sind durch Umschläge geschützt und gratfrei gerundet.
- **InoxAir**®-Küchenablufthauben sind aus Chromnickelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 gefertigt, einseitig geschliffen (Duploschliff, Korn 320) und zum Schutz bei Transport und Montage mit Kunstofffolie einseitig beschichtet.
- Der innere Haubenkörper der Wandhaube ist als Stauraum für schwallartig auftretende Dämpfe in einen Auffang- und einen Absaugraum unterteilt.
- umlaufende Fett-/Kondensatsammelrinne, unten verschweißt, aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301
- Der verchromte Fettablasshahn mit Kugelventil und Innengewinde sitzt an der tiefgezogenen Auslaufstelle der Fett-/Kondensatsammelrinne.
- Die Kondensatabscheider (Filter) aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301, hochglanzpoliert, sind als Luftwirbelfilter mit konstantem Druckverlust ausgebildet.
- Der Abscheider (**Filter Typ A**) ist verschleißfrei und zur Reinigung in der Spülmaschine geeignet.
- Blenden aus Edelstahl, zum Verschließen der Freiräume zwischen den Filtern
- Die Aufbauleuchten sind verdrahtet (230 V) und spritzwassergeschützt IP54.
- inklusive Beleuchtungsabdeckung
- **Filter Typ A nach DIN 18869-5 und VDI 2052 mit TÜV-Zulassung:** Filtermaße: H400 x B400 x S40 mm, Luftmenge: 384 m³/h (bei 50 Pa)
- Der Haubenkörper ist im Zuluftbereich mit einer Wärmeisolierung gegen Kondensatbildung ausgestattet.
- Durch das Düsenaustrittselement wird ein Induktionsluftstrom in Richtung der Filter in die Haube eingeblasen.
- Durch das Kompensations-Austrittselement wird ein Luftstrom in Richtung des Küchenraumes abgegeben

**Montagehinweis:**
Die Haube ist mit ausreichend großem Überstand, siehe VDI 2052/ EN 16282, über dem Küchenblock anzuordnen.

## *VDI compensation ceiling hood, box form with interior air supply, fully welded*

- *The hood carcass consists of a robust stainless steel construction and is welded at the corner and butt joints.*
- *All cutting edges are folded over and rounded burr-free.*
- ***InoxAir**® kitchen extractor hoods are made of chromium nickel steel, material 1.4301, are grinded and brushed on one side (Duplo finish, grit 320) and covered with a plastic foil on one side as a protection against damage during transport and assembly.*
- *The interior hood carcass is divided into one collecting chamber and one extraction chamber for the storage of surging vapours.*
- *circumferential grease/condensate collection channel, welded at the bottom, made of chromium nickel steel, material 1.4301*
- *The chrome-plated grease drain cock with ball valve and internal thread is located at the deep-drawn outlet of the grease/condensate collection channel.*
- *The condensate separators (filters) are made of chromium nickel steel, material 1.4301, highly polished, and are constructed as centrifugal filters with constant pressure drop.*
- *The separator (**filter type A**) is wear-free and can be cleaned in the dishwasher.*
- *The plates for covering the free spaces between the filters are made of stainless steel.*
- *The mounted lights are wired (230 V) and splash-proof IP54.*
- *including lighting fixture covers*
- ***filter type A according to DIN 18869-5 and VDI norm 2052 with TÜV-certificate:** Filter dimensions: H400 x W400 x S40 mm, air volume: 384 m³/h (at 50 Pa)*
- *The hood carcass is thermally insulated against condensate formation in the area of the inlet air.*
- *Through the nozzle outlet an induced air stream is injected into the hood towards the filters.*
- *Through the compensation outlet element an air flow is emitted in the direction of the kitchen room*

***Installation note:***
*The hood must be mounted above the kitchen island with sufficient overhang see German norm VDI 2052/EN 16282.*

Montage- und Rohrmaterialien finden Sie auf Seite I 94 - 95
*Assembly and tube materials can be found on page I 94 - 95*

# VDI 2052 Blatt 1, April 2017 - Was ist zu beachten?

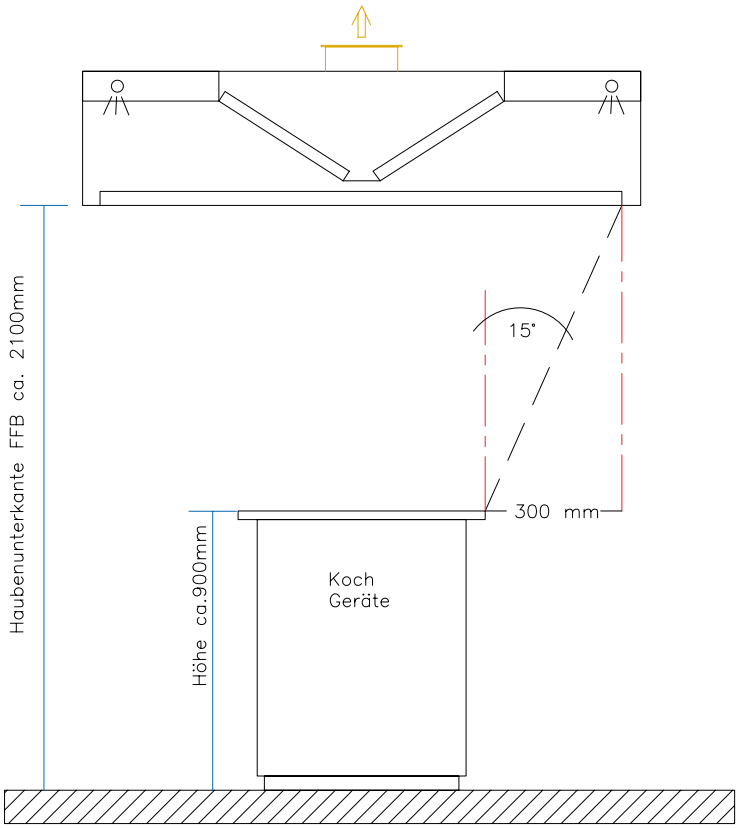
***The VDI norm 2052, Part 1, April 2017 - What is important to know?***

## Gemäß VDI 2052: in Verbindung mit DIN EN 13779 und DIN 18869

Dunstabzugshauben in einer gewerblichen Küche müssen an allen Seiten mindestens 30 cm Überstand über den Kochgeräten aufweisen.
Sollten Geräte mit Türöffnung vorgesehen sein, so ist an der Türseite mindestens der zweifache Überstand, also mindestens 60 cm einzuplanen.

## *According to VDI 2052: in connection with DIN EN 13779 and DIN 18869*

*Extractor hoods in professional kitchens must overlap the kitchen appliance on all sides 30 cm or more.*
*If devices with doors are used under the hood, e.g. pizza ovens, the hood has to overlap the door side at least 60 cm.*




## VDI 2052, Blatt 1, Ausgabe 04/2017

Gemäß der neuen Anforderungen aus der VDI 2052, Blatt 1 in aktueller Fassung (in Verbindung mit DIN EN 13779 und DIN 18869) bedarf es im Allgemeinen eines Haubenüberstandes von nunmehr 30 cm anstatt der bisherigen 20 cm. Daher hat sich die InoxAir GmbH als einer der führenden Anbieter von gastronomischen Lüftungsgeräten dazu entschieden, die daraus resultierenden neuen Haubenmaße in das aktuelle Verkaufsprogramm aufzunehmen.

Nachfolgend einige Beispiele, bei denen wirksame Änderungen zu beachten sind:

## *VDI 2052, Part 1, Version 04/2017*

*According to new requirements of the VDI 2052, Part 1, in the current version (in connection with DIN EN 13779 and DIN 18869) all extractor hoods need to overlap the kitchen appliances by at least 30 cm instead of 20 cm before. InoxAir, as one of the leading suppliers for professional kitchen ventilation systems, has decided to adapt the new hood dimensions to the product range.*

*Following some examples for necessary changes:*

Wandaufstellung / *Wall installation*

| **Gerätetiefe** ***Depth of kitchen devices*** | Haubentiefe alt *Former hood depth* | **Haubentiefe neu** ***New hood depth*** |
|---|---|---|
| **700 mm** | 900 mm | **1000 mm** |
| **900 mm** | 1100 mm | **1200 mm** |
| **1100 mm** | 1300 mm | **1400 mm** |

Inselaufstellung / *island arrangement*

| **Gerätetiefe** ***Depth of kitchen devices*** | Haubentiefe alt *Former hood depth* | **Haubentiefe neu** ***New hood depth*** |
|---|---|---|
| **700 mm** | 1100 mm | **1300 mm** |
| **900 mm** | 1300 mm | **1500 mm** |
| **700 + 700 mm** | 1800 mm | **2000 mm** |
| **900 + 900 mm** | 2200 mm | **2400 mm** |

# Sonderlösungen Objektgeschäft

***Special solutions for project business***

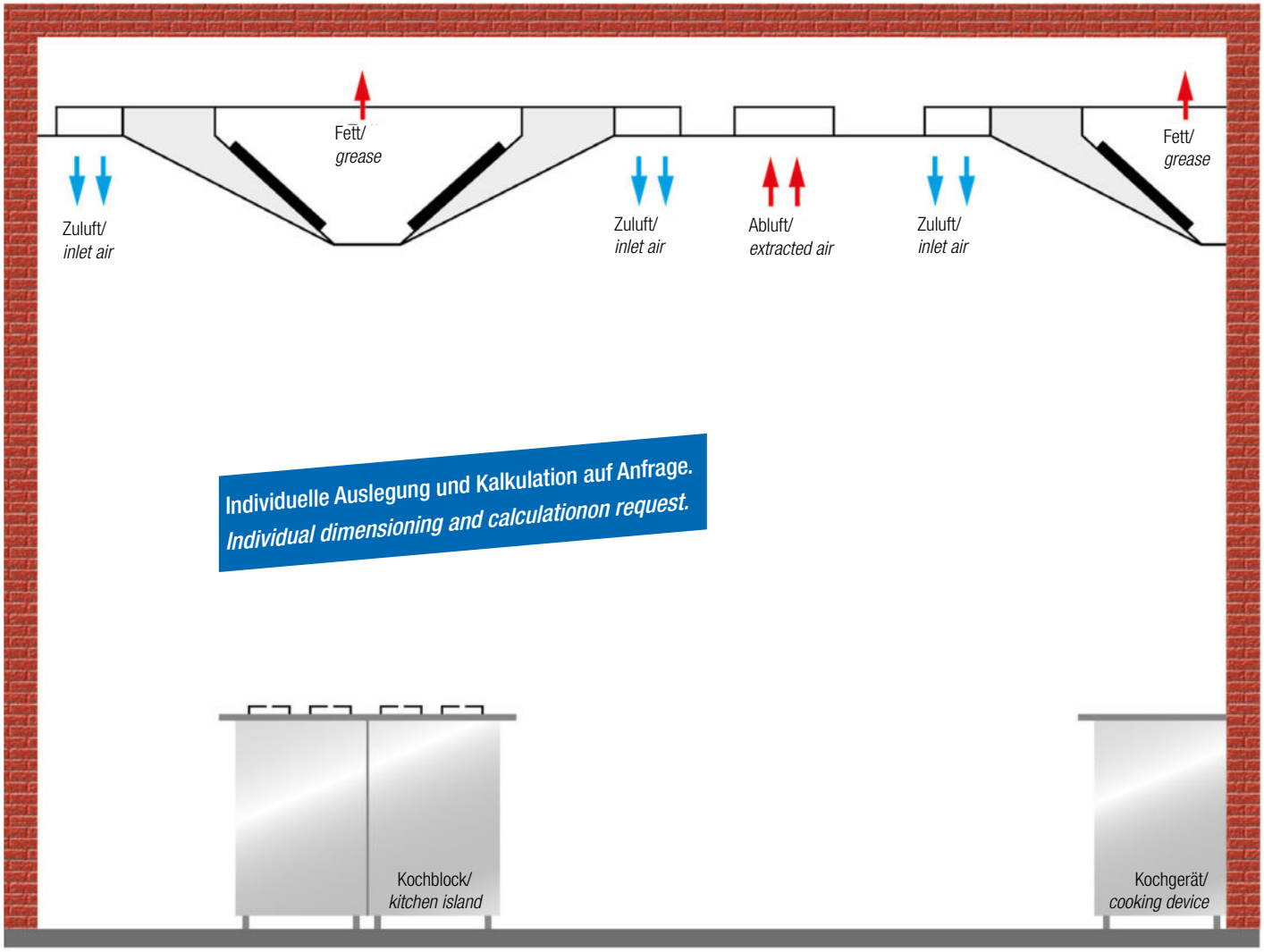
Hier finden Sie eine Übersicht der aktuellen Preise!

