DZD 60/4 B





Kurzinformation

Axial-Dachventilator, horizontal ausblasend, DN600, Drehstrom

Einsatzbeispiele

Produktionsstätte, Arbeitsstätte, Gewerberaum, Gaststätte, Ausstellungsraum

Artikelnummer 0087.0229

Technische Daten

Fördervolumen	9.920 m³/h			
Fördervolumen _{Nenn}	6.050 m³/h (im opt. Wirkungsgrad)			
Druck p _{fs, Nenn}	175 Pa (im opt. Wirkungsgrad)			
Drehzahl n _{Nenn}	1.330 1/min (im opt. Wirkungsgrad)			
Drehzahl	1.337 1/min			
Laufradtyp	axial			
Drehzahlsteuerbar	1			
Reversierbarkeit	1			
Spannungsart	Drehstrom			
Bemessungsspannung	400 V			
Netzfrequenz	50 Hz			
Nennleistung	1.445 W (im opt. Wirkungsgrad)			
I _{Nenn}	2,4 A (im opt. Wirkungsgrad)			
I _{Max}	3,1 A			
Schutzart	IP 55			
Wärmeklasse	F			
Netzzuleitung	7 x 1,5 mm ²			
Einbauort	Dach			
Einbaulage	senkrecht			
Material	Stahlblech, verzinkt			
Farbe	silber			
Gewicht	53 kg			
Gewicht mit Verpackung	61 kg			
Nennweite	600 mm			
Breite	1.100 mm			
Höhe	1.100 mm			
Tiefe	460 mm			
Breite mit Verpackung	1.101 mm			
Höhe mit Verpackung	1.101 mm			





Tiefe mit Verpackung	520 mm			
Fördermitteltemperatur bei Nennstrom	-20 °C bis 60 °C			
Fördermitteltemperatur bei I _{Max}	-20 °C bis 60 °C			
Verpackungseinheit	1 Stück			
Sortiment	С			
GTIN (EAN)	4012799872290			

Technische Daten nach ErP im Best Efficiency Point (BEP)

Gesamteffizienz η	34,8 %				
Messkategorie	С				
Effizienzkategorie	statisch				
Effizienzgrad N	40,2				
Herstellungsjahr	siehe Typenschild				
Herstellername / Amtliche Registriernummer / Niederlassungsort	Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH / Registergericht				
des Herstellers	Freiburg, HRB 601233 / Villingen-Schwenningen				
ArtNr.	0087.0229				
P _{BEP} / Fördervolumen _{BEP} / P _{fs, BEP}	1,43 kW / 10.490 m³/h / 171 Pa				
n _{BEP}	1.330 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					
SchallleistungspegelL _{WA7}	94 dB(A)				

Schallleistungspegel im Oktavspektrum

		63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
Lw	_{/A7} , S5	55	69	86	87	89	85	80	70	93
(d	B(A))									

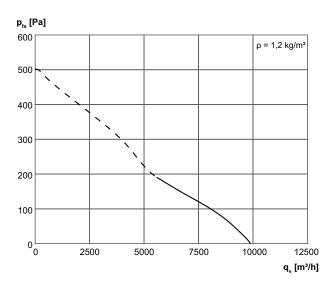
 L_{WA7} = Gehäuse- und Freiansaug-Schallleistungspegel in dB

PRODUKT DATENBLATT

DZD 60/4 B



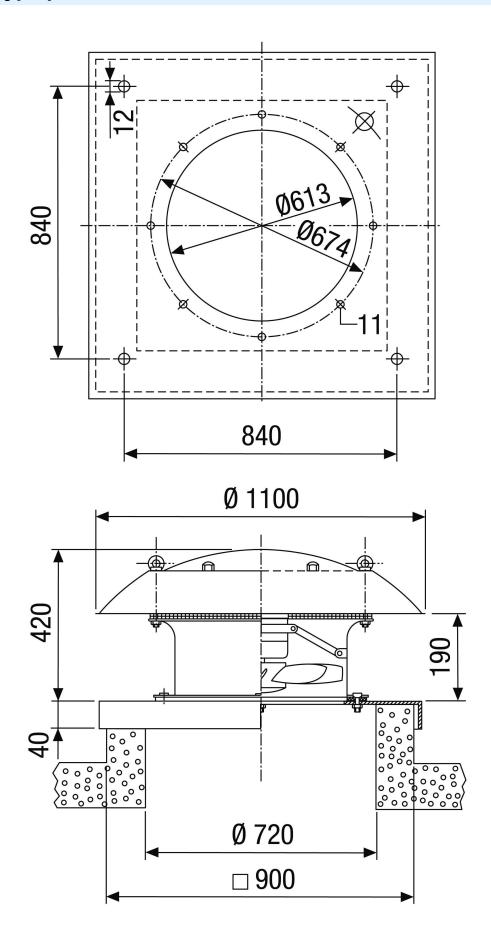
Kennlinie



DZD 60/4 B

MAICO VENTILATOREN

Maßzeichnung [mm]



PRODUKT DATENBLATT

DZD 60/4 B

