

DZQ 50/6 B



Kurzinformation

Axial-Wandventilator mit quadratischer Wandplatte, DN500, Drehstrom

Einsatzbeispiele

Produktionsstätte, Gewerberaum, Garage, Baucontainer, Lagerraum

Artikelnummer 0083.0130

Technische Daten

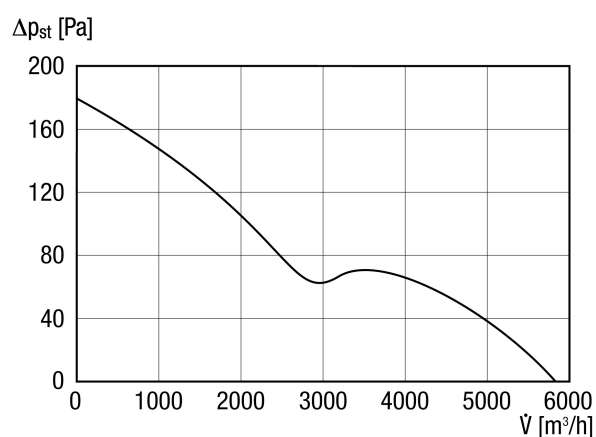
Ausführung	Quadratische Wandplatte
Fördervolumen	5.850 m ³ /h
Drehzahl	930 1/min
Drehzahlsteuerbar	✓
Reversierbarkeit	✓
Spannungsart	Drehstrom
Bemessungsspannung	400 V
Netzfrequenz	50 Hz
I _{Max}	0,8 A
Schutzart (IP)	55
Wärmeklasse	F
Netzzuleitung	7 × 1,5 mm ²
Einbauort	Wand, Decke
Einbauart	Aufputz
Einbaulage	waagrecht, senkrecht
Material	Stahlblech, verzinkt
Gewicht	22 kg
Nennweite	500 mm
Fördermitteltemperatur bei Nennstrom	60 °C
Fördermitteltemperatur bei I _{Max}	60 °C
Sortiment	C
EAN	4012799831303
Gesamt L _{WA7} , S5 (Gehäuse- und Freiansaug-Schalleistungspegel)	73 dB(A)
Gesamt L _{WA8} , S5 (Gehäuse- und Freiausblas-Schalleistungspegel)	78 dB(A)

DZQ 50/6 B

Technische Daten im Energieeffizienzoptimum (Best Efficiency Point - BEP)

Gesamteffizienz η	26,6 %
Messkategorie	A
Effizienzklasse	statisch
Effizienzgrad N	36,6
VSD erforderlich	nein
P_{BEP}	230 W
I_{BEP}	0,7 A
Fördervolumen $_{BEP}$	3.740 m ³ /h
P_{BEP}	58 Pa
n_{BEP}	950 1/min
Schalleistungspegel $_{BEP}$ L_{WA5}	73 dB(A)
spezifisches Verhältnis	≈ 1
Herstellername	Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH
Amtliche Registriernummer	Registergericht Freiburg, HRB 601233
Niederlassungsort des Herstellers	Villingen-Schwenningen
Informationen zur Zerlegung und Entsorgung	siehe Montageanleitung
Informationen zu Einbau, Betrieb und Instandhaltung	siehe Montageanleitung
Verwendete Gegenstände bei der Effizienz-Messung, die nicht durch die Messkategorie beschrieben sind	-

Kennlinie



DZQ 50/6 B

Maße [mm]

- ① Stahlwandplatte = Ausführung EZQ/DZQ
- ② Stahlwandring = Ausführung EZS/DZS

