

DZS 30/2 B



Kurzinformation

Axial-Wandventilator mit Stahlwandring, DN300, Drehstrom

Einsatzbeispiele

Produktionsstätte, Gewerberaum, Garage, Baucontainer, Lagerraum

Artikelnummer 0094.0016

Technische Daten

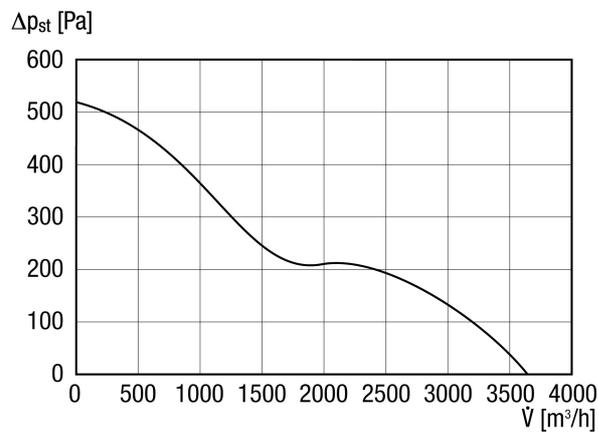
Ausführung	Stahlwandring
Fördervolumen	3.650 m ³ /h
Drehzahl	2.850 1/min
Drehzahlsteuerbar	✓
Reversierbarkeit	✓
Spannungsart	Drehstrom
Bemessungsspannung	400 V
Netzfrequenz	50 Hz
I _{Max}	1,3 A
Schutzart (IP)	55
Wärmeklasse	B
Netzzuleitung	7 × 1,5 mm ²
Einbauort	Wand, Decke
Einbauart	Aufputz
Einbaulage	waagrecht, senkrecht
Material	Stahlblech, verzinkt
Gewicht	13,2 kg
Nennweite	300 mm
Fördermitteltemperatur bei Nennstrom	60 °C
Fördermitteltemperatur bei I _{Max}	60 °C
Sortiment	C
EAN	4012799940166
Gesamt L _{WA7} , S5 (Gehäuse- und Freiansaug-Schalleistungspegel)	88 dB(A)
Gesamt L _{WA8} , S5 (Gehäuse- und Freiausblas-Schalleistungspegel)	90 dB(A)

DZS 30/2 B

Technische Daten im Energieeffizienzoptimum (Best Efficiency Point - BEP)

Gesamteffizienz η	32,2 %
Effizienzgrad N	41,4
VSD erforderlich	nein
P_{BEP}	350 W
I_{BEP}	0,85 A
Fördervolumen $_{BEP}$	2.385 m ³ /h
P_{BEP}	170 Pa
n_{BEP}	2.810 1/min
Schallleistungspegel $_{BEP}$ L _{WA5}	88 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



DZS 30/2 B

Maße [mm]

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

