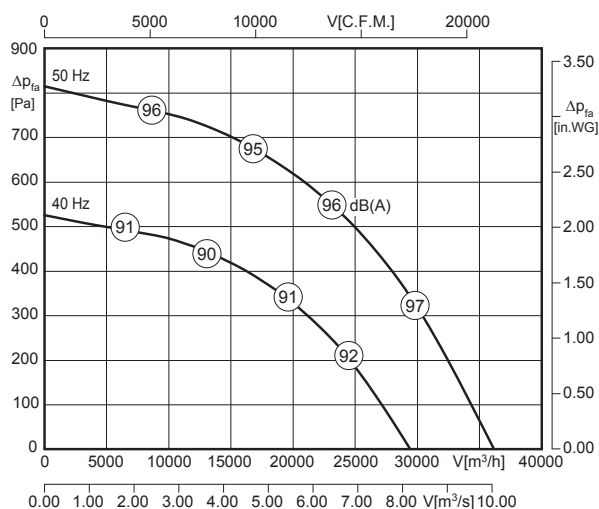




- montagefreundlich
- stabiles wetterfestes Gehäuse
- Motor außerhalb des Luftstroms für höhere Fördertemperaturen
- Geräteausschalter montiert (Typ GS)
- easy to install
- weatherproof housing
- motor outside of the air stream for higher temperatures
- on/off-switch mounted (Type GS)

Technische Daten / Technical data:



L_{WA8} ist in der Luftleistungskennlinie dargestellt
 L_{WA8} is displayed in air performance curve

$$L_{WA5} = L_{WA8} - 3 \text{ dB}$$



^{a)} 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
DNV 900-6D-GS	A01-90065	3~400	50	7.5	15.8	970	-	100	92 / 95	-	-	IP54	01.387	302
DNV 900-6D	A00-90065	3~400	50	7.5	15.8	970	-	100	92 / 95	-	-	IP54	01.387	302

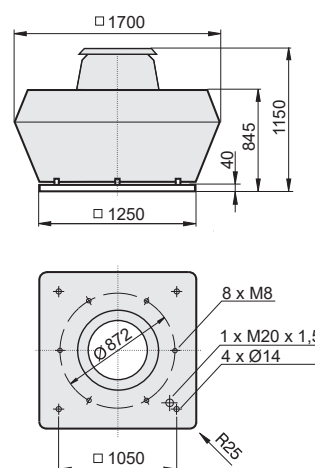
^{*)} relativer Gesamtsummenpegel: Ansaugseite L_{WA5} / Ausblasseite L_{WA8} bei $V=0,5 \times V_{max}$

^{*)} relative total sound level: inlet side L_{WA5} / Outlet side L_{WA8} at $V=0,5 \times V_{max}$

Geräusche / Sound levels:

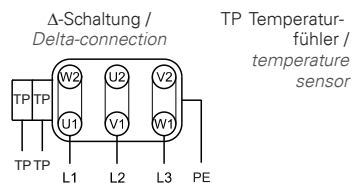
LWArel A-bewertet bei $V=0,5 \times V_{max}$ LWArel A-weighted at $V=0,5 \times V_{max}$	fM [Hz]						
	125	250	500	1K	2K	4K	8K
L_{WA5} [dB(A)] Ansaugseite / inlet side	-19	-16	-15	-11	-14	-20	-28
L_{WA8} [dB(A)] Ausblasseite / outlet side	-13	-9	-8	-5	-9	-18	-26

Maße / Dimensions: [mm]



Schaltbild / Wiring diagram:

01.387



Zubehör / Accessories:

FU	MSD 1K	GS 9	SD	SSD-AP	FS	SDS	VS 41	ASS	ASF
Art.-Nr. FUDX0200110N	Art.-Nr. H80-38036	Art.-Nr. H80-00038	Art.-Nr. A40-80000	Art.-Nr. A40-80050	Art.-Nr. A80-80000	Art.-Nr. A80-80050	Art.-Nr. A60-80000	Art.-Nr. I20-80001	Art.-Nr. I00-80002
Seite/Page 57	Seite/Page 50	Seite/Page 44	Seite/Page 36	Seite/Page 39	Seite/Page 37	Seite/Page 38	Seite/Page 41	Seite/Page 42	Seite/Page 42

^{a)} Verschlussklappe selbsttätig - Verschlussklappe motorbetrieben siehe Seite 42
^{a)} Automatic shutter - Motor-driven shutter please see page 42