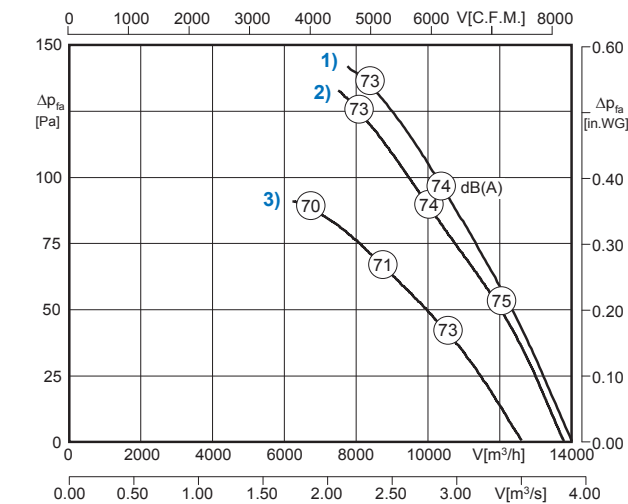


Axialventilator Typ AKFD / Axial Fan type AKFD
Baugröße / Size: 710



- stufenlos steuerbar
 - geringe Bautiefe
 - in allen Einbaulagen einsetzbar
 - profilierte Aluminium-Druckgußflügel
 - verbessertes Geräuschverhalten durch optimierte Flügelgeometrie
- continuously controllable
 - low installation depth
 - can be installed in any position
 - shaped blades made of 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	⚠	★
AKFD 710-8-8 G.6HF	460 VD ¹⁾ / 460 VY ³⁾	60	0.83 / 0.63	1.60 / 1.05	850 / 690	-	131	55	16	3.6	IP54	01.045
AKFD 710-8 G.6HF	230 VD ²⁾ / 460 VY ¹⁾	60	0.78 / 0.83	2.70 / 1.60	830 / 850	-	131	55	16	3.6	IP54	01.425
AKFD 710-8-8 G.6HF	230 VD ¹⁾ / 230 VY ³⁾	60	0.83 / 0.63	3.20 / 2.10	850 / 690	-	131	55	16	3.6	IP54	01.045
AKFD 710-8-8 G.6HF	208 VD ¹⁾ / 208 VY ³⁾	60	0.83 / 0.63	3.54 / 2.32	850 / 690	-	131	55	16	3.6	IP54	01.045
AKFD 710-8-8 G.6HF	575 VD ¹⁾ / 575 VY ³⁾	60	0.83 / 0.63	1.28 / 0.84	850 / 690	-	131	55	16	3.6	IP54	01.045

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	-21	-16	-8	-7	-4	-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