

# DZD 50/6 B



## Kurzinformation

Axial-Dachventilator, horizontal ausblasend, DN500, Drehstrom

## Einsatzbeispiele

Produktionsstätte, Arbeitsstätte, Gewerberaum, Gaststätte, Ausstellungsraum

Artikelnummer 0087.0225

## Technische Daten

Fördervolumen	4.260 m³/h
Drehzahlsteuerbar	✓
Reversierbarkeit	✓
Spannungsart	Drehstrom
Bemessungsspannung	400 V
Netzfrequenz	50 Hz
I <sub>Max</sub>	0,7 A
Schutzart (IP)	55
Wärmeklasse	B
Netzzuleitung	7 x 1,5 mm <sup>2</sup>
Einbauort	Dach
Einbaulage	senkrecht
Material	Stahlblech, verzinkt
Gewicht	40 kg
Nennweite	500 mm
Fördermitteltemperatur bei Nennstrom	60 °C
Fördermitteltemperatur bei I <sub>Max</sub>	60 °C
Sortiment	C
EAN	4012799872252
Gesamt L <sub>WA5, S5</sub> (Freiansaug-Schallleistungspegel)	83 dB(A)

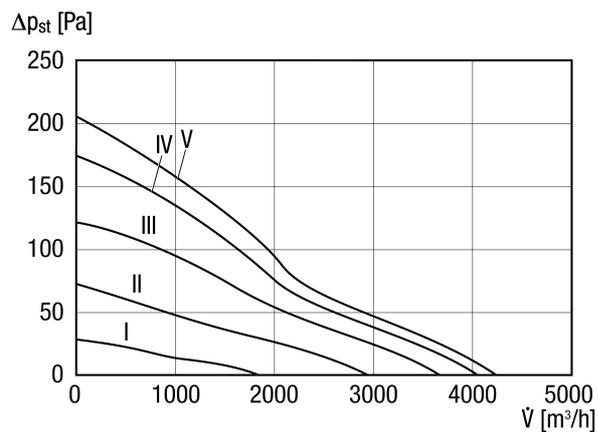
## Technische Daten im Energieeffizienzoptimum (Best Efficiency Point - BEP)

Gesamteffizienz $\eta$	28,3 %
Messkategorie	C
Effizienzklasse	statisch
Effizienzgrad N	38,9
P <sub>BEP</sub>	210 W

# DZD 50/6 B

$I_{BEP}$	0,6 A
Fördervolumen $_{BEP}$	3.890 m <sup>3</sup> /h
$P_{BEP}$	55 Pa
$n_{BEP}$	975 1/min
Schalleistungspegel $_{BEP} L_{WA7}$	80 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 50/6 B

Maße [mm]