## Unsere Leistungen:

- Individuelle Lösungen
- Planung von Anfang bis Ende
- Kostenlose Beratung

## *Our services:*

*- Individual solutions*
*- planning from start to finish*
*- free consulting*




## Lüftungsdecken

- geeignet für Ausgaben, Frontcooking, Vorbereitungsräume, Neben- und Lagerräume sowie Flurbereiche und Kellnerpass
- wirtschaftliches, hygienisches System für Nebenbereiche ohne thermische Lasten
- großformatige und drucksteif abgehängte Bauelemente
- vollständiges Programm für Ablufterfassung, Zulufteinbringung und Beleuchtung

## *Ventilated ceiling systems*

- *suitable for service, front cooking, preparation rooms, ancillary and storage rooms as well as corridor areas and waiter's pass*
- *economical, hygienic system for ancillary areas without thermal loads*
- *large-format and pressure-stiff suspended components*
- *complete range for exhaust air collection, supply air supply and lighting*

Die Preise sind freibleibend, ohne Gewähr und unverbindlich / *Prices are subject to change, without guarantee and non-binding*
Die aktuellen Preise entnehmen Sie bitte unserem Online-Katalog / *For current prices please refer to our online catalog*

Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.
*Subject to technical changes and modification of illustrations.*

**Individuelle Auslegung und Kalkulation auf Anfrage.**
***Individual dimensioning and calculationon request.***

## Löschmodul FireDetec-KS

Das vorkonfigurierte Löschmodul bildet die Basisausstattung zur Installation einer stationären, automatischen Feuerlöschanlage und besteht im Wesentlichen aus folgenden Komponenten:

- Löschmittelbehälter, aus Edelstahl
- 9 Liter Löschmittel TS 55, speziell für Fettbrände
- Linearer Sensorschlauch, Auslösetemperatur 175°C
- Edelstahlverrohrung, 4 Spezialdüsen mit Schutzkappe

**Planungsdaten und Leistungscharakteristik (Basismodul):**

Die nachstehenden Parameter beschreiben die wichtigsten Rahmendaten, um eine stationäre Löschanlage fachgerecht zu planen:

- Löschmittelflasche nahe am Schutzbereich
- 1 Löschdüse schützt max. 1 m² Kochfeld
- 1 Löschdüse beherrscht max. 40 Liter Fett

**Düsenanordnung:**

- 2 Löschdüsen über dem Kochfeld
- 1 Löschdüse innerhalb der Absaughaube
- 1 Löschdüse innerhalb des Abluftkanals
- Montagehöhe der Löschdüse über dem Kochfeld: Min. 900 mm, max.1100 mm

## *Extinguishing Module FireDetec-KS*

*The pre-engineered extinguishing module forms the basic equipment for installation of a stationary fire extinguishing system and consists essentially of:*

- *stainless steel extinguishing agent container*
- *9 liter extinguishing agent TS55, especially for grease fires*
- *linear sensor tube, operating temperature: 175°C*
- *stainless steel piping, 4 special nozzles with protective cap*

***Planning data and performance characteristics:***

*The following parameters describe the most important outline data to professionally plan a stationary fire extinguishing system:*

- *Extinguishing agent bottle near hazard area*
- *1 extinguishing nozzle protects max. 1 m² hob*
- *1 extinguishing nozzle controlls max. 40 liter grease*

***Nozzle assembly:***

- *2 extinguishing nozzles above the hob*
- *1 extinguishing nozzle inside the exhaust hood*
- *1 extinguishing nozzle inside the exhaust duct*
- *mounting height of the nozzle abhove the hob: min. 900 mm, max. 1100 mm*

## Ovalrohrsysteme

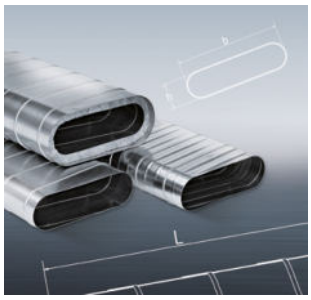
Die ansprechende Alternative zu rechteckigen Kanalsystemen. Durch die runde Form ergeben sich deutlich effizientere Strömungseigenschaften, was neben dem besseren Luftdurchsatz auch für eine Reduzierung der Strömungsgeräusche sorgt.
Im Vergleich zu runden Rohren lässt sich mit Ovalrohren eine geringere Einbauhöhe realisieren.
Außerdem weisen unsere Ovalrohre eine hohe Stabilität sowie einen hohen Dichtheitsgrad auf. Durch die große Auswahl an Rohren und Formstücken lässt sich nahezu jeder Sonderbau realisieren.

## *Oval duct systems*

*Oval ducts are the appealing alternative for angular duct systems. With their rounded form they have much more effective stream characteristics, which cause better airflow and reduced noise.*
*Compared to round ducts a smaller installation height can be achieved.*
*Moreover our oval ducts provide high stability and high pressure tightness. With the large variety of ducts and form pieces almost every special build is possible.*

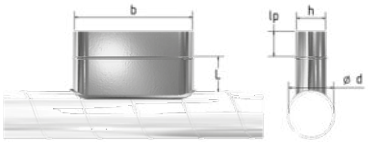
### Wickelfalzrohr

### *Spiral duct*



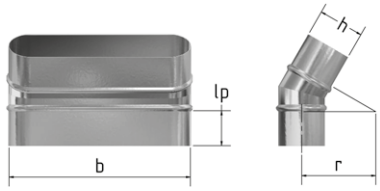
### Anschlussstutzen, symmetrisch

### *Connection sleeve, symmetric*



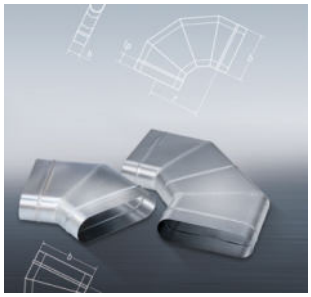

### Bogen, vertikal

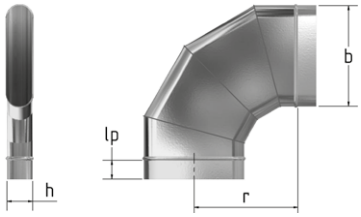
### *Elbow, vertical*




### Bogen, horizontal

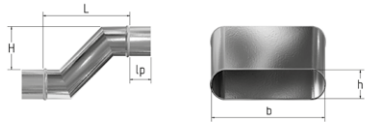
### *Elbow, horizontal*





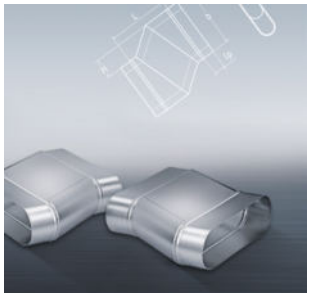

### Etage, vertikal

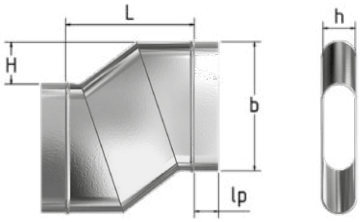
### *Offset, vertical*




### Etage, horizontal

### *Offset, horizontal*





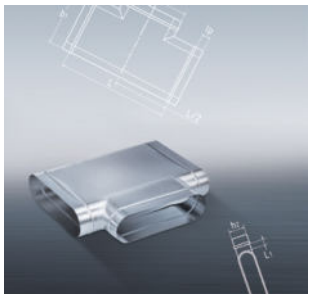


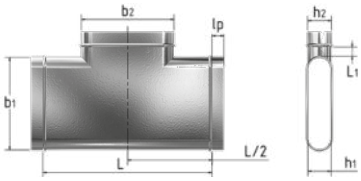

Die Preise sind freibleibend, ohne Gewähr und unverbindlich / *Prices are subject to change, without guarantee and non-binding*
Die aktuellen Preise entnehmen Sie bitte unserem Online-Katalog / *For current prices please refer to our online catalog*

Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.
*Subject to technical changes and modification of illustrations.*

## Abzweig, horizontal

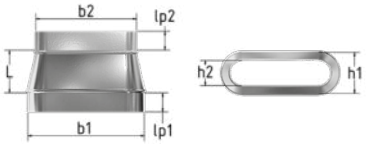
## *Branch tube, horizontal*





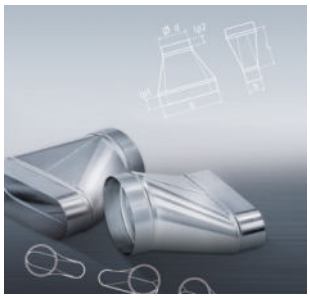

## Reduzierung, symmetrisch/ asymmetrisch, oval/oval

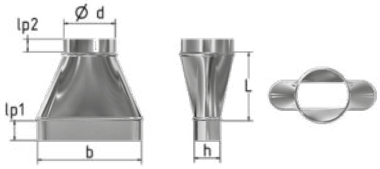
## *Reduction fitting, symmetrical/ asymmetrical, oval/oval*




## Übergang, symmetrisch/ asymmetrisch, rund/oval

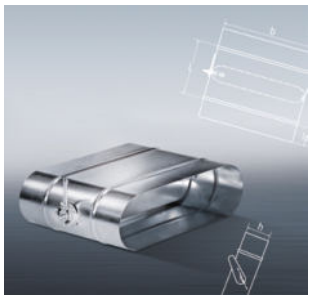
## *Transition fitting, symmetrical/ asymmetrical, round/oval*

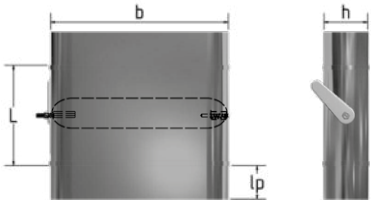





## Drosselklappe

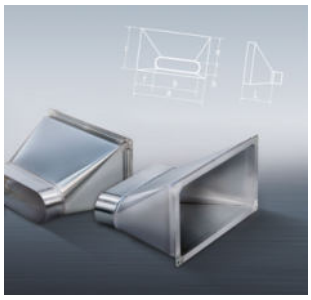
## *Throttle valve*

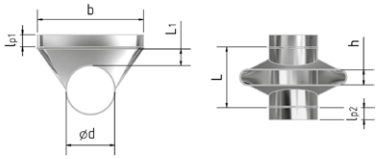





## Übergang, oval/eckig

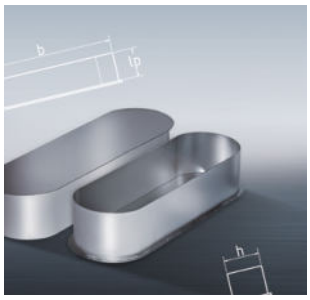
## *Transition fitting, oval/angular*

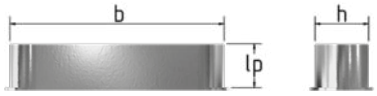





## Enddeckel

## *End cap*






## Farbige Pulverbeschichtung

Farblich passend zu fast jeder individuellen Restauranteinrichtung bieten wir alle unsere Ovalrohre auch mit farbiger Pulverbeschichtung nach der RAL-Farbskala an. So wird aus jedem funktionalen Lüftungssystem zusätzlich ein optisches Highlight.
Sprechen Sie uns einfach an, um alle Möglichkeiten zu besprechen.

## *Colored powder coating*

*We offer all of our oval ducts in colored powder coating by the RAL color range that fits almost every individual restaurant furniture. This can turn a functional ventilation system into a visual highlight.*
*Contact us to talk about all possibilities.*

Beispiel: Pulverbeschichtung gold/blau/grün/rot/schwarz
*Example: gold/blue/green/red/black powder coating*

# Lüftungsplanung mit *Win*Delta®PMS

**Mit InoxAir® können Sie problemlos die komplette Lüftungsanlage digital planen!**

Das *Win*Delta®PMS Projekt-Management-System ist ein einfaches und zeitsparendes Tool, um die Großküche zu konzipieren. Mit Hilfe des >DAD< Daten-Aktualisierungsdienstes werden Planungsdaten in das System übertragen. Neben unseren Dunstabzugshauben sind auch Rohrmaterialien verfügbar. In der Gruppe IXA-LUFT gibt es Edelstahlrohre mit unterschiedlichen Rohrdurchmessern, diverse Bogenstücke, T-Stücke, Zubehör sowie verschiedene Ventilatoren.

## Sortiment erweitert

Neu im >DAD< Daten-Aktualisierungsdienst sind ab sofort auch Spülmöbel, Arbeitstische sowie unsere Geräte für Luftnachbehandlung.

## Einfache Handhabung

Die Elemente werden wie Geräte in der Frontansicht oder Draufsicht platziert und können horizontal bzw. vertikal eingeplant werden.

Hier finden Sie eine Übersicht der aktuellen Preise!

