

SDBP/F

Radialventilatoren aus Edelstahl zur Luftabsaugung bis maximal 80 °C von Bäckereiofen und bei Oberflächenbehandlung. Horizontaler Luftauslass
Speziell für Bäckerei- und Konditoreiofen sowie Öfen zur Oberflächenbehandlung konzipiert

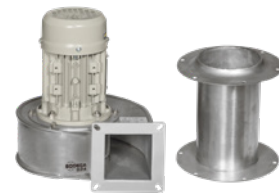


- Ventilator:**
- Edelstahlblechgehäuse.
 - Gleichdruckturbine aus rostfreiem Stahlblech.
 - Direkt angekoppelter Motor mit Flansch B-5.

- Motor:**
- Motoren der Effizienzklasse IE3 für Leistungen $\geq 0,75$ kW, außer einphasige, 2 Drehzahlen und 8 Polen.
 - Schutzart IP55.
 - Drehstrommotor 230/400 V 50 Hz (bis 4 kW) und 400/690 V 50 Hz (für Leistungen über 4 kW).
 - Max. Temperatur der beförderten Luft: -25 °C ... +80 °C.

- Ausführung:**
- Korrosionsschutz aus verzinktem Stahlblech.

- Auf Anfrage:**
- Spezialwicklungen für verschiedene Spannungen.
 - Ventilator aus lackiertem Stahl.



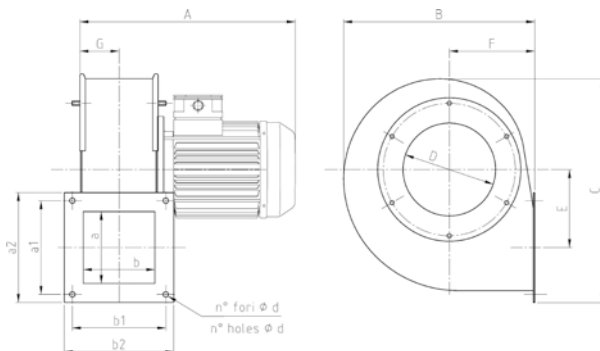
Auf Anfrage:
Flansch
Ventilatorgestell

Eigenschaften

Modell	kW	U/min	dB (A)	DURCHSATZ (m ³ /s)										
				0,008	0,017	0,03	0,06	0,07	0,08	0,1	0,12	0,13	0,16	0,17
				GESAMTD RUCK (mmH ₂ O)										
SDBP/F-100-2T-0.25	0,18	2680	58			30	32	33	34	35	36	36	30	24
SDBP/F-100-4T-0.25	0,18	1340	48	6	6	7	7	8	7					

Volumenstromtoleranz ± 5 %
Schallpegeltoleranz +3... 5 dB

Abmessungen mm



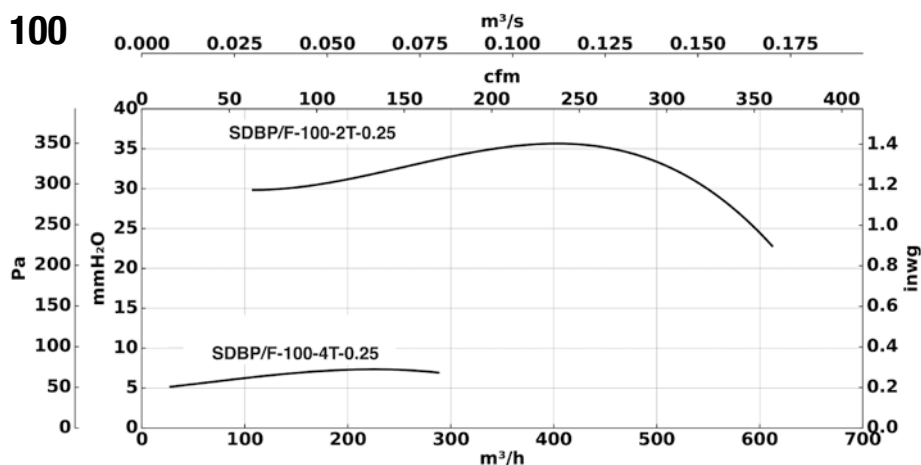
	kW	U/min	A	B	C	E	F
SDBP/F-100-2T-0.25	0,18	2680	260	220	251	92	102
SDBP/F-100-4T-0.25	0,18	1340	260	220	251	92	102

	G	D	a x b	a1	b1	a2	b2
SDBP/F-100-2T-0.25	48	155	86 X 86	110	110	130	130
SDBP/F-100-4T-0.25	48	155	86 X 86	110	110	130	130

	n°	d	Kg
SDBP/F-100-2T-0.25	4	7	6,45
SDBP/F-100-4T-0.25	4	7	6,45

Kennlinien

SDBP/F 100



Gesamtdruck

Volumenstromtoleranz ± 5 %
Schallpegeltoleranz +3... 5 dB
Toleranz Leistungsaufnahme (kW) ± 3 %