

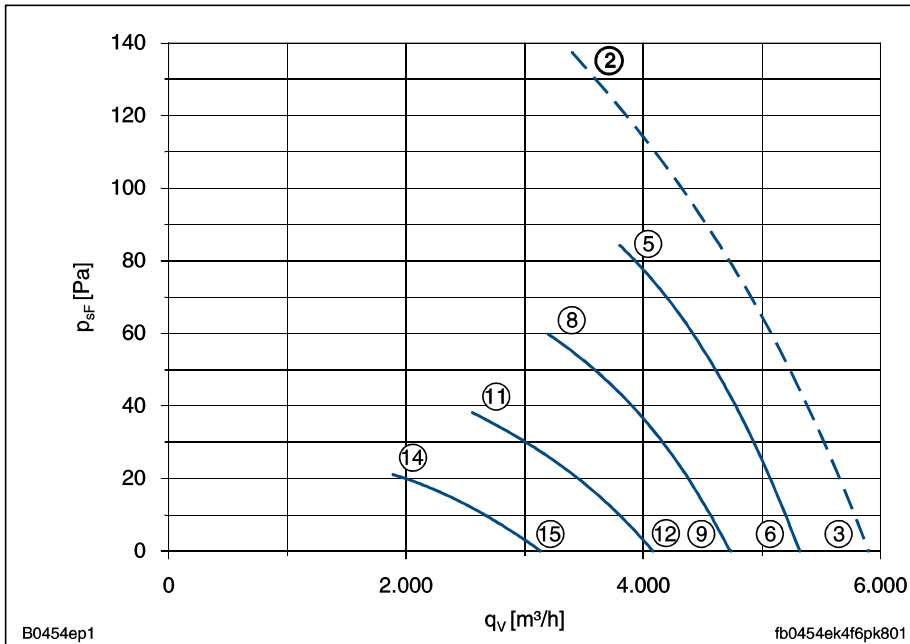
FB045-4E_.4F.V4P

Leistungsdaten Performance data

1~ 230V ±10% 50Hz

P ₁	0,48	kW
I	2,1	A
n	1325	min ⁻¹
I _A	5,1	A
ΔI	10	%
C _{400V}	8	μF
t _R ②	70	°C
t _R ⑤	70	°C

Kennliniendaten Characteristic data



	U	I	P ₁	n
	V	A	W	min ⁻¹
②	230	2,1	480	1325
③		1,6	340	1390
⑤	230	1,8	390	1320
⑥		1,5	330	1360
⑧	160	1,9	300	1120
⑨		1,55	240	1220
⑪	130	1,95	250	850
⑫		1,7	210	1050
⑭	105	1,75	170	690
⑮		1,65	160	810

$$p_{d2} = 1,8 \cdot 10^{-6} \cdot q_v^2$$

--- gemessen in Voldüse ohne Berührungsschutzgitter in Einbauart A nach ISO 5801
measured in full bell mouth without guard grille in installation type A according to ISO 5801

— gemessen in Kurzdüse mit druckseitigem Berührungsschutzgitter
measured in short bell mouth with guard grille on the pressure side

	②	③	⑤	⑥	⑧	⑨	⑪	⑫	⑭	⑮
L _{WA}										
dB		77	73	73	70	70	64	66	57	60

Maßblatt / Dimension sheet

Type	Artikel-Nr. article no.	Bauform design	Luftförderrichtung airflow direction	Gewicht weight	Anschlussschaltbild connection diagram	Maßblatt dimension sheet	Seite page
FB045-4EA.4F.V4P	107 179	A	V	7,7 kg	104XA	L-KL-8806	6/2/6
FB045-4EK.4F.V4P	209 023	K	V	9,5 kg	104XA	L-KL-8807	6/2/9