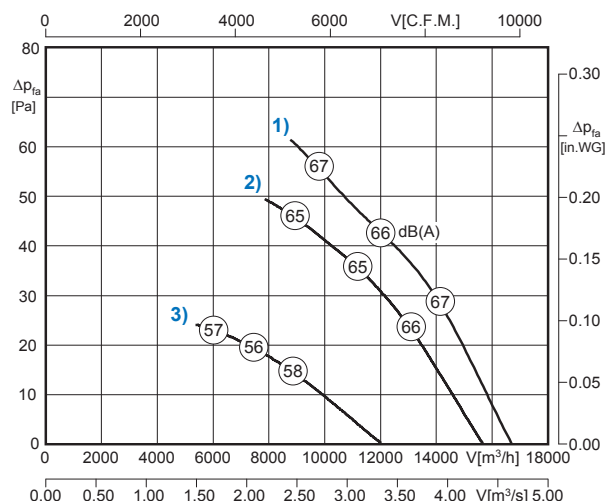




- stufenlos steuerbar
- geringe Bautiefe
- in allen Einbaulagen einsetzbar
- profilierte Aluminium-Druckgußflügel
- verbessertes Geräuschverhalten durch optimierte Flügelgeometrie

- 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:



Ventilatorotyp / Fan Type	U [V]	f [Hz]	P [kW]	I _N / FLA [A]	n [min ⁻¹] / [rpm]	C [μF]	t _R [°F]	t _R [°C]	ΔI [%]	I _s /I _n	⚠	★
AKFD 900-12-12 G.6HF	460 VD ¹⁾ / 460 VY ³⁾	60	0.54 / 0.25	1.07 / 0.50	485 / 300	-	149	65	-	1.7	IP54	01.045
AKFD 900-12 G.6HF	230 VD ²⁾ / 460 VY ¹⁾	60	0.47 / 0.54	1.82 / 1.07	435 / 485	-	149	65	-	1.7	IP54	01.425
AKFD 900-12-12 G.6HF	230 VD ¹⁾ / 230 VY ³⁾	60	0.54 / 0.25	2.14 / 1.00	485 / 300	-	149	65	-	1.7	IP54	01.045
AKFD 900-12-12 G.6HF	208 VD ¹⁾ / 208 VY ³⁾	60	0.54 / 0.25	2.36 / 1.11	485 / 300	-	149	65	-	1.7	IP54	01.045
AKFD 900-12-12 G.6HF	575 VD ¹⁾ / 575 VY ³⁾	60	0.54 / 0.25	0.86 / 0.40	485 / 300	-	149	65	-	1.7	IP54	01.045

50Hz-Daten siehe Seite 91 / 50Hz data please see page 91

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	-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