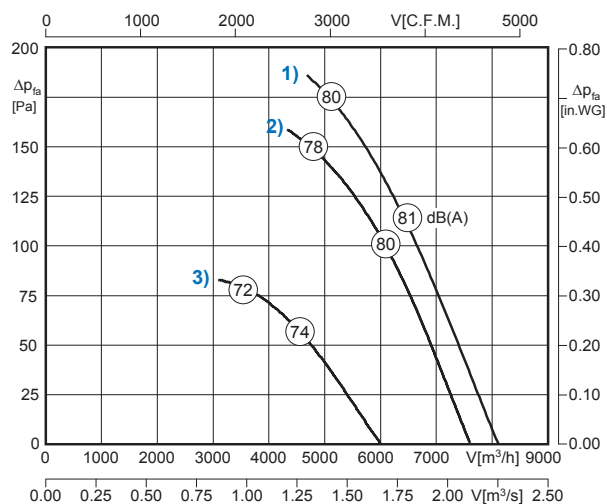


- stufenlos steuerbar
- geringe Bautiefe
- in allen Einbaulagen einsetzbar
- Aluminiumblechflügel
- verbessertes Geräuschverhalten durch optimierte Flügelgeometrie

- 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:



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	⚠	★
AKSD 450-4-4 N.5FA	460 VD ¹⁾ / 460 VY ³⁾	60	0.83 / 0.45	1.38 / 0.75	1510 / 1010	-	122	50	-	2.3	IP54	01.045
AKSD 450-4 N.5FA	230 VD ²⁾ / 460 VY ¹⁾	60	0.75 / 0.83	2.37 / 1.38	1400 / 1510	-	122	50	-	2.3	IP54	01.425
AKSD 450-4-4 N.5FA	230 VD ¹⁾ / 230 VY ³⁾	60	0.83 / 0.45	2.76 / 1.50	1510 / 1010	-	122	50	-	2.3	IP54	01.045
AKSD 450-4-4 N.5FA	208 VD ¹⁾ / 208 VY ³⁾	60	0.83 / 0.45	3.05 / 1.66	1510 / 1010	-	122	50	-	2.3	IP54	01.045
AKSD 450-4-4 N.5FA	575 VD ¹⁾ / 575 VY ³⁾	60	0.83 / 0.45	1.10 / 0.60	1510 / 1010	-	122	50	-	2.3	IP54	01.045

50Hz-Daten siehe Seite 52 / 50Hz data please see page 52

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	-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