# Haubenzubehör und Filter

***Accessories and Filters***

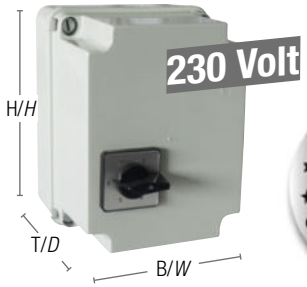
## Radialventilator für Haubeneinbau

- Doppelseitig ansaugender Radialventilator
- Motor innenliegend im Luftstrom
- Integrierter Thermokontakt, Kondensator intern verschaltet
- Mit Montageflansch und Klemmkasten

## *Centrifugal fan for hood installation*

- *centrifugal fan with double-sided intake*
- *internal motor located in the air stream*
- *integrated thermal contact, capacitor internally wired*
- *with mounting flange and terminal box*

| Volumenstrom *Volume flow* | Druck *Pressure* | Leistung *Power* | Stromaufnahme *Current consumption* | Spannung *Voltage* | Drehzahl *Rotation speed* | Gewicht *Weight* | Regler *Controller* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| m³/h | Pa | kW | A | V/Ph/Hz | U/min | kg | | | € |
| 2000 | 260 | 0,15 | 1,7 | 230/1/50 | 1400 | 13 | RAE 0300 | **VKD 2000** | **529,00** |
| 3000 | 380 | 0,42 | 3,6 | 230/1/50 | 1400 | 15 | RAE 0500 | **VKD 3000** | **669,00** |



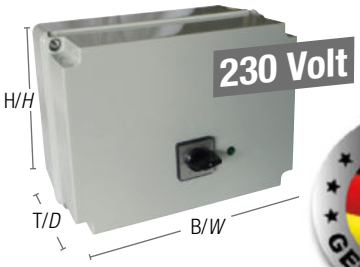

## Drehzahlregler – 5 Stufen

- Potentialfreier Kontakt (Schließer)
- Eingebauter Zusatz-Schaltkontakt, über den Stufenschalter zu betätigen

## *5-step speed controller*

- *potential-free contact (NOC)*
- *integrated additional switch contact, to be operated via the step switch*

| Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Spannung *Voltage* | Stromaufnahme *Current consumption* | Geschwindigkeit *Speed* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| B/*W* | T/*D* | H/*H* | V | A | Stufen/*Steps* | kg | | € |
| 190 | 140 | 145 | 230 | 3 | 5 | 4,7 | **RAE 0301** | **192,00** |
| 200 | 160 | 250 | 230 | 5 | 5 | 5,4 | **RAE 0501** | **241,00** |




## Mehrfunktions-Drehzahlregler – 5 Stufen

- Drehzahlregler für Elektro- und Gasgeräte
- **Inklusive Motorschutz für den Ventilator**
- Lichtschalter für Haubenbeleuchtung
- **Gas-Magnetventil-Direktanschluss**
- Mit eigener Absicherung (2 A)

## *Multifunctional 5-step speed controller*

- *speed controller for electrical and gas appliances*
- **including motor protection for the fan**
- *light switch for hood illumination*
- **direct connection for gas solenoid valve**
- *with built-in fuse protection (2 A)*

| Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Spannung *Voltage* | Stromaufnahme *Current consumption* | Geschwindigkeit *Speed* | Gewicht *Weight* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| B/*W* | T/*D* | H/*H* | V | A | Stufen/*Steps* | kg | | € |
| 260 | 190 | 210 | 230 | 3 | 5 | 4,8 | **RAE 0300** | **248,00** |
| 260 | 190 | 210 | 230 | 3 | 5 | 4,8 | **RAE 0300-Z** | **390,00** |
| 260 | 190 | 210 | 230 | 5 | 5 | 5,5 | **RAE 0500** | **279,00** |
| 300 | 220 | 180 | 230 | 5 | 5 | 5,5 | **RAE 0500-Z** | **513,00** |

## Montagepaneel

- Für Haubeneinbau von Radialventilatoren
- Inkl. Montagegewinde/M6

## *Installation panel*

- *for the installation of centrifugal fans in hoods*
- *including mounting thread*

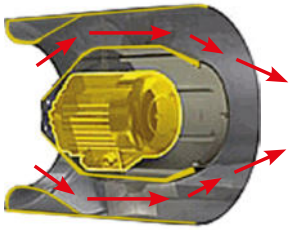
| Ventilator *Fan* | Haubentiefe *Hood depth* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|
| Modell/*Model* | mm | | € |
| VKD 2000 | 700 | **MPM 0720** | **40,00** |
| VKD 3000 | 700 | **MPM 0730** | **40,00** |
| VKD 2000 | 900/1100 | **MPM 0920** | **44,00** |
| VKD 3000 | 900/1100 | **MPM 0930** | **44,00** |



Die Preise sind freibleibend, ohne Gewähr und unverbindlich / *Prices are subject to change, without guarantee and non-binding*
Die aktuellen Preise entnehmen Sie bitte unserem Online-Katalog / *For current prices please refer to our online catalog*

Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.
*Subject to technical changes and modification of illustrations.*

Geeignet für Fettabluft
*Suitable for greasy Extracted air*



## Set bestehend aus:

### Trafo-Regler für KIT-Ventilatoren

- Potentialfreier Kontakt (Schließer)
- Motorkabel bis 1,50 m Länge im Regler angeschlossen
- Kabelende mit isolierten Aderendhülsen
- Schalter für Lampe im Regler eingebaut und Kabel angeschlossen
- Maße (BxHxT): 190x145x140 mm
- Spannung: 230 Volt
- Stromaufnahme: 3,5 A
- Geschwindigkeit: 5 Stufen regelbar

### Rohrventilator für Haubeneinbau

- Diagonalventilator, spannungssteuerbar, 2-polig
- Integrierter Thermokontakt, Kondensator intern verschaltet
- Außenliegender Klemmkasten, wartungsfreie Kugellager
- Inklusive Montageplatte
- Schutzgitter im Haubenbereich

**Motor außerhalb des Förderluftstroms gemäß VDI 2052/EN 16282**

MADE IN GERMANY

| Volumenstrom | Druck | Schall* | Leistungs-aufnahme | Fördermitteltemp./ Umgebungstemp. | Strom-aufnahme | | Spannung | Drehzahl | Maße (mm) | | Gewicht | Bestell-Nr. | Preis |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| m³/h | Pa | db (A) | kW | °C | Polzahl | A | V/PH/Hz | 1/min | L | Ø | kg | | € |
| 1740 | 470 | 36 | 0,18 | 55/55 | 2 | 1,0 | 230/1/50 | 2890 | 278 | 250 | 8,3 | **WMR-KIT 1** | **856,00** |
| 2360 | 580 | 41 | 0,27 | 55/55 | 2 | 1,6 | 230/1/50 | 2905 | 308 | 280 | 10,6 | **WMR-KIT 2** | **946,00** |
| 3360 | 720 | 47 | 0,51 | 80/60 | 2 | 3,2 | 230/1/50 | 2860 | 355 | 315 | 16,9 | **WMR-KIT 3** | **1314,00** |

*Gehäuseabstrahl-Schalldruckpegel aus 4 Meter Entfernung

## *Set contains:*

### *Transformer controller for tube fan (KIT)*

- *potential-free contact (NO contact)*
- *motor cable with a length of up to 1,50 m connected to the controller*
- *cable end with insulated wire ferrules*
- *switch for the light integrated in and cable connected to the controller*
- *dimensions (WxDxH): 190x145x140 mm*
- *voltage: 230 V*
- *current consumption: 3,5 A*
- *speed: 5 steps*

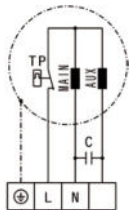
### *Tube fan for hood installation*

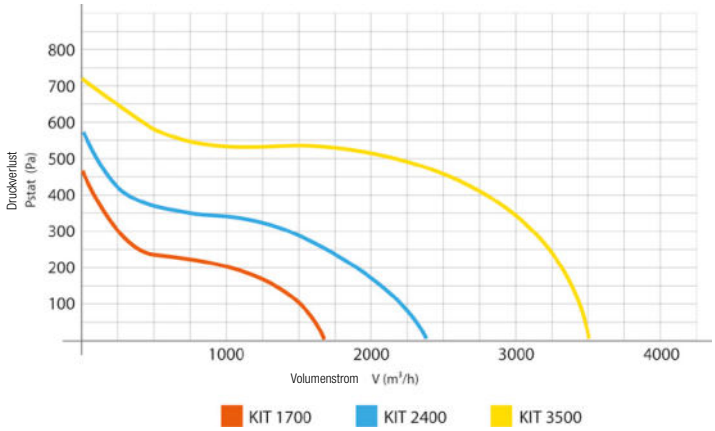
- *diagonal fan, voltage controllable, double-pole*
- *integrated thermal contact, capacitor internally wired*
- *external terminal box, maintenance-free ball bearings*
- *including installation plate*
- *protective grille in the hood area*

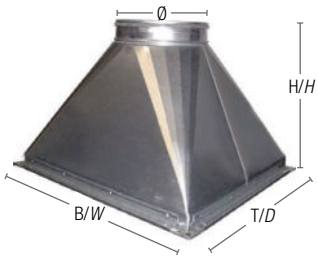
***Motor is located outside of the air stream according to German VDI 2052/EN 16282***

| *Volume flow* | *Pressure* | *Noise** | *Power consumption* | *Conveying media temp./ Ambient temp.* | *Current consumption* | | *Voltage* | *Rotation speed* | *Dimensions (mm)* | | *Weight* | *Order no.* | *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| m³/h | Pa | db (A) | kW | °C | no. of poles | A | V/PH/Hz | 1/min | L | Ø | kg | | € |
| 1740 | 470 | 36 | 0,18 | 55/55 | 2 | 1,0 | 230/1/50 | 2890 | 278 | 250 | 8,3 | **WMR-KIT 1** | **856,00** |
| 2360 | 580 | 41 | 0,27 | 55/55 | 2 | 1,6 | 230/1/50 | 2905 | 308 | 280 | 10,6 | **WMR-KIT 2** | **946,00** |
| 3360 | 720 | 47 | 0,51 | 80/60 | 2 | 3,2 | 230/1/50 | 2860 | 355 | 315 | 16,9 | **WMR-KIT 3** | **1314,00** |

**Acoustic pressure level of housing radiation from a distance of 4 m*





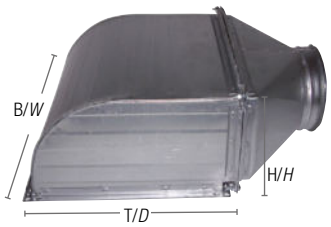

## Ansaug-/Ausblasstutzen, gerade

- Flansch 20 mm, eckig
- Eckig auf rund für Rohrkanal
- Mit Gummilippendichtung

## *Intake/outlet connection piece, straight*

- *flange 20 mm, rectangular*
- *coupling rectangular to round for air ducts*
- *with rubber lip seal*

| Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|
| Ø | B/*W* | T/*D* | H/*H* | | € |
| 200 | 450 | 400 | 300 | **ABS 4520** | **96,50** |
| 250 | 450 | 400 | 300 | **ABS 4525** | **96,50** |
| 300 | 450 | 400 | 300 | **ABS 4530** | **98,40** |
| 315 | 450 | 400 | 300 | **ABS 4531** | **98,40** |
| 355 | 450 | 400 | 300 | **ABS 4535** | **99,30** |
| 400 | 450 | 400 | 300 | **ABS 4540** | **91,10** |
| 450 | 450 | 400 | 300 | **ABS 4545** | **118,20** |



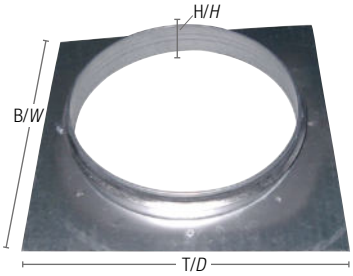

## Ansaug-/ Ausblasstutzen, 90°

- Flansch 20 mm, eckig
- Eckig auf rund für Rohrkanal
- Mit Gummilippendichtung

## *Intake/outlet connection piece, 90°*

- *flange 20 mm, rectangular*
- *coupling rectangular to round for air ducts*
- *with rubber lip seal*

| Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|
| Ø | B/*W* | T/*D* | H/*H* | | € |
| 200 | 450 | 400 | 250 | **ABS 9020** | **170,40** |
| 250 | 450 | 400 | 300 | **ABS 9025** | **186,50** |
| 300 | 450 | 400 | 350 | **ABS 9030** | **183,10** |
| 315 | 450 | 400 | 370 | **ABS 9031** | **184,50** |
| 355 | 450 | 400 | 400 | **ABS 9035** | **196,10** |
| 400 | 450 | 400 | 450 | **ABS 9040** | **201,60** |
| 450 | 450 | 400 | 450 | **ABS 9045** | **210,70** |




## Ansaug-/Ausblasstutzen mit Grundplatte

- Mit Gummilippendichtung

## *Intake/outlet connection piece with base plate*

- *with rubber lip seal*

| Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|
| Ø | B/*W* | T/*D* | H/*H* | | € |
| 200 | 260 | 260 | 50 | **ANS 2620** | **15,00** |
| 250 | 310 | 310 | 50 | **ANS 3125** | **20,90** |
| 300 | 360 | 360 | 50 | **ANS 3630** | **29,50** |
| 315 | 370 | 370 | 50 | **ANS 3731** | **27,00** |
| 355 | 400 | 400 | 50 | **ANS 4035** | **34,60** |
| 400 | 440 | 440 | 50 | **ANS 4440** | **41,30** |

