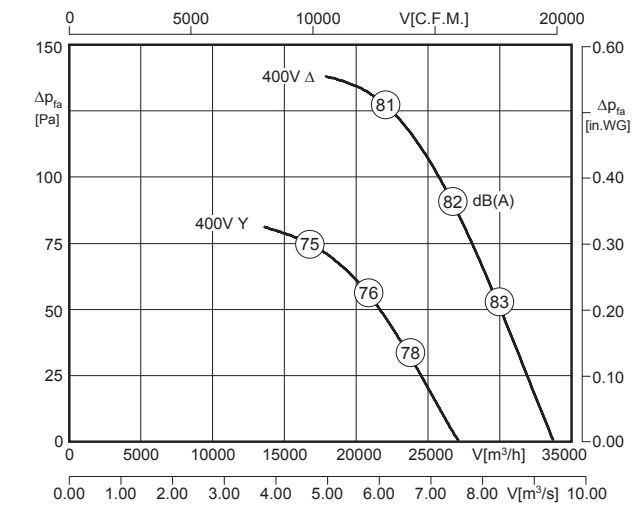


Axialventilator Typ AKAD / Axial Fan type AKAD
Baugröße / Size: 1000



- 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 [A]	n [min ⁻¹]	C [μF]	t _R [°F]	t _R [°C]	ΔI [%]	I _a /I _n		
AKAD 1000-8-8.7NA	400 D/Y	50	2.02 / 1.38	4.26 / 2.54	680 / 515	-	131	55	6	3.4	IP54	01.045

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	-19	-11	-5	-7	-6	-9	-18

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