

Saubere Luft mit ... InoxAir® BRB



Mehr erfahren:

 www.inoxair.de

 +49 209 386 20 200

Kubische Brandgasventilatorbox für Küchenabluft bis zu einem maximalen Fördervolumen von 22.600 m³/h. Die Motoren werden mit einem Frequenzumrichter(FU) energieeffizient betrieben und sind für eine maximale Abgastemperatur von 200° C konzipiert.

- variable Gestaltung der Ausblasrichtung
- Wartungsfreie Kugellager
- geeignet für die Innen- und Außenmontage
- Motor außerhalb des Luftstromes (VDI 2052)



Volumenstrom	Druck	Schall*	Leistungsaufnahme	Fördermitteltemp./Umgebungtemp	Stromaufnahme	Drehzahl	Spannung	Maße (mm)	Gewicht	Bestell-Nr.	
m³/h	Pa	dB (A)	kW	°C	Polzahl	A	1/min	BxTxH	Ø	kg	
2010	940	56	0,44	200 (400) **	2	0,9	3520	500x500x500	200	35,0	BRB 2020
2630	1130	56	0,69	200 (400) **	2	1,2	3490	500x500x500	250	35,0	BRB 2625
2830	980	58	0,69	200 (400) **	2	1,3	2920	500x500x500	250	36,0	BRB 2825
3300	810	51	0,66	200 (400) **	4	1,1	2360	500x500x500	300	40,0	BRB 3330
4115	1270	60	1,21	200 (400) **	2	2,5	2950	500x500x500	300	41,0	BRB 4130
4590	810	61	0,79	200 (400) **	4	1,4	2060	700x700x700	300	63,0	BRB 4630
4840	505	51	0,56	200 (400) **	4	1,1	1470	700x700x700	355	65,0	BRB 4835
7125	810	58	1,23	200 (400) **	4	2,5	1630	700x700x700	400	73,0	BRB 7140
8090	840	62	1,44	200 (400) **	4	2,9	1485	700x700x700	450	75,0	BRB 8145
13060	1040	60	2,66	200 (400) **	4	5,0	1470	900x900x900	500	127,0	BRB 13000
17540	1330	65	4,33	200 (400) **	4	8,8	1480	900x900x900	560	140,0	BRB 18000
19560	735	50	2,76	200 (400) **	6	7	990	1200x1200x1200	710	235,0	BRB 20000
22610	920	58	4,77	200 (400) **	6	9,9	990	1200x1200x1200	800	241,0	BRB 23000

* Gehäuseabstrahl-Schalldruckpegel aus 4 Meter Entfernung
** 200°C Dauerbetrieb, 2 Stunden bei 400°C

Technische Änderungen vorbehalten

**KUBISCHE VENTILATORBOX
FÜR DIE KÜCHENABLUF**

BRB
BRANDGASVENTILATORBOX
FREQUENZSTEUERBAR

Saubere Luft mit ...
InoxAir®

Saubere Luft mit ... InoxAir® BRB



Learn more:

 www.inoxair.de

 +49 209 386 20 200

Smoke extract fan for kitchen exhaust air up to maximum air flow rate of 22,600 m³/h. The motors are operated energy-efficiently by means of frequency converter and are designed for a maximum exhaust gas temperature of 200° C.

- Variable design of the discharge direction
- Maintenance-free ball bearings
- Suitable for indoor and outdoor installation
- Motor outside the air stream (VDI 2052)



Volume flow	Pressure	Noise*	Power consumption	Conveying media temp./ Ambient temp.	Current consumption		Rotation speed	Voltage	Dimensions (mm)		Weight	Order-No.
m³/h	Pa	db (A)	kW	°C	Polzahl	A	1/min	V/PH/Hz	BxTxH	Ø	kg	
2010	940	56	0,44	200 (400) **	2	0,9	3520	400/3/50	500x500x500	200	35,0	BRB 2020
2630	1130	56	0,69	200 (400) **	2	1,2	3490	400/3/50	500x500x500	250	35,0	BRB 2625
2830	980	58	0,69	200 (400) **	2	1,3	2920	400/3/50	500x500x500	250	36,0	BRB 2825
3300	810	51	0,66	200 (400) **	4	1,1	2360	400/3/50	500x500x500	300	40,0	BRB 3330
4115	1270	60	1,21	200 (400) **	2	2,5	2950	400/3/50	500x500x500	300	41,0	BRB 4130
4590	810	61	0,79	200 (400) **	4	1,4	2060	400/3/50	700x700x700	300	63,0	BRB 4630
4840	505	51	0,56	200 (400) **	4	1,1	1470	400/3/50	700x700x700	355	65,0	BRB 4835
7125	810	58	1,23	200 (400) **	4	2,5	1630	400/3/50	700x700x700	400	73,0	BRB 7140
8090	840	62	1,44	200 (400) **	4	2,9	1485	400/3/50	700x700x700	450	75,0	BRB 8145
13060	1040	60	2,66	200 (400) **	4	5,0	1470	400/3/50	900x900x900	500	127,0	BRB 13000
17540	1330	65	4,33	200 (400) **	4	8,8	1480	400/3/50	900x900x900	560	140,0	BRB 18000
19560	735	50	2,76	200 (400) **	6	7	990	400/3/50	1200x1200x1200	710	235	BRB 20000
22610	920	58	4,77	200 (400) **	6	9,9	990	400/3/50	1200x1200x1200	800	241	BRB 23000

* Sound pressure level of casing from a distance of 4 meters
** 200°C long-term usage, 2 hours at 400°C

Subject to technical changes

**SMOKE EXTRACT FAN
FOR KITCHEN EXHAUST AIR**

BRB

**SMOKE EXTRACT FAN
CONTROLLING VIA A FREQUENCY INVERTER**

Saubere Luft mit ...
InoxAir®