## Bundkragen

- Mit Gummilippendichtung

## *Spigot plate*

- *with rubber lip seal*

| Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|
| Ø | Ø außen/*outward* | H/*H* | | € |
| 200 | 225 | 50 | **BUK 2000** | **5,10** |
| 250 | 270 | 50 | **BUK 2500** | **6,00** |
| 300 | 320 | 50 | **BUK 3000** | **11,10** |
| 315 | 335 | 50 | **BUK 3150** | **9,70** |
| 355 | 380 | 50 | **BUK 3550** | **13,80** |
| 400 | 420 | 50 | **BUK 4000** | **16,20** |

## Segeltuchstutzen, rund

## *Canvas connector, round*

| Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Temperaturbereich *Temperature range* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|
| Ø | L | $L_T$ Tuch/*Canvas* | °C | | € |
| 200 | 150 | 60 | -30/+80 | **STR 2000** | **14,10** |
| 250 | 150 | 60 | -30/+80 | **STR 2500** | **15,80** |
| 300 | 150 | 60 | -30/+80 | **STR 3000** | **17,90** |
| 315 | 150 | 60 | -30/+80 | **STR 3150** | **18,70** |
| 355 | 150 | 60 | -30/+80 | **STR 3550** | **19,50** |
| 400 | 150 | 60 | -30/+80 | **STR 4000** | **21,10** |

## Drosselklappe

- Mit Gummilippendichtung

## *Throttle flap*

- *with rubber lip seal*

| Maße (mm) *Dimensions (mm)* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|
| Ø | | € |
| 200 | **DSK 2000** | **15,10** |
| 250 | **DSK 2500** | **20,50** |
| 300 | **DSK 3000** | **25,30** |
| 315 | **DSK 3150** | **24,80** |
| 355 | **DSK 3550** | **34,00** |
| 400 | **DSK 4000** | **38,30** |



Die Preise sind freibleibend, ohne Gewähr und unverbindlich / *Prices are subject to change, without guarantee and non-binding*
Die aktuellen Preise entnehmen Sie bitte unserem Online-Katalog / *For current prices please refer to our online catalog*

Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.
*Subject to technical changes and modification of illustrations.*

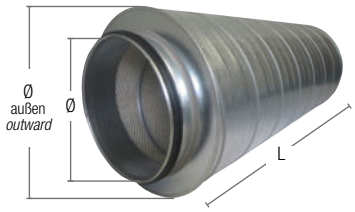
| Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Dämpfer *Silencer* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|
| Ø | Ø außen/*outward* | L | dB (250 Hz) | | € |
| 200 | 300 | 1000 | 20 | **RSD 2000** | **116,80** |
| 250 | 350 | 1000 | 18 | **RSD 2500** | **142,40** |
| 300 | 400 | 1000 | 15 | **RSD 3000** | **166,20** |
| 315 | 415 | 1000 | 12 | **RSD 3150** | **149,00** |
| 355 | 455 | 1000 | 13 | **RSD 3550** | **197,50** |
| 400 | 500 | 1000 | 4 | **RSD 4000** | **228,10** |

## Rohrschalldämpfer

- Material: verzinktes Stahlblech, starr
- Mit Wickelfalzrohrmantel oder glatt
- Isolierung: 50 mm
- Schalldämpferlänge: 1000 mm

## *Duct silencer*

- *material: galvanized steel sheet, rigid*
- *spiral duct or smooth surface*
- *insulation: 50 mm*
- *length of silencer: 1000 mm*



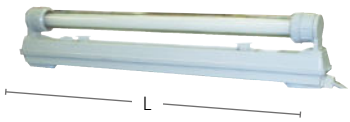

| Maße (mm) *Dimensions (mm)* | Leistung *Power* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|
| L | W | | € |
| 650 | 20 | **BEL 0020** | **121,00** |
| 1250 | 40 | **BEL 0040** | **136,00** |
| 1550 | 60 | **BEL 0060** | **189,00** |
| - | - | **BEL LED** | **Auf Anfrage** |

## Haubenbeleuchtung

- Mit Leuchtmittel und Schutzrohr

## *Hood illumination*

- *including lamp and protective cover*




LED auf Anfrage/*LED on request*

| Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|
| | € |
| **KIT W** | **57,00** |
| **KIT D** | **83,00** |

## Montagekit Wand- + Deckenhauben

Für Wandhauben:
2 Ketten à 150 cm, 4 S-Haken, 2 Ringschrauben, 2 Spanner, Schrauben und Muttern Für
Deckenhauben:
4 Ketten à 150 cm, 8 S-Haken, 8 Ringschrauben, 4 Spanner, Schrauben und Muttern

## *Assembly kit wall-mounted + island hoods*

*For wall-mounted hoods:*
*2 chains à 150 cm, 4 S-hooks, 2 ring bolts, 2 turnbuckles, screws and screw nuts*
*For island hoods:*
*4 chains à 150 cm, 8 S-hooks, 8 ring bolts, 4 turnbuckles, screws and screw nuts*

| Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|
| | € |
| **KIT H** | **51,00** |

## Montagehalterung für Wandhauben

Inhalt:
Halterung, 4 Schrauben und Muttern

## *Assembly kit for wall-mounted hoods*

*includes:*
*Wall mount, 4 screws and nuts*

| Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|
| | € |
| **RU 12** | **18,00** |

## Kugelverschluss für Haubeneinbau

- 1/2" F/F Kugelverschluss
- Material: vernickeltes Messing

## *Ball valve for hood installation*

- *1/2" F/F ball valve*
- *made of nickel-plated brass*

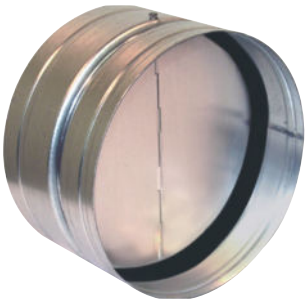
| Maße (mm) *Dimensions (mm)* | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|
| Ø | | € |
| 200 | **RSK 2000** | **10,50** |
| 250 | **RSK 2500** | **15,50** |
| 315 | **RSK 3150** | **20,50** |
| 355 | **RSK 3550** | **28,70** |
| 400 | **RSK 4000** | **34,50** |

## Rückschlagklappe

- Material: verzinktes Stahlblech
- Verstellbare Klappen mit Federn
- Innenliegende Moosgummidichtung

## *Non-return flap*

- *material: galvanized steel sheet*
- *adjustable flaps with springs*
- *foam rubber seal on the inside*



**Wir fertigen für Sie auch rechteckige Kanal- und Formteile nach Maß!**
***We also manufacture custom-made rectangular duct parts and mouldings for you!***

**Filter Typ A**
***filter type A***

## Hochleistungs-Abscheidesystem

- Material: CNS, Werkstoff 1.4301, AISI 304
- Mit effizienter Abscheidung von Aerosolen
- Abscheider der Bauart A nach DIN 18869-5/VDI 2052 (mit Zulassung)
- Maximaler Selbstreinigungseffekt und Abscheidegrad
- Hohe Flammendurchschlagsicherheit und Temperaturbeständigkeit

## *High-performance separation system*

- *material: chromium nickel steel, grade1.4301, AISI 304*
- *with efficient separation of aerosols*
- *separator of construction type A in accordance with German DIN 18869-5/ VDI 2052 (licensed)*
- *maximum self-cleaning effect and separation efficiency*
- *highly flame-proof and highly heat resistant*

| Volumenstrom *Volume flow* | | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|
| m³/h | bei/*at* Pa | H/*H* | B/W | Stärke/*THK* | | € |
| 240 | 100 | 250 | 500 | 25 | **FFA 2550** | **137,00** |
| 300 | 100 | 300 | 500 | 25 | **FFA 3050** | **164,00** |
| 350 | 100 | 350 | 500 | 25 | **FFA 3550** | **193,00** |
| 310 | 100 | 400 | 400 | 25 | **FFA 4040** | **131,00** |
| 360 | 100 | 400 | 450 | 25 | **FFA 4045** | **192,00** |
| 400 | 100 | 400 | 500 | 25 | **FFA 4050** | **155,00** |
| 360 | 100 | 450 | 400 | 25 | **FFA 4540** | **179,00** |
| 240 | 100 | 500 | 250 | 25 | **FFA 5025** | **137,00** |
| 300 | 100 | 500 | 300 | 25 | **FFA 5030** | **156,00** |
| 350 | 100 | 500 | 350 | 25 | **FFA 5035** | **189,00** |
| 400 | 100 | 500 | 400 | 25 | **FFA 5040** | **133,00** |
| 500 | 100 | 500 | 500 | 25 | **FFA 5050** | **154,00** |
| 310 | 100 | 400 | 400 | 25 | **FFA 4040-Tausch** | **93,00 *** |
| 400 | 100 | 500 | 400 | 25 | **FFA 5040-Tausch** | **93,00 *** |
| 500 | 100 | 500 | 500 | 25 | **FFA 5050-Tausch** | **71,00 *** |

* Zuzahlung bei Tausch von FFO gegen FFA / ** Additional payment for exchange of FFO for FFA*

**Filter Typ A**
***filter type A***

## Hochleistungsfilter

- Material: Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301, AISI 304
- Hohe Flammendurchschlagsicherheit
- Temperaturbeständige Konstruktion
- Maximaler Selbstreinigungseffekt und Abscheidegrad
- Abscheider der Bauart A nach DIN 18869-5/VDI2052 (mit Zulassung)

## *High-performance filter*

- *material: chromium nickel steel, grade 1.4301, AISI 304*
- *highly flame-proof*
- *heat-resistant construction*
- *maximum self-cleaning effect and separation efficiency*
- *separator of construction type A in accordance with German DIN 18869-5/VDI 2052 (licensed)*

| Volumenstrom *Volume flow* | | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|
| m³/h | bei/*at* Pa | H/*H* | B/W | Stärke/*THK* | | € |
| 300 | 50 | 250 | 500 | 40 | **FFV 2550** | **137,00** |
| 360 | 50 | 300 | 500 | 40 | **FFV 3050** | **162,00** |
| 420 | 50 | 350 | 500 | 40 | **FFV 3550** | **153,00** |
| 384 | 50 | 400 | 400 | 40 | **FFV 4040** | **153,00** |
| 432 | 50 | 400 | 450 | 40 | **FFV 4045** | **179,00** |
| 480 | 50 | 400 | 500 | 40 | **FFV 4050** | **130,00** |
| 432 | 50 | 450 | 400 | 40 | **FFV 4540** | **173,00** |
| 300 | 50 | 500 | 250 | 40 | **FFV 5025** | **137,00** |
| 360 | 50 | 500 | 300 | 40 | **FFV 5030** | **156,00** |
| 420 | 50 | 500 | 350 | 40 | **FFV 5035** | **189,00** |
| 480 | 50 | 500 | 400 | 40 | **FFV 5040** | **163,00** |
| 600 | 50 | 500 | 500 | 40 | **FFV 5050** | **173,00** |
| 384 | 50 | 400 | 400 | 40 | **FFV 4040-Tausch** | **82,00 *** |
| 480 | 50 | 500 | 400 | 40 | **FFV 5040-Tausch** | **86,00 *** |
| 600 | 50 | 500 | 500 | 40 | **FFV 5050-Tausch** | **51,00 *** |

* Zuzahlung bei Tausch von FFO gegen FFV / ** Additional payment for exchange of FFO for FFV*

**Filter Typ A**
***filter type A***

## Kombifilter

- Material: Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301, AISI 304
- Aus zwei hintereinander angeordneten Filterelementen
- Hintere Filter ausziehbar
- Hohe Flammendurchschlagsicherheit
- Temperaturbeständige Konstruktion
- Abscheider der Bauart A nach DIN 18869-5/VDI2052 (mit Zulassung)

