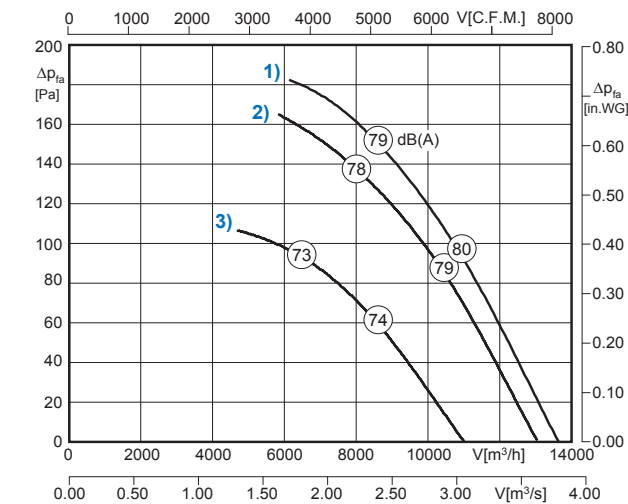


Axialventilator Typ AKSD / Axial Fan type AKSD
Baugröße / Size: 630



- 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]	Δ I [%]	I _s /I _n	⚠	★
AKSD 630-6 N.5KA	460 VD ¹⁾ / 460 VY ³⁾	60	1.07 / 0.70	1.72 / 1.02	1040 / 795	-	104	40	3	3.3	IP54	01.045
AKSD 630-6 N.5KA	230 VD ²⁾ / 460 VY ¹⁾	60	1.00 / 1.07	3.00 / 1.72	990 / 1040	-	104	40	3	3.3	IP54	01.425
AKSD 630-6 N.5KA	230 VD ¹⁾ / 230 VY ³⁾	60	1.07 / 0.70	3.44 / 2.04	1040 / 795	-	104	40	3	3.3	IP54	01.045
AKSD 630-6 N.5KA	208 VD ¹⁾ / 208 VY ³⁾	60	1.07 / 0.70	3.80 / 2.25	1040 / 795	-	104	40	3	3.3	IP54	01.045
AKSD 630-6 N.5KA	575 VD ¹⁾ / 575 VY ³⁾	60	1.07 / 0.70	1.38 / 0.82	1040 / 795	-	104	40	3	3.3	IP54	01.045

50Hz-Daten siehe Seite 64 / 50Hz data please see page 64

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	-18	-10	-8	-6	-6	-9	-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