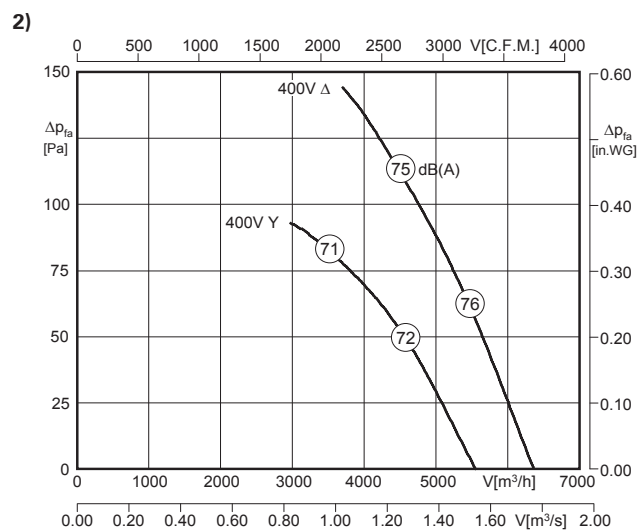
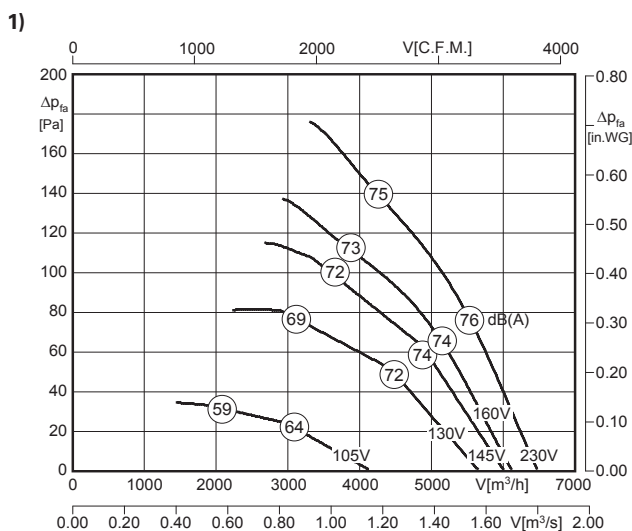




- stufenlos steuerbar
- geringe Bautiefe
- in allen Einbaulagen einsetzbar
- Aluminiumblechflügel
- verbessertes Geräuschverhalten durch optimierte Flügelgeometrie

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

Technische Daten / Technical Data:



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) AKSE 450-4 K.5HA	1~230	50	0.53	2.6	1410	12	122	50	-	3.0	IP54	01.024*
2) AKSD 450-4-4 K.5FA	400 D/Y	50	0.43 / 0.31	1.07 / 0.59	1360 / 1075	-	140	60	-	3.6	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}	f _M [Hz]						
	125	250	500	1K	2K	4K	8K
LWA ₅ [dB(A)] Ansaugseite / inlet side	-18	-12	-6	-6	-6	-8	-22

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							