

max. 135 m³/h

ACmaxx Rohrlüfter

Serie AC 100 NR Ø 98,5 x 130 mm



Besonderheiten:

- Höchste Energieeffizienz durch EC-Technik.
- Schutzart IP44 (IP 45 entsprechend der Einbaulage möglich).
- Drehzahl-Boost-Funktion über Netzspannungsschalter.
- Vibrationsentkoppelter Motor.
- Weltspannung - universell einsetzbar für alle Netzspannungen und Frequenzen zwischen 85-265 V bzw. 50-60 Hz. Lüfterdrehzahl unabhängig von Netzfrequenz.

Allgemeine Eigenschaften:

- Material: Glasfaserverstärkter Kunststoff, Gehäuse PP, Lüfterrad PA.
- Anschluss über 3-polige Europaklemmleiste max. 1,5 mm².
- Schutzklasse 2
- Zulassungen: VDE 60335-3-80, UL, CE-Konform, CSA auf Anfrage.
- Gewicht: 400 g.

Nenndaten		Volumenstrom	Volumenstrom	Nennspannung	Frequenz	Spannungsbereich	Schalldruck	Schalleistung	Sinter-Gleitlager Kugellager	Leistungsaufnahme	Nennzahl	Temperaturbereich	Lebensdauer L ₁₀ bei 40 °C	bei T _{max}	Diagrammkennlinie
Typ		m ³ /h	CFM	V	Hz	VAC	dB(A)	Bel(A)	□ / ■	Watt	min ⁻¹	°C	Stunden	Stunden	
NEU <small>nominal</small> AC 100 NR <small>boost</small>		80	47,1	115/230	50-60	85...265	35	4,7	■	2,5	2 750	-10...+55	70 000 / 40 000		1
		105	61,8				42	5,3		4,5	3 500				2

Optional: Drehzahl bis max. 135 m³/h (Diagrammkennlinie 3).

