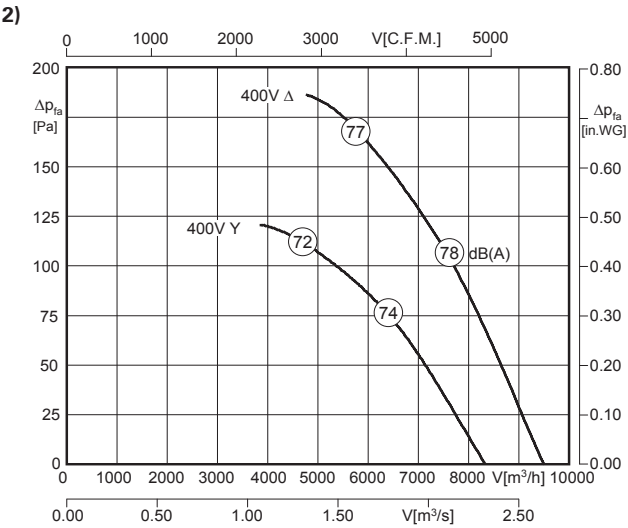
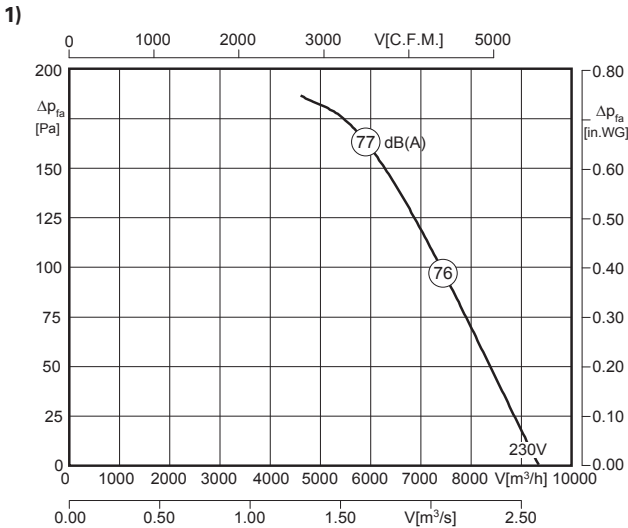


Axialventilator Typ AKSE/AKSD / Axial Fan type AKSE/AKSD
Baugröße / Size: 500



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

Technische Daten / Technical Data:



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 _s /I _n	⚠	★
1) AKSE 500-4 N.5HA	1~230	50	0.7	3.2	1245	16	131	55	-	2.0	IP54	01.024*
2) AKSD 500-4-4 N.5HA	400 D/Y	50	0.81 / 0.59	1.68 / 1.0	1360 / 1100	-	149	65	-	3.5	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
LWA5 [dB(A)]	Ansaugseite / inlet side	-16	-14	-9	-6	-5	-7	-14

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							