PRODUKTDATENBLATT

DZL 40/2 B



Kurzinformation

Axial-Rohrventilator, DN400, Drehstrom

Einsatzbeispiele

Maschinenabsaugung, Ausstellungsraum, Meisterbüro, Werkstatt, Fabrikationsstätte

Artikelnummer	0086.0084

Technische Daten

Fördervolumen	8.900 m³/h
Drehzahlsteuerbar	—
Reversierbarkeit	—
Spannungsart	Drehstrom
Bemessungsspannung	400 V
Netzfrequenz	50 Hz
I_{Max}	6,2 A
Schutzart (IP)	55
Polumschaltbar	—
Netzzuleitung	7 × 1,5 mm^2
Einbauort	Rohr
Einbaulage	senkrecht, waagerecht
Material	Stahlblech, verzinkt
Gewicht	24,14 kg
Nennweite	400 mm
Fördermitteltemperatur bei Nennstrom	-20 bis 60 °C
Fördermitteltemperatur bei I_{Max}	-20 bis 60 °C
Sortiment	C
EAN	4012799860846
Gesamt L_{WA5}, S5 (Freiansaug-Schallleistungspegel)	95 dB(A)
Gesamt L_{WA6}, S5 (Freiausblas-Schallleistungspegel)	102 dB(A)

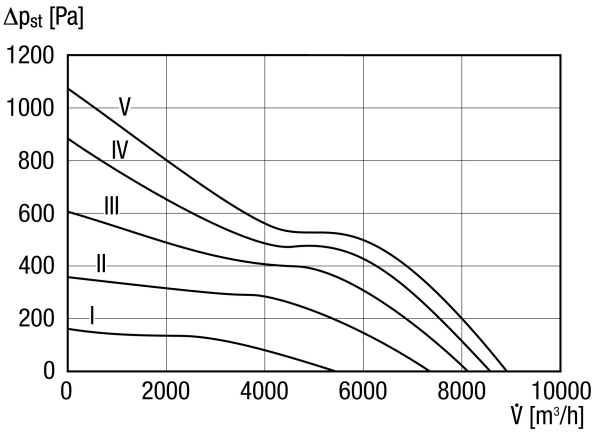
Technische Daten im Energieeffizienzoptimum (Best Efficiency Point - BEP)

Gesamteffizienz η	55,1 %
Messkategorie	D
Effizienzkategorie	total

DZL 40/2 B

Effizienzgrad N	60,3
VSD erforderlich	nein
P_{BEP}	1.510 W
I_{BEP}	2,8 A
$Fördervolumen_{BEP}$	6.110 m³/h
p_{BEP}	490 Pa
n_{BEP}	2.915 1/min
Schallleistungspegel L_{WA5}	95 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: 12

