

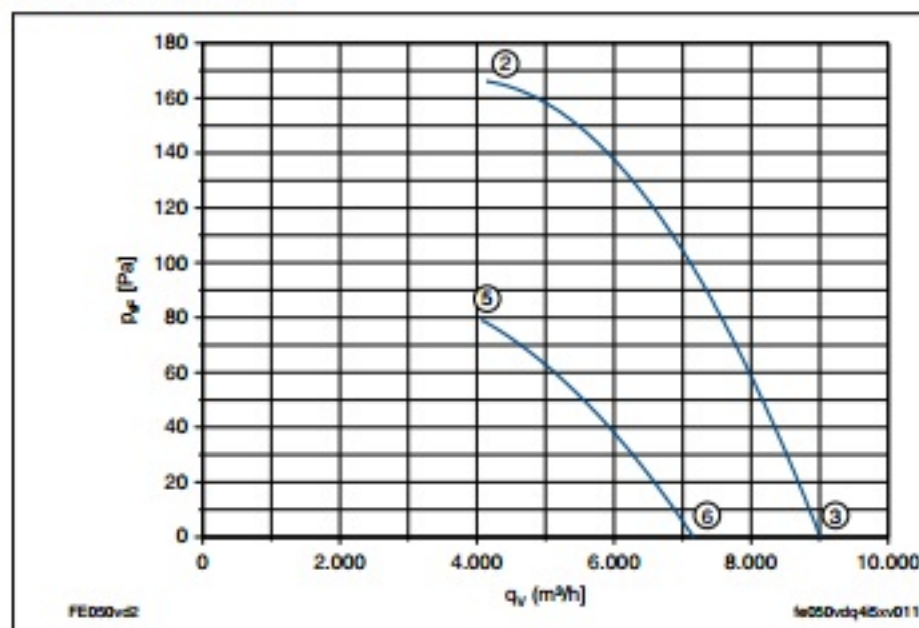
# FE050-VD\_4I\_7

## Leistungsdaten Performance data

3~ 400V ±10% Δ/Y 50Hz

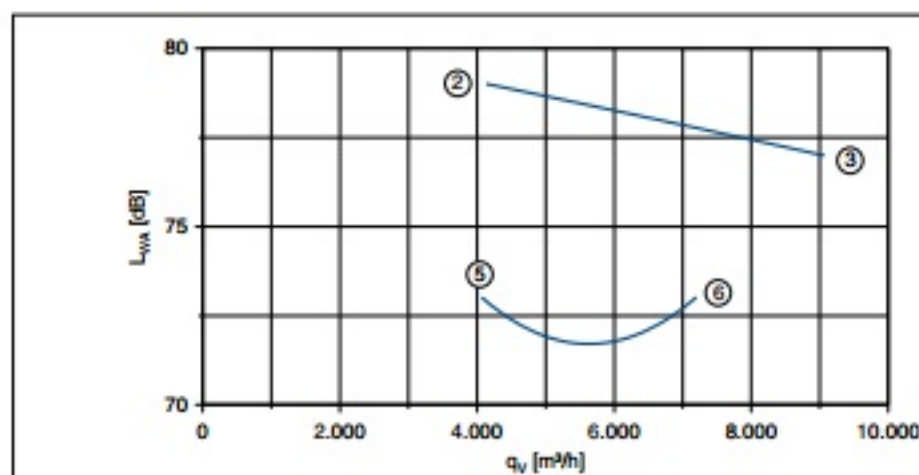
$P_1$	0,79/0,49	kW
$I$	1,45/0,89	A
$n$	1330/980	min <sup>-1</sup>
$I_{\Delta}$	5,2/1,85	A
$\Delta t_w$	10	%
$t_w$	65	°C

## Kennliniendaten Characteristic data



	U V	I A	P <sub>1</sub> W	n min <sup>-1</sup>
②	400	1,45	790	1330
③	Δ	1,15	580	1390
⑤	400	0,89	490	980
⑥	Y	0,77	440	1010

$$p_{st} = 1,17 \cdot 10^{-4} \cdot q_v^2$$



gemessen in Volldüse ohne Berührschutz in Einbauart A nach ISO 5801  
measured in full bell mouth without guard grille in installation type A according to ISO 5801

## Maßblatt / Dimension sheet

Typ type	Artikel-Nr. article no.	Bauform design	Luftförderrichtung airflow direction	Gewicht weight	Anschlussschaltbild connection diagram	Maßblatt dimension sheet	Seite page
FE050-VDA.4LA7	124 710	A	A	10,6 kg	108XB	L-KL-8723	2/2/3
FE050-VDQ.4LA7	132 309	Q	A	19,5 kg	108XB	L-KL-8724	2/2/6
FE050-VDA.4LV7	107 736	A	V	10,6 kg	108XA	L-KL-8725	2/2/9
FE050-VDK.4LV7	107 363	K	V	12,7 kg	108XA	L-KL-8726	2/2/15
FE050-VDQ.4LV7	108 070	Q	V	17,2 kg	108XA	L-KL-8727	2/2/21
FE050-VDF.4LV7	134 748	F*	V	16,3 kg	108XA	L-KL-8736	2/2/25
FE050-VDF.4LV7	132 399	F**	V	17,0 kg	108XA	L-KL-8728	2/2/30

\* ohne Berührschutz / without guard grille

\*\* mit Berührschutz / with guard grille