## *Combined filter*

- *material: chromium nickel steel, grade 1.4301, AISI 304*
- *consists of 2 filter elements which are arranged one behind the other*
- *the rear filter can be pulled out*
- *highly flame-proof*
- *heat-resistant construction*
- *separator of construction type A in accordance with German DIN 18869-5/VDI 2052 (licensed)*

| Volumenstrom *Volume flow* | | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|
| m³/h | bei/*at* Pa | H | B/W | **Stärke/*THK*** | | € |
| 250 | 40 | 250 | 250 | **35** | **FFK 2525** | **117,00** |
| 275 | 40 | 250 | 500 | **35** | **FFK 2550** | **151,00** |
| 330 | 40 | 300 | 500 | **35** | **FFK 3050** | **181,00** |
| 385 | 40 | 350 | 500 | **35** | **FFK 3550** | **193,00** |
| 352 | 40 | 400 | 400 | **35** | **FFK 4040** | **208,00** |
| 396 | 40 | 400 | 450 | **35** | **FFK 4045** | **184,00** |
| 440 | 40 | 400 | 500 | **35** | **FFK 4050** | **176,00** |
| 396 | 40 | 450 | 400 | **35** | **FFK 4540** | **191,00** |
| 275 | 40 | 500 | 250 | **35** | **FFK 5025** | **159,00** |
| 330 | 40 | 500 | 300 | **35** | **FFK 5030** | **208,00** |
| 385 | 40 | 500 | 350 | **35** | **FFK 5035** | **157,00** |
| 440 | 40 | 500 | 400 | **35** | **FFK 5040** | **230,00** |
| 550 | 40 | 500 | 500 | **35** | **FFK 5050** | **261,00** |

| Volumenstrom *Volume flow* | | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|
| m³/h | bei/*at* Pa | H | B/W | **Stärke/*THK*** | | € |
| 352 | 40 | 400 | 400 | **35** | **FFK 4040-Tausch-FFO** | **160,00 *** |
| 352 | 40 | 400 | 400 | **35** | **FFK 4040-Tausch-FFV** | **55,00 *** |
| 440 | 40 | 500 | 400 | **35** | **FFK 5040-Tausch-FFO** | **178,00 *** |
| 440 | 40 | 500 | 400 | **35** | **FFK 5040-Tausch-FFV** | **68,00 *** |
| 550 | 40 | 500 | 500 | **35** | **FFK 5050-Tausch-FFO** | **153,00 *** |
| 550 | 40 | 500 | 500 | **35** | **FFK 5050-Tausch-FFV** | **88,00 *** |



Die Preise sind freibleibend, ohne Gewähr und unverbindlich / *Prices are subject to change, without guarantee and non-binding*
Die aktuellen Preise entnehmen Sie bitte unserem Online-Katalog / *For current prices please refer to our online catalog*

Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.
*Subject to technical changes and modification of illustrations.*

| Volumenstrom *Volume flow* | | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|
| m³/h | bei/*at* Pa | H/*H* | B/W | Stärke/*THK* | | € |
| 400 | 50 | 250 | 500 | 20 | **FFO 2550** | **75,00** |
| 320 | 50 | 300 | 450 | 20 | **FFO 3045** | **91,00** |
| 500 | 50 | 300 | 500 | 20 | **FFO 3050** | **83,00** |
| 400 | 50 | 350 | 500 | 20 | **FFO 3550** | **92,00** |
| 400 | 50 | 400 | 400 | 20 | **FFO 4040** | **72,00** |
| 420 | 50 | 400 | 450 | 20 | **FFO 4045** | **92,00** |
| 480 | 50 | 400 | 500 | 20 | **FFO 4050** | **87,00** |
| 420 | 50 | 450 | 400 | 20 | **FFO 4540** | **94,00** |
| 550 | 50 | 450 | 500 | 20 | **FFO 4550** | **104,00** |
| 540 | 50 | 490 | 490 | 20 | **FFO 4949** | **150,00** |
| 300 | 50 | 500 | 250 | 20 | **FFO 5025** | **79,00** |
| 380 | 50 | 500 | 300 | 20 | **FFO 5030** | **69,00** |
| 420 | 50 | 500 | 350 | 20 | **FFO 5035** | **93,00** |
| 480 | 50 | 500 | 400 | 20 | **FFO 5040** | **83,00** |
| 600 | 50 | 500 | 500 | 20 | **FFO 5050** | **84,00** |

## Edelstahlfilter Typ B

- Aus gepresster Halbschale
- Versetzt angeordnet
- Hoher Abscheidegrad
- Stabile Ausführung

## *Stainless steel filter type B*

- *made of pressed half shells*
- *with staggered baffle arrangement*
- *high separation efficiency*
- *robust design*

Filter Typ B
*filter type B*

| Volumenstrom *Volume flow* | | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|
| m³/h | bei/*at* Pa | H | B/W | Stärke/*THK* | | € |
| 360 | 20 | 398 | 198 | 20 | **FFC 3919** | **94,00** |
| 535 | 20 | 398 | 398 | 20 | **FFC 3939** | **101,00** |
| 540 | 20 | 400 | 400 | 20 | **FFC 4040** | **101,00** |
| 710 | 20 | 450 | 350 | 20 | **FFC 4535** | **77,00** |
| 610 | 20 | 450 | 400 | 20 | **FFC 4540** | **102,00** |
| 590 | 20 | 494 | 246 | 20 | **FFC 4924** | **99,00** |
| 920 | 20 | 494 | 494 | 20 | **FFC 4949** | **118,00** |
| 380 | 20 | 500 | 250 | 20 | **FFC 5025** | **96,00** |
| 500 | 20 | 500 | 300 | 20 | **FFC 5030** | **99,00** |
| 610 | 20 | 500 | 350 | 20 | **FFC 5035** | **100,00** |
| 710 | 20 | 500 | 400 | 20 | **FFC 5040** | **107,00** |
| 950 | 20 | 500 | 500 | 20 | **FFC 5050** | **115,00** |
| 750 | 20 | 592 | 287 | 20 | **FFC 5928** | **106,00** |
| 1600 | 20 | 592 | 592 | 20 | **FFC 5959** | **143,00** |
| 1680 | 20 | 600 | 600 | 20 | **FFC 6060** | **143,00** |
| 1700 | 20 | 610 | 610 | 20 | **FFC 6161** | **155,00** |
| 750 | 20 | 592 | 287 | 48 | **FFC 59285** | **167,00** |
| 1600 | 20 | 592 | 592 | 48 | **FFC 59595** | **204,00** |

## Strickfilter aus Edelstahl

Bestehend aus:
- U-Profil-Rahmen
- 2 stabilen deck- und kreuzweise gelegten Innengittern
- Hoher Abscheidegrad und stabile Ausführung

## *Stainless steel mesh filter*

*Consisting of:*
- *U-profile frame*
- *2 robust cover grids and interwoven layers of inner grids*
- *high separation efficiency and robust construction*

| Volumenstrom *Volume flow* | | Maße (mm) *Dimensions (mm)* | | | Bestell-Nr. *Order no.* | Preis *Price* |
|---|---|---|---|---|---|---|
| m³/h | bei/*at* Pa Pa | H | B/W | Stärke/*THK* | | € |
| 360 | 20 | 398 | 198 | 20 | **FFG 3919** | **66,00** |
| 535 | 20 | 398 | 398 | 20 | **FFG 3939** | **80,00** |
| 540 | 20 | 400 | 400 | 20 | **FFG 4040** | **82,00** |
| 710 | 20 | 450 | 350 | 20 | **FFG 4535** | **52,00** |
| 610 | 20 | 450 | 400 | 20 | **FFG 4540** | **82,00** |
| 590 | 20 | 494 | 246 | 20 | **FFG 4924** | **57,00** |
| 920 | 20 | 494 | 494 | 20 | **FFG 4949** | **93,00** |
| 380 | 20 | 500 | 250 | 20 | **FFG 5025** | **74,00** |
| 500 | 20 | 500 | 300 | 20 | **FFG 5030** | **80,00** |
| 610 | 20 | 500 | 350 | 20 | **FFG 5035** | **85,00** |
| 710 | 20 | 500 | 400 | 20 | **FFG 5040** | **86,00** |
| 950 | 20 | 500 | 500 | 20 | **FFG 5050** | **93,00** |
| 750 | 20 | 592 | 287 | 20 | **FFG 5928** | **80,00** |
| 1600 | 20 | 592 | 592 | 20 | **FFG 5959** | **112,00** |
| 1680 | 20 | 600 | 600 | 20 | **FFG 6060** | **142,00** |
| 1700 | 20 | 610 | 610 | 20 | **FFG 6161** | **126,00** |
| 750 | 20 | 592 | 287 | 48 | **FFG 59285** | **102,00** |
| 1600 | 20 | 592 | 592 | 48 | **FFG 59595** | **143,00** |

## Fettfangfilter aus Aluminium

bestehend aus:
- U-Profil-Rahmen
- zwei stabilen deck- und kreuzweise gelegten Innengittern
- hoher Abscheidegrad und stabile Ausführung

## *Aluminium grease filter*

*consisting of:*
- *u-profile frame*
- *two robust cover grids and interwoven layers of inner grids*
- *high separation efficiency and robust construction*

Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.
*Subject to technical changes and modification of illustrations.*
Die Preise sind freibleibend, ohne Gewähr und unverbindlich / *Prices are subject to change, without guarantee and non-binding*
Die aktuellen Preise entnehmen Sie bitte unserem Online-Katalog / *For current prices please refer to our online catalog*

# Lüftungsplanung mit *Win*Delta®PMS

## Mit InoxAir® können Sie problemlos die komplette Lüftungsanlage digital planen!

Das *Win*Delta®PMS Projekt-Management-System ist ein einfaches und zeitsparendes Tool, um die Großküche zu konzipieren. Mit Hilfe des >DAD< Daten-Aktualisierungsdienstes werden Planungsdaten in das System übertragen. Neben unseren Dunstabzugshauben sind auch Rohrmaterialien verfügbar. In der Gruppe IXA-LUFT gibt es Edelstahlrohre mit unterschiedlichen Rohrdurchmessern, diverse Bogenstücke, T-Stücke, Zubehör sowie verschiedene Ventilatoren.

### Sortiment erweitert

Neu im >DAD< Daten-Aktualisierungsdienst sind ab sofort auch Spülmöbel, Arbeitstische sowie unsere Geräte für Luftnachbehandlung.

### Einfache Handhabung

Die Elemente werden wie Geräte in der Frontansicht oder Draufsicht platziert und können horizontal bzw. vertikal eingeplant werden.

**1. Allgemeines, Geltungsbereich**

1.1 Die nachstehenden Bedingungen gelten für alle Angebote, Lieferungen und Leistungen aus Kauf-, Werk- oder Dienstvertrag und anderen Verträgen einschließlich solcher aus künftigen Geschäftsabschlüssen und Dauerschuldverhältnissen. Die Wirkung etwaiger Allgemeiner Geschäftsbedingungen des Kunden ist ausdrücklich ausgeschlossen.

1.2 Lieferungen und Leistungen erfolgen ausschließlich an Unternehmer (gem. § 14 BGB). Unsere Angebote richten sich ausdrücklich nicht an Verbraucher im Sinne des § 13 BGB.

**2. Angebote, Auftragsbestätigung:**

2.1 Angebote sind, wenn nichts Anderes ausdrücklich vereinbart ist, freibleibend. Ein Auftrag gilt erst dann als angenommen, wenn er schriftlich oder per E-Mail von uns bestätigt wird oder wir innerhalb einer Frist von 3 Wochen mit der Lieferung begonnen haben.

2.2 Der Vertragsschluss erfolgt unter dem Vorbehalt der richtigen und rechtzeitigen Selbstbelieferung durch unsere Zulieferer. Dies gilt nur für den Fall, dass die Nichtlieferung nicht von uns zu vertreten ist, insbesondere bei Abschluss eines kongruenten Deckungsgeschäftes mit unserem Zulieferer. Wir übernehmen ausdrücklich kein Beschaffungsrisiko, wenn wir einen Bezugsvertrag über die geschuldete Leistung mit unserem Lieferanten geschlossen haben. Der Kunde wird über die Nichtverfügbarkeit der Leistung unverzüglich informiert. Die Gegenleistung wird unverzüglich zurückerstattet.

2.3 Änderungen von Modellen, Konstruktionen oder der Ausstattung bleiben vorbehalten, sofern dadurch der Vertragsgegenstand keine für den Kunden unzumutbare Änderung erfährt.

**3. Preise:**

3.1 Es gelten die bei Vertragsschluss vereinbarten Preise. Ist nichts vereinbart, gelten die jeweils gültigen Preislisten für Service-Dienstleistungen.

3.2 Die Preise verstehen sich ab Lager Gelsenkirchen.

3.3 Alle angegebenen Preise verstehen sich zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer.

3.4 Für etwa erforderliche Anschlüsse an Versorgungseinrichtungen (Gas, Wasser etc.) hat der Kunde, sofern nichts anderes vereinbart ist, auf eigenen Kosten zu sorgen. Das gilt auch für die Entsorgung etwaiger Verpackungsmaterialien.

**4. Lieferung:**

4.1 Termine sind nur dann verbindlich, wenn sie von uns ausdrücklich schriftlich als verbindlich bestätigt worden sind.

4.2 Eine etwaige vereinbarte verbindliche Lieferzeit beginnt erst mit dem Tag der Auftragsbestätigung und Eingang der Vorauszahlung. Die Frist ist eingehalten, wenn bis zu Ihrem Ablauf die Ware unsere Auslieferungslager verlassen hat oder wir dem Kunden unsere Leistungsbereitschaft mitgeteilt haben.

4.3 Jede Liefer- oder Leistungszeit beginnt erst mit dem Tag, an dem der Kunde sämtliche erforderlichen Mitwirkungsleistungen erbracht hat. Hierzu zählen insbesondere die Übersendung vollständiger Informationen, sowie erforderlichenfalls technischer Zeichnungen und Mitteilungen von technischen Informationen und Vorgaben zum Einsatz der bei uns bezogenen Geräte und Leistungen.

