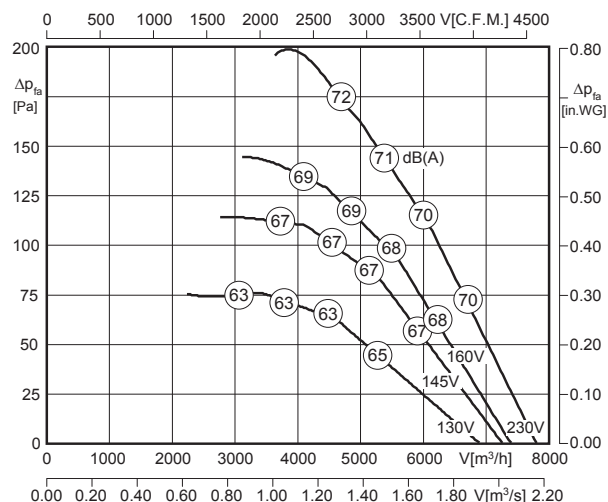




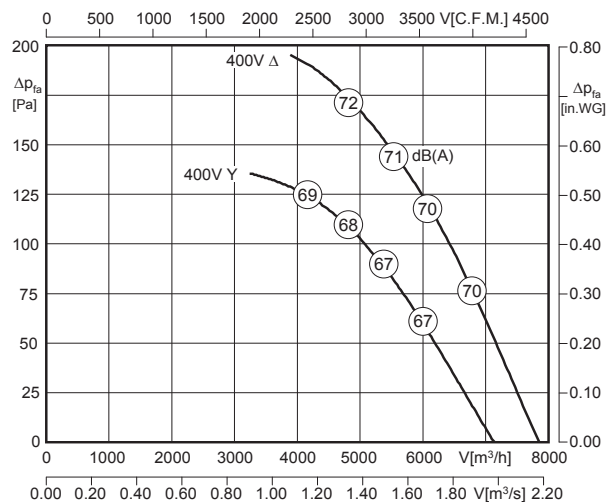
- stufenlos steuerbar
- geringe Bautiefe
- in allen Einbaulagen einsetzbar
- profilierte Aluminium-Druckgußflügel
- verbessertes Geräuschverhalten durch optimierte Flügelgeometrie
- continuously controllable
- low installation depth
- can be installed in any position
- shaped blades made of aluminium
- improved acoustic performance due to an optimized blade-design

Technische Daten / Technical Data:

1)



2)



Ventilatorotyp / 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) AKFE 500-4 G.5HA	1~230	50	0.72	3.6	1385	14	104	40	-	3.2	IP54	01.024*
2) AKFD 500-4 G.5HA	400 D/Y	50	0.65 / 0.48	1.48 / 0.82	1380 / 1175	-	149	65	-	3.9	IP54	01.045

* bei Förderrichtung „V“, für Förderrichtung „A“: 01.025 / at air flow direction „V“, for air flow direction „A“: 01.025

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	-14	-11	-7	-5	-6	-11	-15

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							