

# FE2owlet

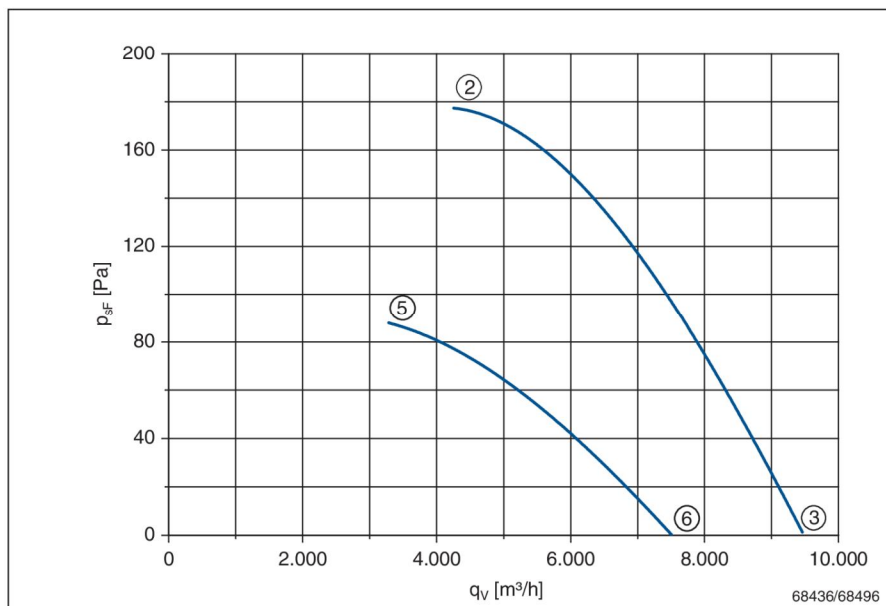
## FN050-VD\_.4I\_.7P1

### Leistungsdaten Performance data

3~ 400V ±10% Δ/Y 50Hz

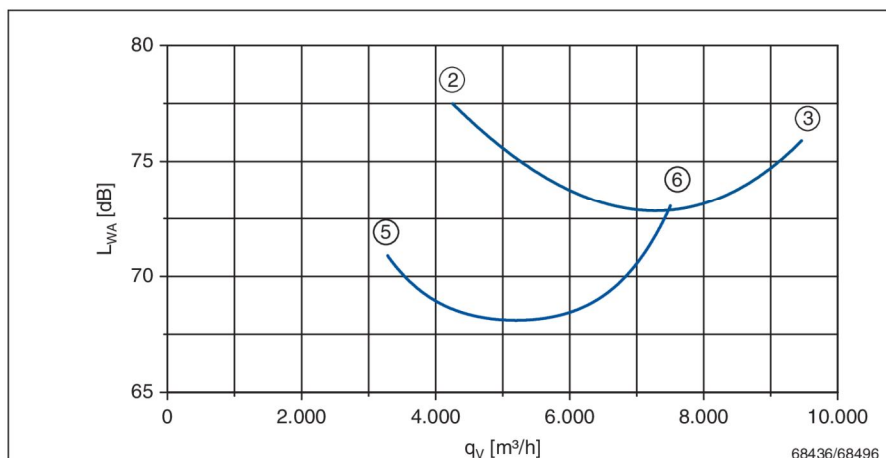
$P_1$	0,83/0,55	kW
$I$	1,45/0,97	A
$n$	1330/940	min <sup>-1</sup>
$I_A$	4,7/1,55	A
$\Delta I$	15	%
$t_R$	70	°C

### Kennliniendaten Characteristic data



	U V	I A	$P_1$ W	n min <sup>-1</sup>
②	400	1,45	830	1330
③	Δ	1,15	620	1390
⑤	400	0,97	550	940
⑥	Y	0,82	470	1110

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



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
FN050-VDA.4I.A7P1	140 079	A	A	11 kg	108XB	L-KL-2656	49
FN050-VDQ.4I.A7P1	140 083	Q	A	20 kg	108XB	L-KL-2660	50
FN050-VDA.4I.V7P1	140 089	A	V	11 kg	108XA	L-KL-2657	51
FN050-VDK.4I.V7P1	140 056	K	V	13 kg	108XA	L-KL-2659	52
FN050-VDQ.4I.V7P1	140 322	Q	V	18 kg	108XA	L-KL-2661	53
FN050-VDF.4I.V7P1	140 067	F*	V	17 kg	108XA	L-KL-2662	54
FN050-VDF.4I.V7P1	140 073	F**	V	18 kg	108XA	L-KL-2658	55

\* ohne Berührschutz / without guard grille

\*\* mit Berührschutz / with guard grille