

DZD 60/4 BL



Kurzinformation

Axialer Dachventilator, horizontal ausblasend, DN 600, Drehstrom

Einsatzbeispiele

Produktionsstätte, Arbeitsstätte, Gewerberaum, Gaststätte, Ausstellungsraum

Artikelnummer 0087.0629

Technische Daten

Fördervolumen	9.775 m ³ /h
Fördervolumen _{Nenn}	5.900 m ³ /h (im opt. Wirkungsgrad)
Druck p _{fs, Nenn}	168 Pa (im opt. Wirkungsgrad)
Drehzahl n _{Nenn}	1.330 1/min (im opt. Wirkungsgrad)
Lauftradtyp	axial
Drehzahlsteuerbar	–
Reversierbarkeit	–
Spannungsart	Drehstrom
Bemessungsspannung	400 V
Nennleistung	1.450 W (im opt. Wirkungsgrad)
I _{Nenn}	2,3 A (im opt. Wirkungsgrad)
I _{Max}	3,2 A
Schutzart	IP 55
Wärmeklasse	F
Netzzuleitung	7 x 1,5 mm ²
Einbauort	Dach
Einbaulage	senkrecht
Material	Stahlblech, verzinkt
Gewicht	54,4 kg
Gewicht mit Verpackung	62 kg
Nennweite	600 mm
Breite mit Verpackung	1.110 mm
Höhe mit Verpackung	500 mm
Tiefe mit Verpackung	1.110 mm
Fördermitteltemperatur bei Nennstrom	-20 °C bis 60 °C
Fördermitteltemperatur bei I _{Max}	-20 °C bis 60 °C
Verpackungseinheit	1 Stück
Sortiment	C
GTIN (EAN)	4012799876298

DZD 60/4 BL

Technische Daten nach ErP im Best Efficiency Point (BEP)

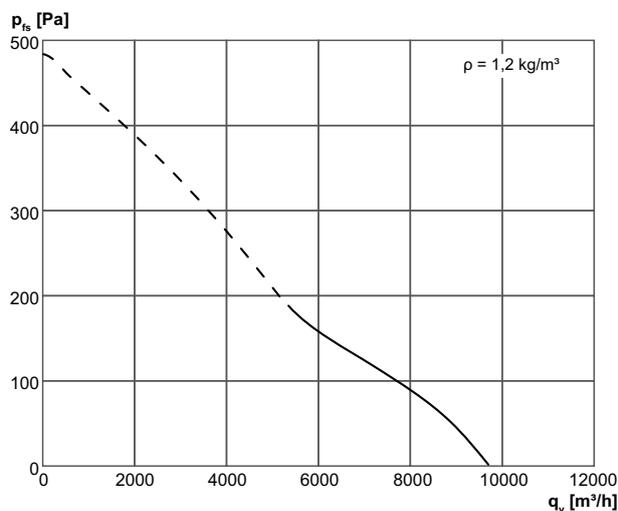
Gesamteffizienz η	35,2 %
Messkategorie	C
Effizienzklasse	statisch
Effizienzgrad N	40,4
Herstellungsjahr	siehe Typenschild
Herstellernamen / Amtliche Registriernummer / Niederlassungsort des Herstellers	Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH / Registergericht Freiburg, HRB 601233 / Villingen-Schwenningen
Art.-Nr.	0087.0629
P_{BEP} / Fördervolumen n_{BEP} / $P_{fs, BEP}$	1,325 kW / 9.080 m ³ /h / 205 Pa
n_{BEP}	1.325 1/min
spezifisches Verhältnis	≈ 1
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	Ermittlung der Energieeffizienz ohne Schutzgitter und Dachhaube.
Schallleistungspegel L_{WA7}	94 dB(A)

Schallleistungspegel im Oktavspektrum

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
$L_{WA7, S5}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	94

L_{WA7} = Gehäuse- und Freiansaug-Schallleistungspegel in dB

Kennlinie



DZD 60/4 BL

Maßzeichnung [mm]

