

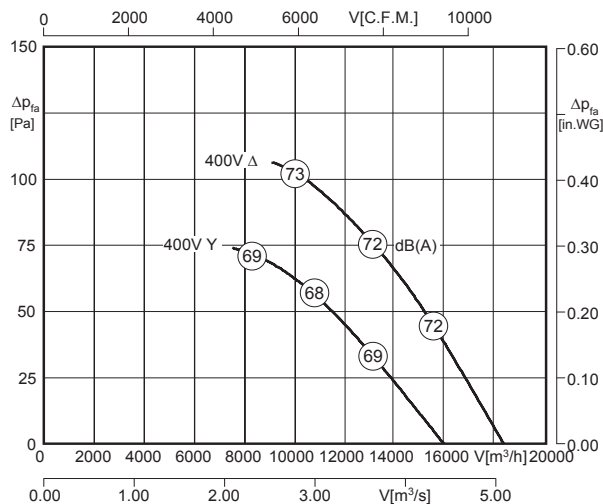


- stufenlos steuerbar
- geringe Bautiefe
- in allen Einbaulagen einsetzbar
- profilierte Aluminium-Druckgußflügel
- verbessertes Geräuschverhalten durch optimierte Flügelgeometrie

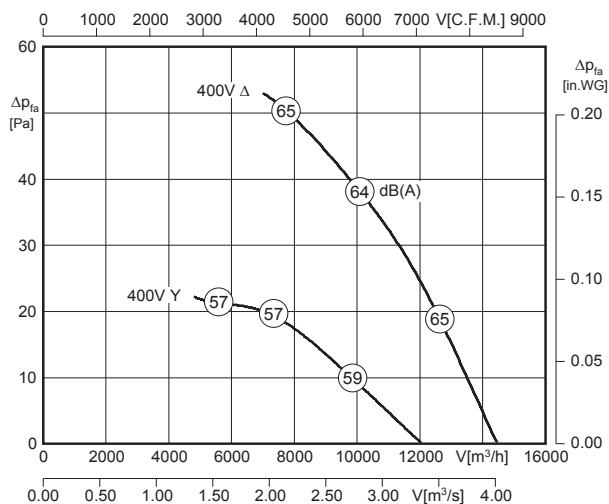
- continuously controllable
- low installation depth
- can be installed in any position
- shaped blades made of aluminium
- improved acoustic performance due to an optimized blade-design

Technische Daten / Technical Data:

1)



2)



Ventilator typ / Fan Type	U [V]	f [Hz]	P [kW]	I _N [A]	n [min ⁻¹]	C [μF]	t _R [°F]	t _R [°C]	Δ I [%]	I _a /I _n	⚠	★
1) AKFD 900-8-8 G.6LA	400 D/Y	50	1.09 / 0.7	2.58 / 1.25	650 / 520	-	140	60	-	2.7	IP54	01.045
2) AKFD 900-12-12 G.6HF	400 D/Y	50	0.38 / 0.21	0.97 / 0.47	440 / 285	-	158	70	-	1.8	IP54	01.045

60Hz-Daten siehe Seite 141 / 60Hz data please see page 141

Geräusche / Sound levels:

LWA _{rel} A-bewertet bei V=0,5*V _{max} LWA _{rel} A-weighted at V=0,5*V _{max}	fM [Hz]						
	125	250	500	1K	2K	4K	8K
LWA ₅ [dB(A)] Ansaugseite / inlet side	-18	-14	-8	-4	-5	-12	-20

Bauform / Construction							
1	2	3	4	5	6	7	8
Förderrichtung / Air flow direction							
A	V	A	V	A	V	A	V
☒	☒	☐	☐	☐	☒	☐	☐

Detaillierte Zeichnungen zu den jeweiligen Bauformen finden Sie aktuell in unserem Ventilatoren-Auswahlprogramm RoVent / Detailed drawings of the respective constructions can be found up-to-date in our fan selection program RoVent