

4656 NU AC Axial Lüfter

Wechselspannungslüfter für AC-Niederspannungsbetrieb. Ganzmetallausführung mit aerodynamisch optimiertem Flügelrad. Antrieb durch Außenläufer-Spaltmotor. Rotor in zwei Ebenen dynamisch gewuchtet. Lüfterflügel aus Stahlblech direkt auf dem umlaufenden Rotor verschweißt. Drehrichtung auf Rotor gesehen rechts, über Stege saugend.



Features

- Geschützt gegen Überlastung (Impedanzschutz).
- Für wartungsfreien Dauerbetrieb ausgelegt
- Beliebige Einbaulage
- Schutzart IP 54 nach DIN 40 050 im Statorbereich exklusive Stecker

Technische Daten

Nennspannung	V	230
Frequenz	Hz	50
Nennzahl	min ⁻¹	2650
Max. Volumenstrom	m ³ /h	160
Max. Volumenstrom	x10 ⁻³ m ³ /s	44,4
Geräusch freiblasend	dB(A)	47
Leistungsaufnahme	W	19
Zul. Umgebungstemperatur	°C	-40 ... +85 bei 50 Hz
bei max. Spannung		-40 ... +90 bei 60 Hz
Lebensdauererwartung (T _{max})	h	15 000
Lebensdauererwartung (40 °C)	h	37 500
Zulassungen	CSA, UL, VDE	
Lüftergehäuse / Flügelrad	Metall / Metall	
Lagersystem	Kugellager	
Masse	g	550

Alle Daten sind Mittelwerte bei Nennspannung.

Technische Änderungen vorbehalten.

