PRODUKTDATENBLATT

DZL 25/2 B



Kurzinformation

Drehstromventilatoren, DN 250, Fördervolumen 2150 m³/h

Einsatzbeispiele

Maschinenabsaugung, Ausstellungsraum, Meisterbüro, Werkstatt, Fabrikationsstätte

Artikelnummer	0086.0080

Technische Daten

Fördervolumen	2.150 m³/h
Drehzahlsteuerbar	✔
Reversierbarkeit	—
Spannungsart	Drehstrom
Bemessungsspannung	400 V
Netzfrequenz	50 Hz
I_{Max}	0,7 A
Wärmeklasse	B
Polumschaltbar	—
Einbauort	Rohr
Einbaulage	senkrecht, waagerecht
Material	Stahlblech, verzinkt
Gewicht	8,84 kg
Nennweite	250 mm
Fördermitteltemperatur bei Nennstrom	-20 bis 60 °C
Fördermitteltemperatur bei I_{Max}	-20 bis 60 °C
Sortiment	C
EAN	4012799860808

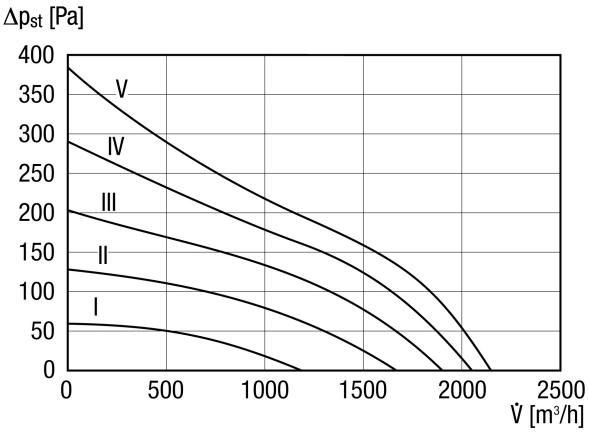
Technische Daten im Energieeffizienzoptimum (Best Efficiency Point - BEP)

Gesamteffizienz η	41,4 %
Messkategorie	D
Effizienzkategorie	total
Effizienzgrad N	52,6
VSD erforderlich	nein
P_{BEP}	165 W
I_{BEP}	0,35 A
$Fördervolumen_{BEP}$	1.445 m³/h

DZL 25/2 B

p_{BEP}	170 Pa
n_{BEP}	2.865 1/min
Schallleistungspegel L_{WA5}	77 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



Maße [mm]

Anzahl der Flanschbohrungen: 6