4.4 Überschreiten wir einen als verbindlich zugesagten Liefertermin und ist dem Kunden ein weiteres Abwarten nicht zumutbar, kann er nach Eintritt des Verzuges und Abmahnung und Setzen einer angemessenen Nachfrist von mindestens drei Wochen mit Ablehnungsandrohung weitergehende Rechte geltend machen. In diesem Fall ist ein Schadensersatzanspruch des Kunden ausgeschlossen, es sei denn, der Verzug ist auf vorsätzliches oder grob fahrlässiges Verhalten von uns oder eines unserer gesetzlichen Vertreter oder Erfüllungsgehilfen zurückzuführen.

4.5 Verlangt der Kunde vor Auslieferung eine andere Ausführung und stimmen wir dem Ansinnen zu, wird der Lauf der Lieferfrist unterbrochen. Die Lieferfrist beginnt erneut.

4.6 Ist der Kunde in Annahmeverzug, sind wir berechtigt, nach Ablauf einer von uns zu setzenden Nachfrist die Erfüllung des Vertrages abzulehnen und Schadensersatz zu verlangen. Wir können stattdessen auch anderweitig über die Ware verfügen und den Kunden in einer neuen angemessenen Frist beliefern. Der Schadensersatz beträgt mindestens 30 % des vereinbarten Lizenzpreises (Produktpreises), wobei es dem Kunden vorbehalten bleibt, nachzuweisen, dass ein Schaden nicht oder in geringerer Höhe entstanden ist. Uns bleibt der Nachweis eines höheren Schadens vorbehalten.

**5. Zahlungen:**

5.1 Zahlungen dürfen nur an uns oder an von uns schriftlich bevollmächtigte Personen geleistet werden. Rechnungen sind sofort zahlbar. Leistungen aus Kaufverträgen erfolgen grundsätzlich nur gegen Vorkasse.

5.2 Ersatzteile und Reparaturen werden gegen Nettokasse oder Nachnahme geliefert bzw. ausgeführt.

5.3 Teillieferungen sowie nachträglich gelieferte Zusatzeinrichtungen werden jeweils gesondert in Rechnung gestellt. Dafür gelten diese Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

5.4 Im Falle des Zahlungsverzuges des Kunden sind wir berechtigt, unbeschadet der sonstigen gesetzlichen Rechte Verzugszinsen in gesetzlicher Höhe zu berechnen. Das sind 9% über dem jeweiligen Basiszins der Europäischen Währungsunion, mindestens aber 12,5 %, jeweils zuzüglich der jeweils gültigen gesetzlichen Mehrwertsteuer. Die Zinsen sind sofort fällig.

**6. Gefahrübergang:**

6.1 Die Gefahr des Untergangs und der Verschlechterung geht auf den Vertragspartner mit der Übergabe der Ware an die erste zur Versendung bestimmte Person über. Die Wahl des Versandweges und der Versandart erfolgt, sofern nicht anders vereinbart, durch uns nach unserem billigen Ermessen. Der Abschluss einer Transportversicherung bleibt dem Vertragspartner überlassen.

6.2 Verzögert sich oder unterbleibt der Versand infolge von Umständen, die uns nicht zuzurechnen sind, geht die Gefahr mit dem Tage der Meldung der Versandbereitschaft auf den Vertragspartner über.

7. Pflichten des Käufers bei Erhalt der Ware und auftretenden Mängeln

7.1 Der Käufer ist verpflichtet, die ihm verkaufte Ware unverzüglich nach Erhalt entsprechend der gesetzlichen Regelungen des §§ 377, 381 HGB zu untersuchen und uns offensichtliche Mängel unverzüglich schriftlich anzuzeigen, anderenfalls ist die Geltendmachung von Gewährleistungsansprüchen ausgeschlossen. Der Käufer wird angehalten, die Mängelrüge schriftlich möglichst allerdings nicht ausschließlich auf dem von uns dafür vorbereiteten und bereitgehaltenen Reklamationsvordruck mitzuteilen.

7.2 Hat der Käufer sich für die Versendung des Kaufgegenstandes für einen anderen Ort als unser Auslieferungslager entschieden, so er verpflichtet, die Verpackung der Ware bei Übergabe durch den Frachtführer unmittelbar auf Beschädigungen zu untersuchen und festgestellte Beschädigungen der Verpackung dem Frachtführer gegenüber unmittelbar schriftlich zu rügen. Stellt der Käufer bei Übern ahme der Ware durch den Frachtführer eine äußerliche Beschädigung der Verpackung oder der Ware selbst fest, so darf er zur Wahrung seiner eigenen Rechte die Ware nicht annehmen. Der Käufer ist in diesem Fall verpflichtet, die entsprechende Beschädigung an der Verpackung der Ware unmittelbar bei Erhalt durch geeignete Maßnahmen zu dokumentieren. Hierzu sollten die entsprechenden Beschädigungen z.B. durch Fotos, eine Videoaufnahme und eine kurze schriftliche Beschreibung dokumentiert werden. Die Ware darf in diesem Fall nicht angenommen werden.

7.3 Nimmt der Kunde die Ware trotz offensichtlicher Beschädigung der Verpackung an und bestätigt dem Frachtführer gegenüber, dass er die Mangel mangelfrei erhalten hat, so gilt die Bestätigung dem Frachtführer gegenüber auch als Bestätigung der Mangelfreiheit der Ware uns gegenüber.

7.4 Der Käufer ist zur Wahrung seiner Gewährleistungsrechte dazu verpflichtet dafür Sorge zu tragen, dass die verkaufte Ware nur zu dem dafür vorgesehenen Zweck verwandt wird. Der Käufer ist darüber hinaus dazu verpflichtet zur Wahrung seiner Rechte dafür Sorge zu tragen, dass die erworbene Ware ordnungsgemäß, das heißt möglichst durch einen Fachbetrieb und/oder eine andere fachlich qualifizierte Person installiert und/oder eingebaut wird, sofern es sich nicht um Kaufgegenstände handelt, die einer unmittelbaren Nutzung zugänglich sind. Bei Meldung eines Mangels ist der Käufer verpflichtet unmittelbar mitzuteilen, um was für einen Mangel es sich handelt und durch welchen Fachbetrieb und/oder eine ähnlich qualifizierte Person der Kaufgegenstand, sofern dies erforderlich war, angeschlossen und/oder installiert wurde. Weist der Kunde nicht nach, dass der Kaufgegenstand durch einen Fachbetrieb oder eine entsprechend qualifizierte Person installiert wurde, so ist die Geltendmachung von Mängelgewährleistungsansprüchen ausgeschlossen, es sei denn, der Kunde weist nach, dass der gerügte Mangel nicht auf die fehlerhafte Installation des Kaufgegenstandes zurückzuführen ist. Die Beweislast für das Vorliegen des Mangels trägt umfassend der Käufer.

7.5 Stellt der Käufer einen Mangel fest, so ist er verpflichtet, uns die Ware am Erfüllungsort, das heißt unserem Auslieferungslager zur Begutachtung und Untersuchung des Kaufgegenstandes auf Mängel zur Verfügung zu stellen. Die Kosten für die Rücksendung des Kaufgegenstandes trägt zunächst der Kunde.

7.6 Stellt sich heraus, dass tatsächlich ein Mangel vorliegt, so werden die entsprechenden Transportkosten durch uns getragen.

**8. Gewährleistung:**

Wir leisten Gewähr wie folgt:

8.1 Für neu hergestellte Sachen 12 Monate, für gebrauchte Sachen, 2. Wahl Geräte und II-a Materialien ist die Gewährleistung ausgeschlossen.

8.2 Die Gewährleistungsfrist beginnt mit dem Übergang der Gefahr auf den Kunden, oder soweit aufgrund der Art des Geschäfts erforderlich, mit Abnahme der Leistungen

8.4 Mängelrügen werden von uns nur anerkannt, wenn sie schriftlich mitgeteilt wurden. Rügen, die gegenüber Außendienstmitarbeitern oder Transporteuren oder sonstigen Dritten geltend gemacht werden, stellen keine form- und fristgerechten Rügen dar.

8.5 Für den Fall, dass aufgrund einer berechtigten Mängelrüge eine Ersatzlieferung erfolgt, gelten die Bestimmungen über die Lieferzeit entsprechend. Für eine Mängelbeseitigung durch Nachbesserung ist uns eine angemessene Frist von mindestens drei Wochen zu gewähren.

8.6 Das Vorliegen eines solchen festgestellten und durch ordnungsgemäße Mängelrüge mitgeteilten Mangels begründet folgende Rechte des Kunden:

8.7 Der Kunde hat im Falle der Mangelhaftigkeit zunächst das Recht, von uns Nacherfüllung zu verlangen. Nacherfüllung erfolgt nach unserer Wahl durch Behebung des Fehlers (Reparatur) oder Neulieferung. Das Wahlrecht, ob eine Neulieferung der Sache oder eine Mangelbehebung stattfindet, treffen wir nach eigenem Ermessen. Darüber hinaus haben wir das Recht, bei Fehlschlagen eines Nachbesserungsversuchs eine neuerliche Nachbesserung, wiederum innerhalb angemessener Frist vorzunehmen. Erst wenn auch die wiederholte Nachbesserung fehlschlägt, steht dem Kunden das Recht zu, vom Vertrag zurückzutreten oder den Kaufpreis zu mindern. Der Kunde kann ausschließlich in Fällen grob fahrlässiger oder vorsätzlicher Verletzung unsere Pflicht zur Lieferung mangelfreier Sachen Schadensersatz oder Ersatz vergeblicher Aufwendungen verlangen. Er hat den eingetretenen Schaden dem Grunde und der Höhe nach nachzuweisen. Gleiches gilt für die vergeblichen Aufwendungen.

8.8 Die Beweislast für das Vorliegen eines Mangels trägt der Kunde.

8.9 Die Mängelgewährleistung bezieht sich nicht auf Schäden, die nach dem Gefahrübergang in Folge fehlerhafter oder nachlässiger Behandlung, übermäßiger Beanspruchung, ungeeigneter Betriebsmittel und chemischer, elektrochemischer, elektrischer, thermischer und atmosphärischer Einflüsse entstehen.

8.10 Schadensersatzansprüche des Kunden wegen eines Mangels verjähren nach einem Jahr ab Ablieferung der Ware. Dies gilt nicht, wenn uns grobes Verschulden vorwerfbar ist, sowie im Fall der zurechenbaren Verletzung von Körper, Gesundheit oder des Lebens des Kunden.

8.11 Die Gewährleistung entfällt hinsichtlich solcher Mängel, die darauf zurückzuführen sind, dass der Kunde von uns nicht genehmigte Zusatzgeräte hat anbringen lassen oder Arbeiten von Personen hat vornehmen lassen, die nicht von uns oder dem Hersteller der Ware autorisiert sind, oder dass die Vertragsgegenstände vom Kunden selbst geändert oder erweitert wurden, es sei denn der Kunde weist nach, dass solche Änderungen und Erweiterungen für den Mangel nicht ursächlich sind. Kann nach Überprüfung der vom Kunden gemeldete Mangel nicht festgestellt werden, trägt der Kunde, sofern er Unternehmer ist, die Kosten der Untersuchung.

8.12 Wir haften für Schäden, die sich aus der Mangelhaftigkeit der Sache ergeben nur, wenn dies auf eine zumindest grob fahrlässige Pflichtverletzung unsererseits, unseres gesetzliches Vertreters oder unserer Erfüllungsgehilfen zurück zu führen ist. Die vorstehende Einschränkung gilt ausdrücklich nicht, sofern durch eine schuldhafte Pflichtverletzung unsererseits, unserer gesetzlichen Vertreter oder Erfüllungsgehilfen einer Haftung für Schäden aus der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit begründet wird. Sofern wir eine Garantie für eine bestimmte Art der Beschaffenheit der veräußerten Sache über einen festgelegten Zeitraum übernommen haben, finden die vorstehenden Bestimmungen über die Untersuchungs- und Rügepflichten, die Anzahl der Nacherfüllungsversuche keine Anwendung.

8.13 Im Zuge der Nacherfüllung sind wir bei Nachbesserung lediglich verpflichtet, die Kaufsache in denjenigen Zustand zu versetzen, den sie bei Gefahrübergang auf den Kunden haben sollte.

8.14 Wählen wir als Nacherfüllung die Nachlieferung, so hat der Kunde uns die mangelhafte Sache zurückzugeben.

8.15 Die Nacherfüllung beinhaltet, sofern es sich um Waren oder Sachen handelt, die noch individuell gebaut oder verbaut oder mit anderen verbunden werden müssen, weder den Einbau noch den Ausbau der mangelhaften Sache noch das Zerlegen und trennen von den mit der Sache verbundenen Gegenständen. Dies gilt ausdrücklich dann nicht, wenn wir zuvor zum Einbau und/oder Verbau und Zusammenbau der Sache verpflichtet waren.

