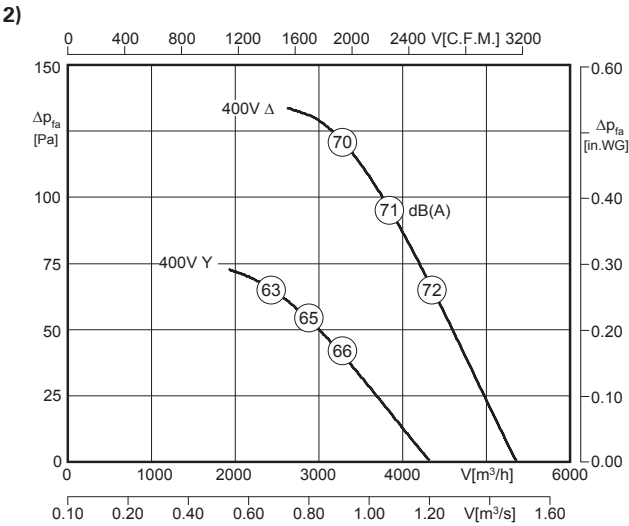
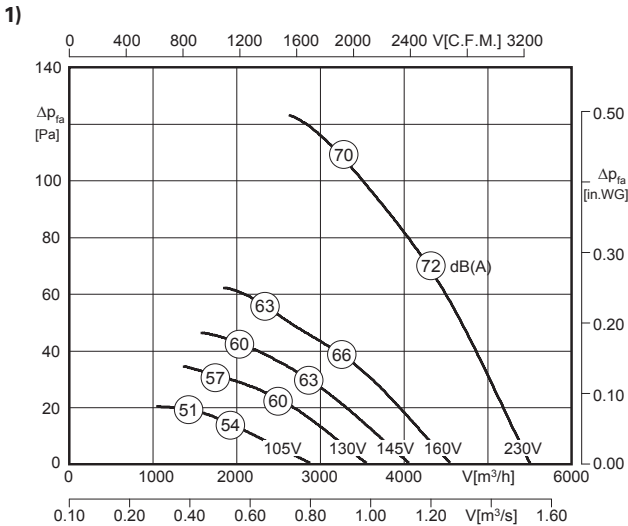


Axialventilator Typ AKSE/AKSD / Axial Fan type AKSE/AKSD
Baugröße / Size: 450



- 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 450-4 G.4FF	1~230	50	0.34	1.48	1195	8	104	40	2	1.6	IP54	01.024*
2) AKSD 450-4 G.4FF	400 D/Y	50	0.33 / 0.19	0.66 / 0.34	1250 / 900	-	131	55	-	2.4	IP54	01.045

60Hz-Daten siehe Seite 108 / 60Hz data please see page 108
* 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	-19	-11	-9	-6	-5	-7	-19

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