

DZD 50/4 B



Kurzinformation

Axial-Dachventilator, horizontal ausblasend, DN500, Drehstrom

Einsatzbeispiele

Produktionsstätte, Arbeitsstätte, Gewerberaum, Gaststätte, Ausstellungsraum

Artikelnummer 0087.0226

Technische Daten

Fördervolumen	6.260 m ³ /h
Drehzahlsteuerbar	✓
Reversierbarkeit	✓
Spannungsart	Drehstrom
Bemessungsspannung	400 V
Netzfrequenz	50 Hz
I _{Max}	1,6 A
Schutzart (IP)	55
Wärmeklasse	F
Netzzuleitung	7 × 1,5 mm ²
Einbauort	Dach
Einbaulage	senkrecht
Material	Stahlblech, verzinkt
Gewicht	45 kg
Nennweite	500 mm
Fördermitteltemperatur bei Nennstrom	60 °C
Fördermitteltemperatur bei I _{Max}	60 °C
Sortiment	C
EAN	4012799872269
Gesamt L _{WA5} , hoch (Freiansaug-Schallleistungspegel)	91 dB(A)

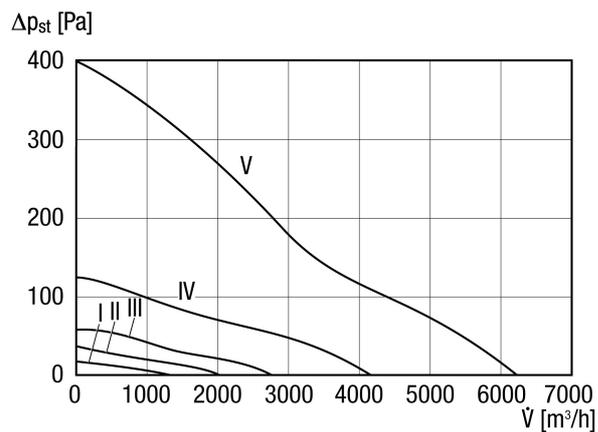
Technische Daten im Energieeffizienzoptimum (Best Efficiency Point - BEP)

Gesamteffizienz η	29 %
Messkategorie	C
Effizienzklasse	statisch
Effizienzgrad N	36,7
P _{BEP}	600 W

DZD 50/4 B

I_{BEP}	1,1 A
Fördervolumen $_{BEP}$	5.440 m ³ /h
P_{BEP}	115 Pa
n_{BEP}	1.400 1/min
Schalleistungspegel $_{BEP}$ L _{WA7}	90 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



DZD 50/4 B

Maße [mm]

