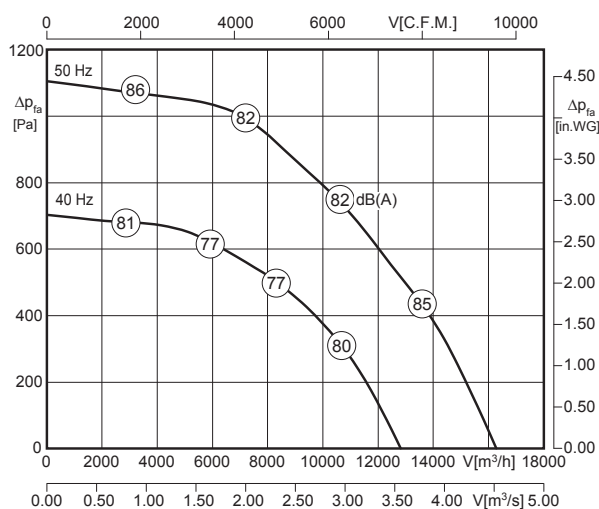




- montagefreundlich
- stabiles wetterfestes Gehäuse
- Motor außerhalb des Luftstroms für höhere Fördertemperaturen
- schallgedämmte Ausführung
- Geräteausschalter montiert (Typ GS)
- easy to install
- weatherproof housing
- motor outside of the air stream for higher temperatures
- sound attenuated version
- on/off-switch mounted (Type GS)

Technische Daten / Technical data:



LWA8 ist in der Luftleistungskennlinie dargestellt
LWA8 is displayed in air performance curve

$$LWA5 = LWA8 + 2 \text{ dB}$$



^{*)} Motorkühltemperatur > 65°C / Motor cooling temperature > 65°C

Typ / Type	Art.-Nr.	U [V]	f [Hz]	P [kW]	I _N [A]	n [min ⁻¹]	C [μF]	t _R [°C]	Geräusch* sound [dB(A)]	Δ I [%]	I _s /I _n	⚠	✳	⚖ [kg]
DVNS 630-4D-GS	A89-63012	3~400	50	6.4	11.1	1460	-	120	83 / 81	-	7.5	IP55	01.387	113
DVNS 630-4D	A89-63010	3~400	50	6.4	11.1	1460	-	120	83 / 81	-	7.5	IP55	01.387	113

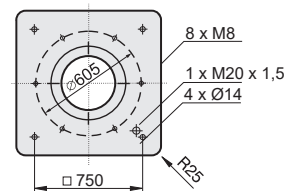
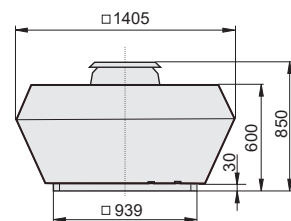
^{*)} relativer Gesamtsummenpegel: Ansaugseite LWA5 / Ausblasseite LWA8 bei V=0,5 x V_{max}

^{*)} relative total sound level: inlet side LWA5 / Outlet side LWA8 at V=0,5 x V_{max}

Geräusche / Sound levels:

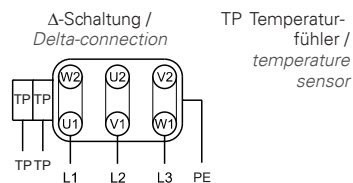
LWArel A-bewertet bei V=0,5*V _{max} LWArel A-weighted at V=0,5*V _{max}		fM [Hz]						
		125	250	500	1K	2K	4K	8K
LWA5 [dB(A)]	Ansaugseite / inlet side	-10	-7	-3	-1	-1	-9	-16
LWA8 [dB(A)]	Ausblasseite / outlet side	-16	-9	-5	-5	-8	-13	-21

Maße / Dimensions: [mm]



Schaltbild / Wiring diagram:

01.387



Zubehör / Accessories:

⁴⁾ Verschlussklappe selbsttätig - Verschlussklappe motorbetrieben siehe Seite 42
⁴⁾ Automatic shutter - Motor-driven shutter please see page 42

FU	MSD 1K	GS 3	KR	SD	AP	FS	SDS	VS 4)	ASS	ASF	BG
Art.-Nr. FUDX0550055V	Art.-Nr. H80-38036	Art.-Nr. H80-00032	Art.-Nr. A71-56000	Art.-Nr. A40-56018	Art.-Nr. A40-56030	Art.-Nr. A80-56000	Art.-Nr. A80-56050	Art.-Nr. A60-56000	Art.-Nr. 120-56000	Art.-Nr. 110-56000	Art.-Nr. P21-56003
Seite/Page 57	Seite/Page 50	Seite/Page 44	Seite/Page 36	Seite/Page 36	Seite/Page 40	Seite/Page 37	Seite/Page 38	Seite/Page 41	Seite/Page 42	Seite/Page 42	Seite/Page 41