**9. Haftung für Pflichtverletzungen im Übrigen:**

Unbeschadet der Bestimmungen über die Gewährleistung sowie anderer in diesen Bestimmungen getroffener spezieller Regelungen gilt in den Fällen, dass wir eine Pflicht verletzt haben, folgendes: Wir haften für unsere Mitarbeiter, Erfüllungs- und Verrichtungsgehilfen auf Schadenersatz höhenmäßig unbegrenzt auch für leichte Fahrlässigkeit bei Verletzung von Leben, Körper oder Gesundheit von Personen; Darüber hinaus haften wir nur in folgendem Umfang: Der Kunde hat uns zur Beseitigung der Pflichtverletzung eine angemessene Nacherfüllungsfrist zu gewähren, die drei Wochen nicht unterschreiten darf. Erst nach erfolglosem Ablauf der Nacherfüllungsfrist kann der Kunde vom Vertrag zurücktreten und/oder Schadensersatz verlangen.

Schadensersatz kann der Kunde nur in Fällen grob fahrlässiger oder vorsätzlicher Pflichtverletzung durch uns geltend machen.

Der Schadensersatz ist auf die Höhe des Kaufpreises begrenzt. Schadensersatz kann der Kunde nur in Fällen grob fahrlässiger oder vorsätzlicher Pflichtverletzung durch uns geltend machen, Schadensersatz statt der Leistung (bei Nichterfüllung, § 280 Abs. 3 i. V. m. § 281 BGB) sowie der Verzögerungsschaden (§ 280 Abs. 2 i. V. m. § 286 BGB) ist auf das negative Interesse begrenzt, Schadensersatz wegen nicht oder nicht wie geschuldet erbrachter Leistung (§ 282 BGB) ist auf die Höhe des Kaufpreises begrenzt. Schadensersatz statt der Leistung bei Ausschluss der Leistungsverpflichtung (Unmöglichkeit) ist ausgeschlossen. Unsere Haftung wegen Arglist und nach dem Produkthaftungsgesetz bleibt unberührt.

**10. Aufrechnung/Zurückbehaltung:**

Der Kunde ist nur berechtigt, mit Forderungen aufzurechnen, die unstreitig oder rechtskräftig festgestellt sind. Im Falle einer berechtigten Mängelrüge ist ein Zurückbehaltungsrecht nur in einem angemessenen und zumutbaren Verhältnis zwischen Mangel und Kaufpreis zulässig. Stellt das Geschäft ein Handelsgeschäft unter Kaufleuten dar, kann der Kunde Zahlungen nur zurückhalten, wenn die Mängelrüge von uns anerkannt worden ist oder der Anspruch gerichtlich festgestellt ist.

**11. Mitwirkungspflichten des Kunden**

11.1 Der Kunde ist verpflichtet, vor Erstellung eines Angebotes sämtliche zur Erstellung des Angebotes erforderlichen Informationen (Größen, Maße, Nutzungszweck, etc.) einzuholen.

11.2 Der Kunde ist verpflichtet, sämtliche zur Errichtung der Anlage und Nutzung der von uns, über uns, oder bei uns bestellten Lieferungen und Leistungen erforderlichen Genehmigungen auf eigene Kosten und selbständig einzuholen.

11.3 Für den Fall, dass neben der bloßen Lieferung von Waren auch Dienstleistungen zu erbringen sind, hat der Kunde uns für den Fall der Erforderlichkeit einer Montage Zutritt zu den Räumen, in denen die Montage zu erfolgen hat, einzuräumen, sowie erforderlichenfalls Strom- und Wasseranschluss auf eigene Kosten bereitzustellen und vorzuhalten, damit diese im Rahmen der erforderlichen Installation genutzt werden können.

11.4 Für den Fall der Erforderlichkeit eines Aufmaßes vor Auftragserteilung ist der Kunde verpflichtet, ein entsprechendes Aufmaß auf eigene Kosten zu erstellen und uns zur Verfügung zu stellen. Sämtliche Angebote werden ausschließlich unter Verwendung der vom Kunden zur Verfügung zu stellenden Informationen, Daten und Maße erstellt.

11.5 Weichen die vom Kunden mitgeteilten Informationen von den tatsächlichen Begebenheiten ab, so haftet hierfür der Kunde.

**12. Datenschutz**

Unsere Auftragsabwicklung erfolgt mittels automatischer Datenverarbeitung. Der Kunde erteilt hiermit seine ausdrückliche Zustimmung zur Verarbeitung der uns im Rahmen vertraglicher Beziehungen bekannt gewordenen und zur Auftragsabwicklung notwendigen Daten.

**13. Eigentumsvorbehalt**

13.1 Alle gelieferten Waren bleiben unser Eigentum bis zur Erfüllung sämtlicher Forderungen, insbesondere auch der jeweiligen Saldoforderung, die uns im Rahmen der Geschäftsbeziehung zustehen (Saldovorbehalt). Dies gilt auch für künftig entstehende und bedingte Forderung und auch, wenn Zahlungen auf besonders bezeichnete Forderung geleistet werden. Dieser Saldovorbehalt erlischt endgültig mit dem Ausgleich aller im Zeitpunkt der Zahlung noch offenen und von diesem Saldovorbehalt erfassten Forderungen.

13.2 Der Käufer darf die Vorbehaltsware nur im gewöhnlichen Geschäftsverkehr zu seinen normalen Geschäftsbedingungen und solange er nicht in Verzug ist, veräußern, vorausgesetzt, dass die Forderung aus der Weiterveräußerung an uns abgetreten werden. Zu anderen Verfügungen über die Vorbehaltsware ist der Käufer nicht berechtigt.

13.3 Die Forderungen aus der Weiterveräußerung der Vorbehaltsware werden zusammen mit sämtlichen Sicherheiten, die der Käufer für die Forderung erwirbt, bereits jetzt an uns abgetreten. Sie dienen in demselben Umfang zur Sicherung wie die Vorbehaltsware. Wird die Vorbehaltsware vom Käufer zusammen mit anderen, nicht von uns verkauften Waren veräußert, so wird uns die Forderung aus der Weiterveräußerung im Verhältnis des Rechnungswertes der Vorbehaltsware zum Rechnungswert der anderen verkauften Ware abgetreten.

13.4 Der Verkäufer ist lediglich berechtigt, Forderungen aus der Weiterveräußerung einzuziehen. Diese Einzugsermächtigung erlischt im Falle unseres Widerrufs, spätestens aber bei Zahlungsverzug, Nichteinlösung eines Wechsels oder Antrag auf Eröffnung eines Insolvenzverfahrens. Von unserem Widerrufsrecht werden wir nur dann Gebrauch machen, wenn nach Abschluss des Vertrages erkennbar wird, dass unser Zahlungsanspruch aus diesem oder aus anderen Verträgen mit dem Käufer durch dessen mangelnde Zahlungsfähigkeit gefährdet wird. Auf unser Verlangen ist der Käufer verpflichtet, seine Abnehmer sofort von der Abtretung an uns zu unterrichten und uns die zur Einziehung erforderlichen Unterlagen zur Verfügung zu stellen. Die Unterlagen sind auf erste Anforderung herauszugeben.

13.5 Von einer Pfändung oder sonstigen Beeinträchtigung durch Dritte hat uns der Käufer unverzüglich zu unterrichten. Der Käufer trägt alle Kosten, die zur Aufhebung des Zugriffs oder zum Rücktransport der Vorbehaltsware aufgewendet werden müssen, soweit sie nicht von Dritten ersetzt werden.

**14. Allgemeines:**

14.1 Sollten eine oder mehrere der vorstehenden Bedingungen unwirksam sein oder werden oder eine Lücke enthalten, bleiben die übrigen Bedingungen hiervon unberührt. Die Parteien sind in einem solchen Fall verpflichtet, eine unwirksame Bestimmung durch eine wirksame zu ersetzen, die dem wirtschaftlichen Zweck der unwirksamen Bestimmung am ehesten entspricht. Das gilt auch für das Füllen etwaiger Lücken.

14.2 Von den vorstehend genannten Bestimmungen abweichende oder zusätzliche Vereinbarungen sind nur wirksam in Form einer schriftlichen Zusatzvereinbarung zu dem von den Parteien geschlossenen Vertrag, in dem auf die abgeänderten Bedingungen Bezug genommen wird. Auch die Abbedingung dieses Schriftformerfordernisses bedarf der Schriftform.

14.3 Alleiniger Gerichtsstand für alle Streitigkeiten aus dem Vertragsverhältnis sowie über seine Wirksamkeit ist, wenn der Kunde Vollkaufmann, juristische Person des öffentlichen Rechts oder ein öffentlich-rechtliches Sondervermögen ist oder seinen Sitz im Ausland hat, nach unserer Wahl unser Sitz oder der Sitz des Kunden.

14.4 Für dieses Vertragsverhältnis gilt ausschließlich das Recht der Bundesrepublik Deutschland. Die Geltung des UN-Kaufrechts für den internationalen Kauf von Waren ist ausdrücklich ausgeschlossen.

Die im Katalog angegebenen Einheiten richten sich hauptsächlich nach dem metrischen System. Folgende Maßangaben helfen Ihnen bei der Umrechnung in das angloamerikanische Maßsystem:

0° C = 32° F
100° C = 212° F

1 mm = 0,0393 inch
1 cm = 0,393 inch

The measurement units that are used in the katalogue are mostly taken from the european metric system. The following measures might help you to convert the measures to the angloamerican metric system.

32° F = 0° C
212° F = 100° C

1inch = 25,4 mm
1 inch = 2,54 cm

**Bildquelle/Image sources**

Seite 2: fotolia © pablographix; Seite 5: fotolia © Dmitry Vereshchagin; Seite 27: fotolia © sevaljevic; Seite 57, 315: fotolia © zhu difeng; Seite 87: fotolia © kalcutta; Seite 149: fotolia © Maxim Pavlov; Seite 187: fotolia © Sergey Nivens; Seite 179: fotolia © blankstock; Seite 229: fotolia © bestfoto95; Seite 277; fotolia © Alexandre Zveiger; Seite 301, 365: fotolia © Edenwithin; Kugeln Europa: fotolia © virtua73

**Datenschutzerklärung**

**Mit den folgenden Datenschutzrichtlinien erläutern wir Ihnen, welche personenbezogenen Daten wir von Ihnen erheben, beispielsweise wenn Sie unsere Website besuchen, und wie wir diese Daten verwenden. Verantwortliche Stelle für die Erhebung, Verarbeitung und Nutzung Ihrer personenbezogenen Daten im Sinne der Datenschutz-Grundverordnung (DSGVO) ist:**

InoxAir GmbH
René Bruder
Alfred-Zingler-Str. 36
45881 Gelsenkirchen

Telefon: +49 209 386 20 200
Telefax: +49 209 386 20 299
E-Mail: info@inoxair.de

**Interner Datenschutzbeauftragter:**

Carsten Wille
Alfred-Zingler-Straße 36
45881 Gelsenkirchen
E-Mail: datenschutz@inoxair.de

**Auf wen trifft die Datenschutz-Grundverordnung zu?**

Die Nutzung unserer Website ist in der Regel ohne Angabe personenbezogener Daten möglich. Soweit auf unseren Seiten personenbezogene Daten (z. B. Name, Anschrift oder E-Mail-Adressen) erhoben werden, erfolgt dies, soweit möglich, stets auf freiwilliger Basis. Diese Daten werden ohne Ihre ausdrückliche Zustimmung nicht an Dritte weitergegeben.

Wir weisen darauf hin, dass die Datenübertragung im Internet (z. B. bei der Kommunikation per E-Mail) Sicherheitslücken aufweisen kann. Ein lückenloser Schutz der Daten vor dem Zugriff durch Dritte ist nicht möglich.

Der Nutzung von im Rahmen der Impressumspflicht veröffentlichten Kontaktdaten durch Dritte zur Übersendung von nicht ausdrücklich angeforderter Werbung und Informationsmaterialien wird hiermit ausdrücklich widersprochen. Die Betreiber der Seiten behalten sich ausdrücklich rechtliche Schritte im Falle der unverlangten Zusendung von Werbeinformationen, etwa durch Spam-Mails, vor.

Wenn wir personenbezogene Daten verarbeiten, bedeutet das, dass wir diese erheben, speichern, nutzen, übermitteln oder löschen. In dieser Datenschutzerklärung geht es dabei um personenbezogene Daten von Interessenten sowie Besuchern unserer Website und/oder „Kunden“, nachfolgend Händler genannt.

**Welche personenbezogenen Daten erheben wir?**

**Wir erheben Ihre personenbezogenen Daten, wenn Sie mit uns in Kontakt treten, bspw. als Interessent oder Händler. Insbesondere dann, wenn Sie sich ein Händlerkonto auf unserer Website anlegen, Produkte in den Anfragekorb legen, sich für unseren Newsletter anmelden oder sich telefonisch Angebote erstellen lassen oder auf sonstigem Weg mit uns in Kontakt treten.**

Außerdem verarbeiten wir personenbezogene Daten aus öffentlich zugänglichen Quellen, für den Fall, dass diese für eine unserer Dienstleistungen notwendig sind. Personenbezogene Daten werden uns auch von sonstigen Dritten (z. B. Auskunfteien) übermittelt. Das betrifft folgende, persönliche Daten:

Persönliche Identifikationsangaben: Darunter fallen Informationen und Angaben wie Ihr Name, Ihre Adresse oder sonstige Postanschrift, die Telefonnummer oder auch Ihre E-Mail-Adresse.
Daten zu Ihrem Online-Verhalten und -Präferenzen: z. B. IP-Adressen, eindeutige Zuordnungsmerkmale mobiler Endgeräte, Daten zu Ihren Besuchen auf unserer Website (zum Beispiel Produktanfragen, Formulare).

