

EZQ 50/6 B



Kurzinformation

Axial-Wandventilator mit quadratischer Wandplatte, DN500, Wechselstrom

Einsatzbeispiele

Produktionsstätte, Gewerberaum, Garage, Baucontainer, Lagerraum

Artikelnummer 0083.0113

Technische Daten

Ausführung	Quadratische Wandplatte
Fördervolumen	5.850 m ³ /h
Drehzahl	930 1/min
Drehzahlsteuerbar	✓
Reversierbarkeit	✓
Spannungsart	Wechselstrom
Bemessungsspannung	230 V
Netzfrequenz	50 Hz
I _{Max}	1,6 A
Schutzart (IP)	55
Wärmeklasse	B
Einbauort	Wand, Decke
Einbauart	Aufputz
Einbaulage	waagrecht, senkrecht
Material	Stahlblech, verzinkt
Gewicht	22 kg
Nennweite	500 mm
Fördermitteltemperatur bei Nennstrom	50 °C
Fördermitteltemperatur bei I _{Max}	50 °C
Sortiment	C
EAN	4012799831136
Gesamt L _{WA7} , S5 (Gehäuse- und Freiansaug-Schallleistungspegel)	72 dB(A)
Gesamt L _{WA8} , S5 (Gehäuse- und Freiausblas-Schallleistungspegel)	78 dB(A)

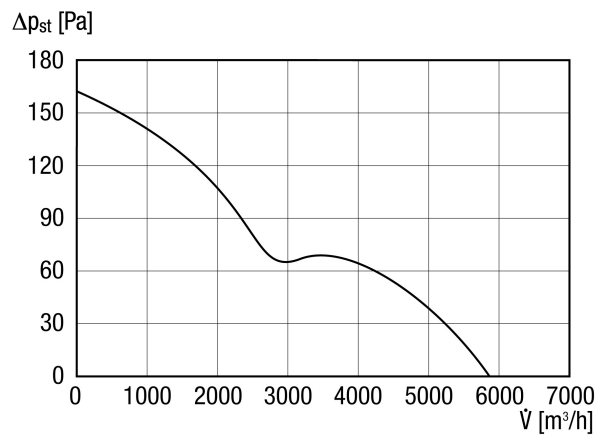
Technische Daten im Energieeffizienzoptimum (Best Efficiency Point - BEP)

Gesamteffizienz η	26,8 %
Messkategorie	A

EZQ 50/6 B

Effizienzklasse	statisch
Effizienzgrad N	37,2
VSD erforderlich	nein
P_{BEP}	225 W
I_{BEP}	1,1 A
Fördervolumen $_{BEP}$	3.500 m ³ /h
p_{BEP}	62 Pa
n_{BEP}	850 1/min
Schalleistungspegel $_{BEP}$ L _{WA5}	72 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



EZQ 50/6 B

Maße [mm]

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

