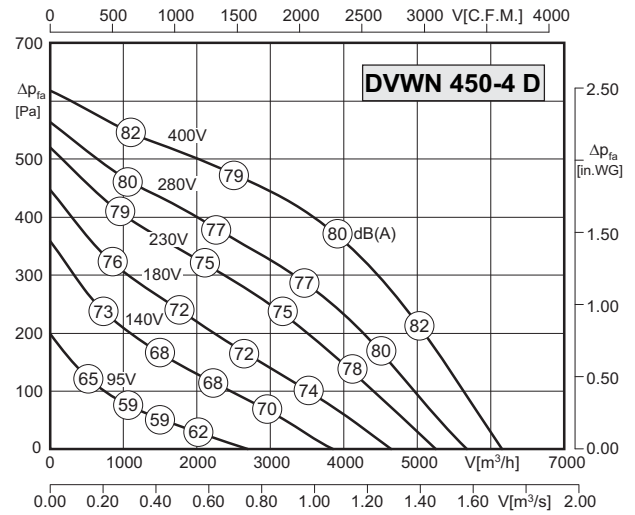
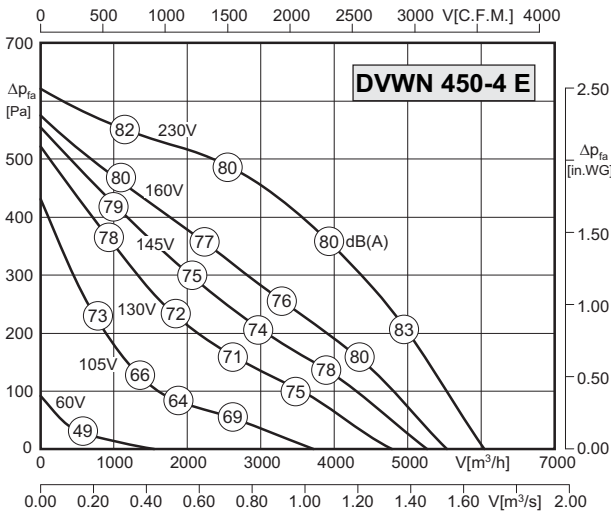




- vertikale Ausführung
- rückwärtsgekrümmtes Laufrad
- Schutzart IP55
- Isolierstoffklasse F
- Motorschutz durch Thermokontakte
- transformatorisch steuerbar
- vertical discharge
- backward curved impeller
- protection class IP55
- insulation class F
- motor protection by thermal contacts
- speed is variable using auto transformers

Technische Daten / Technical Data:



Typ / Type: DVWN 450-4 E		Art.-Nr. / Art.-No.: A23-45015	
U	230V (50Hz)	Δp_{fa} min	-- Pa
P ₁	0,95 kW	ΔI	19 %
I _N	4.30 A	I _A / I _N	2.9
n	1330 min ⁻¹		IP55
C _{400v}	16 μ F		01.384
t _R	120 °C		46 kg

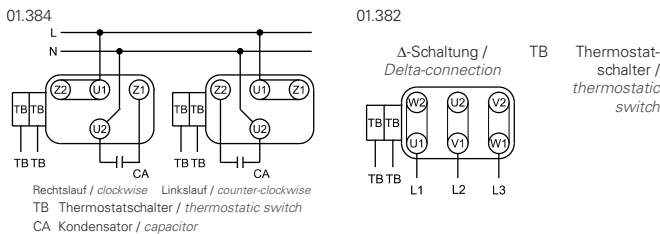
Typ / Type: DVWN 450-4 D		Art.-Nr. / Art.-No.: A23-45000	
U	400V (50Hz)	Δp_{fa} min	-- Pa
P ₁	0.87 kW	ΔI	12 %
I _N	1.60 A	I _A / I _N	4.3
n	1335 min ⁻¹		IP55
C _{400v}	-- μ F		01.382
t _R	120 °C		41 kg

Geräusche / Sound levels:

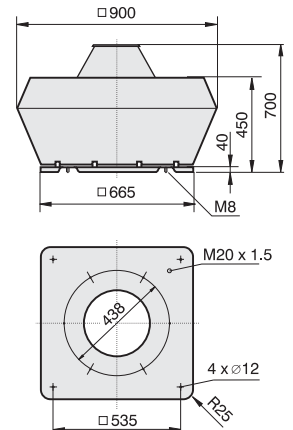
LWArel A-bewertet bei V=0,5*Vmax LWArel A-weighted at V=0,5*Vmax		fM [Hz]						
		125	250	500	1K	2K	4K	8K
LWA5 [dB(A)]	Ansaugseite / inlet side	-15	-10	-9	-6	-4	-11	-21
LWA8 [dB(A)]	Ausblasseite / outlet side	-22	-11	-5	-5	-6	-15	-22

LWArel A-bewertet bei V=0,5*Vmax LWArel A-weighted at V=0,5*Vmax		fM [Hz]						
		125	250	500	1K	2K	4K	8K
LWA5 [dB(A)]	Ansaugseite / inlet side	-15	-10	-9	-6	-4	-11	-21
LWA8 [dB(A)]	Ausblasseite / outlet side	-22	-11	-5	-5	-6	-15	-22

Schaltbild / Wiring diagram:



Maße / Dimensions: (alle Maße in mm / all dimensions in mm)



Zubehör / Accessories:

RTE/RTD Seite/Page 384,392	MSE/MSD Seite/Page 378	TE/TD Seite/Page 400	GS Seite/Page 404	ASF Seite/Page 429	ASS Seite/Page 429	VS/VM Seite/Page 429 ff	FS Seite/Page 431	SD Seite/Page 431	BG Seite/Page 432	AP Seite/Page 433