**Dürfen wir Ihre personenbezogenen Daten einfordern?**

Im Rahmen unserer Geschäftsbeziehung benötigen wir von Ihnen folgende personenbezogenen Daten:

Daten, die für die Aufnahme und die Durchführung von Geschäftsbeziehungen benötigt werden.
Daten, die für die Erfüllung der damit verbundenen Pflichten notwendig sind.
Daten, zu deren Erhebung wir rechtlich verpflichtet sind.

Ohne diese personenbezogenen Daten sind wir in der Regel nicht in der Lage, einen Vertrag mit Ihnen einzugehen oder auszuführen.

**Auf welcher Rechtsgrundlage verarbeiten wir Ihre Daten und für welche Zwecke nutzen wir diese?**

**-Bearbeitung Ihrer Anfragen**

Für die Bearbeitung Ihrer Anfragen benötigen wir Kontaktinformationen wie z. B. Telefonnummer oder E-Mail-Adresse.

**-Formulare für Katalog bestellen, Händler werden, Schulungstermine, Feuerlöschanlagen, Luftmengenberechnungen, Luftnachbehandlung, Lüftungsdecken, Produktanfragen oder allgemeine** Kontaktaufnahme

Die erhobenen Daten sind in der Eingabemaske ersichtlich und auf die zur Abwicklung der Serviceleistungen benötigten Angaben begrenzt. Sie können uns darüber hinaus auch telefonisch unter +49 209 386 20 200 oder per E-Mail an datenschutz@inoxair.de erreichen.

**-Datennutzung mit Ihrer Einwilligung**

Wenn Sie uns eine Einwilligung zur Verarbeitung personenbezogener Daten für bestimmte Zwecke erteilt haben, ist die Verarbeitung dieser Daten rechtmäßig. Sie können Ihre Einwilligung jedoch jederzeit widerrufen. Dies gilt auch für den Widerruf von Einwilligungserklärungen, die Sie uns gegenüber vor Geltung der DSGVO (Datenschutz-Grundverordnung), also vor dem 25. Mai 2018, abgegeben haben. Der Widerruf der Einwilligung berührt nicht die Rechtmäßigkeit der bis zum Widerruf verarbeiteten Daten.

**Wer empfängt Ihre Daten?**

**-Innerhalb des Unternehmens**

Innerhalb des Unternehmens erhalten nur diejenigen Personen/Abteilungen Zugriff auf Ihre Daten, die diese zur Wahrung unserer berechtigten Interessen oder zur Erfüllung unserer vertraglichen und gesetzlichen Pflichten benötigen.

**-Außerhalb des Unternehmens**

Grundsätzlich gewährleisten wir, dass die Übermittlung der Daten nach Maßgabe der datenschutzrechtlichen Anforderungen geschieht und Ihre personenbezogenen Daten geschützt sind. Wir stellen sicher, dass nur Dritte Zugriff auf personenbezogene Daten erhalten, die für das Erbringen einzelner Aufgaben notwendig sind. Unter keinen Umständen verkaufen wir Ihre persönlichen Daten an Dritte.

**-Übermittlung von personenbezogenen Daten an Drittländer**

Sofern wir Daten an Dritte außerhalb des Europäischen Wirtschaftsraums (EWR) übermitteln, so wird der Schutz persönlicher Daten anders gehandhabt als im EWR. In diesen Fällen nehmen wir Sicherheitsmaßnahmen vor (z. B. besondere Vertragsklauseln, Durchführung von Audits), damit Ihre personenbezogenen Daten mit der gleichen Sorgfalt behandelt werden, wie im EWR

**Auskunftsrecht und Widerruf der Datennutzung**

Unser Anliegen ist es, Ihre Fragen so schnell wie möglich zu beantworten. Aus vielerlei Gründen kann es nichtsdestotrotz hin und wieder dazu kommen, dass eine Antwort unsererseits einige Wochen dauern kann. Wenn wir länger als einen Monat benötigen, um Ihnen zu antworten, werden wir Sie darüber informieren.

Welche Rechte haben Sie als Interessent oder Händler von InoxAir, wenn es um die Verarbeitung Ihrer Daten geht? Einzelheiten ergeben sich aus den jeweiligen Bestimmungen der Datenschutz-Grundverordnung (Artikel 15 bis 21):

**Recht auf Auskunft Information und Berichtigung**

Sie haben das Recht, jederzeit kostenlos Auskunft über die von uns gespeicherten Daten zu erhalten, unrichtige Daten korrigieren und unvollständige Daten ergänzen zu lassen. Wenden Sie sich hierzu bitte über datenschutz@inoxair.de an unser Service-Team. Sofern wir Ihre Angaben an Dritte weitergegeben haben, informieren wir diese Dritten über die Berichtigung/Ergänzung – sofern dies gesetzlich vorgeschrieben oder aus operativen Gründen notwendig ist.

**Recht auf Löschung Ihrer personenbezogenen Daten**

Aus folgenden Gründen haben Sie einen Anspruch auf die unverzügliche Löschung Ihrer personenbezogenen Daten:

Wenn Ihre personenbezogenen Daten für die Zwecke, für die sie erhoben wurden, nicht länger benötigt werden.
Wenn Sie Ihre Einwilligung widerrufen und es an einer anderweitigen Rechtsgrundlage fehlt.
Wenn Sie der Verarbeitung widersprechen und es keine überwiegenden, schutzwürdigen Gründe für eine Verarbeitung gibt.

Technische Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.
*Subject to technical changes and modification of illustrations.*

Wenn Ihre personenbezogenen Daten unrechtmäßig verarbeitet wurden.
Wenn Ihre personenbezogenen Daten gelöscht werden müssen, um gesetzlichen Anforderungen zu entsprechen.

Bitte beachten Sie, dass ein Anspruch auf Löschung davon abhängt, ob ein legitimer Grund vorliegt, der die Verarbeitung der Daten erforderlich macht.

**Recht auf Einschränkung der Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten**

**Sie haben das Recht, aus einem der folgenden Gründe, eine Einschränkung der Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten zu verlangen:**

Wenn die Richtigkeit Ihrer personenbezogenen Daten von Ihnen bestritten wird und wir die Möglichkeit hatten, die Richtigkeit zu überprüfen.
Wenn die Verarbeitung nicht rechtmäßig erfolgt und Sie statt der Löschung eine Einschränkung der Nutzung verlangen.
Wenn wir Ihre Daten nicht mehr für die Zwecke der Verarbeitung benötigen, Sie diese jedoch zur Geltendmachung, Ausübung oder Verteidigung gegen Rechtsansprüche brauchen.
Wenn Sie Widerspruch eingelegt haben, solange noch nicht feststeht, ob Ihre Interessen überwiegen.

**Beschwerderecht**

In einzelnen Fällen kann es passieren, dass Sie nicht zufrieden mit unserer Antwort auf Ihr Anliegen sind. Dann sind Sie berechtigt, beim Datenschutzbeauftragten von InoxAir sowie bei der zuständigen Datenschutzaufsichtsbehörde Beschwerde einzureichen.

**Recht auf Widerspruch**

Wir dürfen Ihre Daten aufgrund von berechtigten Interessen oder im öffentlichen Interesse verarbeiten. In diesen Fällen haben Sie das Recht, der Verarbeitung Ihrer Daten zu widersprechen. Dies gilt auch dann, wenn wir Ihre Daten für unsere Direktwerbung nutzen. Bitte beachten Sie unseren gesonderten Hinweis bei dem Punkt: „Information zum Widerspruchsrecht“.

**Recht auf Datenübertragbarkeit**

Sie haben das Recht, personenbezogene Daten, die Sie uns gegeben haben, in einem übertragbaren Format zu erhalten. Wenden Sie sich dazu an datenschutz@inoxair.de.

**Wie lange werden Ihre Daten gespeichert?**

Wir speichern Ihre Daten nicht länger, als wir sie für die jeweiligen Verarbeitungszwecke benötigen.

Sind die Daten für die Erfüllung vertraglicher oder gesetzlicher Pflichten nicht mehr erforderlich, werden diese regelmäßig gelöscht. Es sei denn, deren – befristete – Aufbewahrung ist weiterhin notwendig. Rechtmäßige Gründe hierfür können z. B. sein:

Die Erfüllung handels- und steuerrechtlicher Aufbewahrungspflichten: Zu nennen sind insbesondere das Handelsgesetzbuch, die Abgabenordnung, das Kreditwesengesetz, das Geldwäschegesetz und das Wertpapierhandelsgesetz. Die dort vorgegebenen Fristen zur Aufbewahrung bzw. Dokumentation betragen bis zu zehn Jahre.

Das Erhalten von Beweismitteln für rechtliche Auseinandersetzungen im Rahmen der gesetzlichen Verjährungsvorschriften: Zivilrechtliche Verjährungsfristen können bis zu 30 Jahre betragen, wobei die regelmäßige Verjährungsfrist drei Jahre beträgt.

**Information zum Widerspruchsrecht**

**-Einzelfallbezogenes Widerspruchsrecht**

Sie haben das Recht, aus Gründen, die sich aus Ihrer besonderen Situation ergeben, gegen die Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten Widerspruch einzulegen. Voraussetzung hierfür ist, dass die Datenverarbeitung im öffentlichen Interesse oder auf der Grundlage einer Interessenabwägung erfolgt. Im Falle eines Widerspruchs werden wir Ihre personenbezogenen Daten nicht mehr verarbeiten. Es sei denn, wir können zwingende schutzwürdige Gründe für die Verarbeitung dieser Daten nachweisen, die Ihren Interessen, Rechten und Freiheiten überwiegen. Oder Ihre personenbezogenen Daten dienen der Geltendmachung, Ausübung oder Verteidigung von Rechtsansprüchen.

**-Widerspruch gegen die Verarbeitung Ihrer Daten für unsere Direktwerbung**

In Einzelfällen nutzen wir Ihre personenbezogenen Daten für unsere Direktwerbung. Sie haben das Recht, jederzeit Widerspruch dagegen einzulegen. Im Falle eines Widerspruchs verarbeiten wir Ihre personenbezogenen Daten nicht mehr für diese Zwecke. Der Widerspruch kann formlos erfolgen an datenschutz@inoxair.de oder per Post an:

InoxAir GmbH -
René Bruder
Alfred-Zingler-Str. 36
45881 Gelsenkirchen

**Haftung für Inhalte**

Die Inhalte unserer Seiten wurden mit größter Sorgfalt erstellt. Für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität der Inhalte können wir jedoch keine Gewähr übernehmen. Als Diensteanbieter sind wir gemäß § 7 Abs.1 TMG für eigene Inhalte auf diesen Seiten nach den allgemeinen Gesetzen verantwortlich.

Nach §§ 8 bis 10 TMG sind wir als Diensteanbieter jedoch nicht verpflichtet, übermittelte oder gespeicherte fremde Informationen zu überwachen oder nach Umständen zu forschen, die auf eine rechtswidrige Tätigkeit hinweisen. Verpflichtungen zur Entfernung oder Sperrung der Nutzung von Informationen nach den allgemeinen Gesetzen bleiben hiervon unberührt. Eine diesbezügliche Haftung ist jedoch erst ab dem Zeitpunkt der Kenntnis einer konkreten Rechtsverletzung möglich. Bei Bekanntwerden von entsprechenden Rechtsverletzungen werden wir diese Inhalte umgehend entfernen.

**Urheberrecht**

Die durch die Seitenbetreiber erstellten Inhalte und Werke auf diesen Seiten unterliegen dem deutschen Urheberrecht. Die Vervielfältigung, Bearbeitung, Verbreitung und jede Art der Verwertung außerhalb der Grenzen des Urheberrechts bedürfen der schriftlichen Zustimmung des jeweiligen Autors bzw. Erstellers. Downloads und Kopien dieser Seite sind nur für den privaten, nicht kommerziellen Gebrauch gestattet. Soweit die Inhalte auf dieser Seite nicht vom Betreiber erstellt wurden, werden die Urheberrechte Dritter beachtet. Insbesondere werden Inhalte Dritter als solche gekennzeichnet. Sollten Sie trotzdem auf eine Urheberrechtsverletzung aufmerksam werden, bitten wir um einen entsprechenden Hinweis. Bei Bekanntwerden von Rechtsverletzungen werden wir derartige Inhalte umgehend entfernen.

**Änderungsvorbehalt**

Wir behalten uns das Recht vor, diese Erklärung zum Datenschutz jederzeit, unter Beachtung der rechtlichen Vorgaben, zu ändern.

**Stand: August 2018**