

DZS 25/2 B



Kurzinformation

Axial-Wandventilator mit Stahlwandring, DN250, Drehstrom

Einsatzbeispiele

Produktionsstätte, Gewerberaum, Garage, Baucontainer, Lagerraum

Artikelnummer

0094.0013

Technische Daten

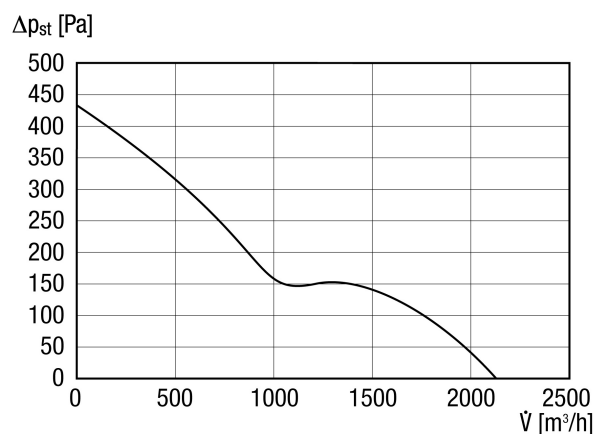
Ausführung	Stahlwandring
Fördervolumen	2.120 m³/h
Drehzahl	2.850 1/min
Drehzahlsteuerbar	✓
Reversierbarkeit	✓
Spannungsart	Drehstrom
Bemessungsspannung	400 V
Netzfrequenz	50 Hz
I _{Max}	0,5 A
Schutzart (IP)	55
Wärmeklasse	B
Netzzuleitung	7 × 1,5 mm²
Einbauort	Wand, Decke
Einbauart	Aufputz
Einbaulage	waagrecht, senkrecht
Material	Stahlblech, verzinkt
Gewicht	8,1 kg
Nennweite	250 mm
Fördermitteltemperatur bei Nennstrom	60 °C
Fördermitteltemperatur bei I _{Max}	60 °C
Sortiment	C
EAN	4012799940135
Gesamt L _{WA7} , S5 (Gehäuse- und Freiansaug-Schallleistungspegel)	81 dB(A)
Gesamt L _{WA8} , S5 (Gehäuse- und Freiausblas-Schallleistungspegel)	84 dB(A)

DZS 25/2 B

Technische Daten im Energieeffizienzoptimum (Best Efficiency Point - BEP)

Gesamteffizienz η	30,4 %
Messkategorie	A
Effizienzkategorie	statisch
Effizienzgrad N	41,7
VSD erforderlich	nein
P_{BEP}	160 W
I_{BEP}	0,35 A
Fördervolumen $_{BEP}$	1.400 m ³ /h
p_{BEP}	125 Pa
n_{BEP}	2.870 1/min
Schallleistungspegel $_{BEP}$ L _{WA5}	81 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 25/2 B

Maße [mm]

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

