

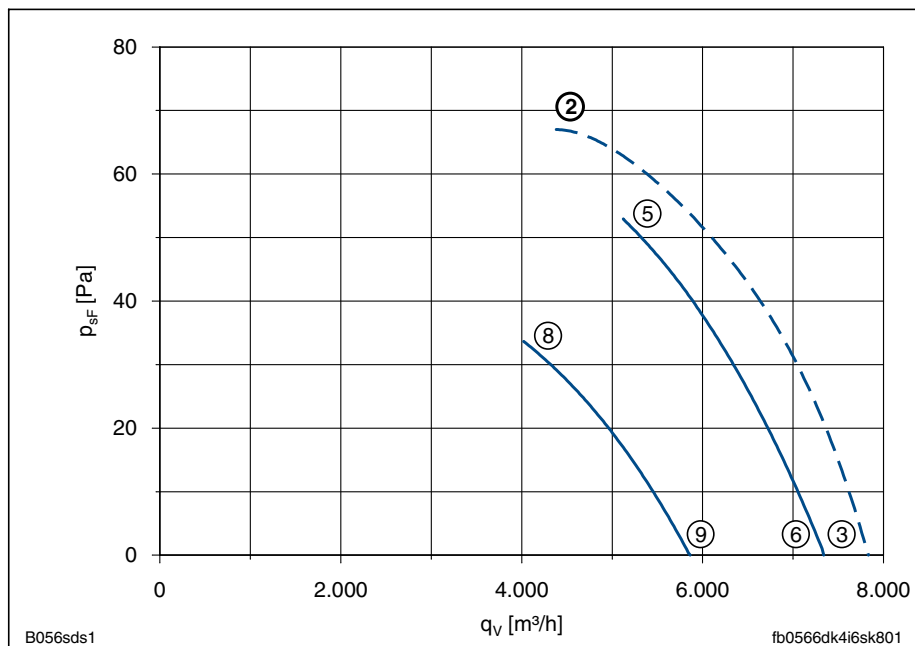
FB056-SD_.4I.V4S

Leistungsdaten Performance data

3~ 400V ±10% Δ/Y 50Hz

P ₁	0,37/0,25	kW
I	0,7/0,42	A
n	870/670	min ⁻¹
I _A	2,4/0,8	A
ΔI	10	%
C _{400V/Komp. *)}	-	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	400	0,7	370	870
③	Δ	0,57	290	910
⑤	400	0,7	370	870
⑥	Δ	0,71	340	890
⑧	400	0,42	240	670
⑨	Y	0,41	230	710

$$p_{d2} = 7,7 \cdot 10^{-7} \cdot q_v^2$$

	②	③	⑤	⑥	⑧	⑨
L _{WA}						
dB		72	73	72	66	66

--- 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

*) Kompensationskondensator, siehe Allgemeine Hinweise/ Geräuschfilter
Compensation capacitor, see Technical description/ Noise filter

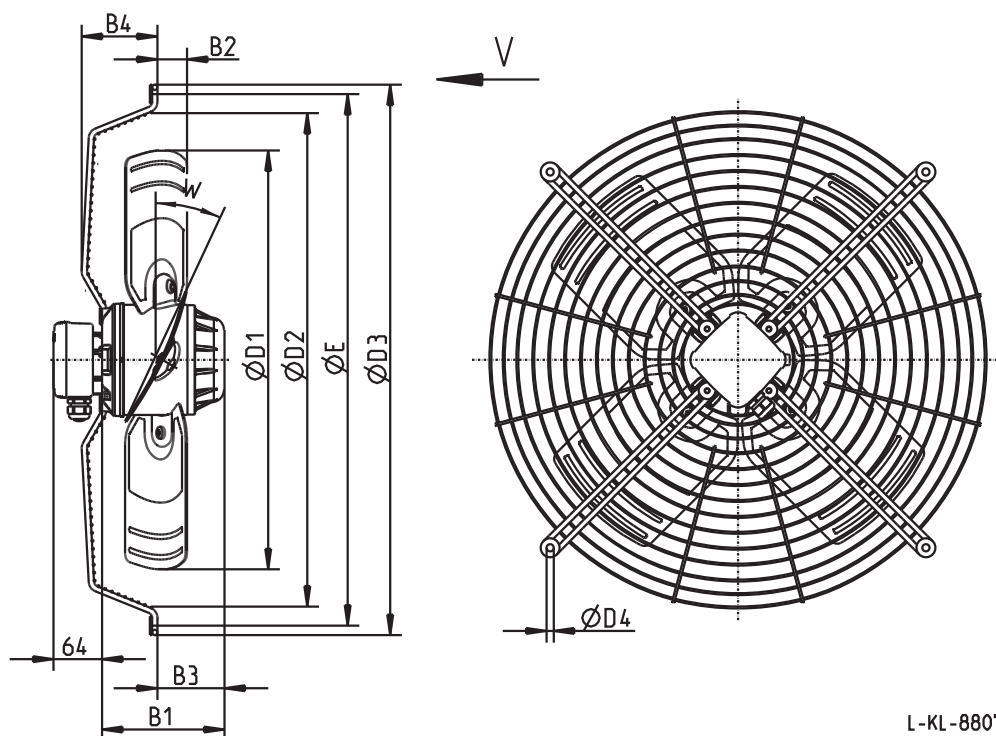
FB

Maßblatt / Dimension sheet

Type	Artikel-Nr.	Bauform	Luftförderrichtung	Gewicht	Anschlussschaltbild	Maßblatt	Seite
type	article no.	design	airflow direction	weight	connection diagram	dimension sheet	page
FB056-SDA.4I.V4S	124 680	A	V	9,5 kg	108XA	L-KL-8806	6/2/7
FB056-SDK.4I.V4S	124 386	K	V	12,3 kg	108XA	L-KL-8807	6/2/10

FB _ _ _ - _ K.4 .V4 _

Luftförderrichtung / airflow direction V
Bauform / design K



L-KL-8807

Typ type	Artikel-Nr. article no.	W	B1	B2	B3	B4	D1	D2	D3	D4	E
FB056-VDK.4I.V4L	124 384	L	161	42	87	100	552	647	725	9,5	700
FB056-SDK.4F.V4L	124 385	L	141	42	67	100	552	647	725	9,5	700
FB056-SDK.4F.V4P	108 039	P	141	48	67	100	552	647	725	9,5	700
FB056-SDK.4I.V4S	124 386	S	161	53	87	100	552	647	725	9,5	700
FB056-6EK.4F.V4L	124 174	L	141	42	67	100	552	647	725	9,5	700
FB056-6EK.4I.V4P	124 175	P	161	48	87	100	552	647	725	9,5	700
FB056-ADK.4F.V4P	124 387	P	141	48	67	100	552	647	725	9,5	700
FB056-8EK.4F.V4P	124 176	P	141	48	67	100	552	647	725	9,5	700
FB063-VDK.4M.V4L	135 044	L	181	10	76	150	627	695	778	9,5	750
FB063-4DK.4M.V4L	135 045	L	181	10	76	150	627	695	778	9,5	750
FB063-SDK.4I.V4L	124 168	L	161	42	88	100	627	695	778	9,5	750
FB063-SDK.4I.V4P	124 169	P	161	49	88	100	627	695	778	9,5	750
FB063-SDK.4I.V4S	210 548	S	161	54	88	100	627	695	778	9,5	750
FB063-6EK.4I.V4L	206 837	L	161	42	88	100	627	695	778	9,5	750
FB063-6EK.4I.V4P	109 104	P	161	49	88	100	627	695	778	9,5	750
FB063-ADK.4F.V4L	124 171	L	141	42	68	100	627	695	778	9,5	750
FB063-ADK.4F.V4P	209 100	P	141	49	68	100	627	695	778	9,5	750
FB063-ADK.4I.V4S	107 775	S	161	54	88	100	627	695	778	9,5	750
FB063-8EK.4F.V4L	124 172	L	141	42	68	100	627	695	778	9,5	750
FB063-8EK.4I.V4P	108 187	P	161	49	88	100	627	695	778	9,5	750
FB063-8EK.4I.V4S	124 173	S	161	54	88	100	627	695	778	9,5	750

8807

Elektrischer Anschluss: Alle Bauformen mit aufgebautem Klemmenkasten. 1~ Ausführung inkl. Kondensator.
Electrical connection: All designs with terminal box. 1~ design including capacitor.