DZD 60/6 B





Kurzinformation

Axial-Dachventilator, horizontal ausblasend, DN 600, Drehstrom

Einsatzbeispiele

Produktionsstätte, Arbeitsstätte, Gewerberaum, Gaststätte, Ausstellungsraum

Artikelnummer 0087.0228

Technische Daten

Fördervolumen	7.030 m³/h
Fördervolumen _{Nenn}	4.320 m³/h (im opt. Wirkungsgrad)
Druck p _{fs, Nenn}	88 Pa (im opt. Wirkungsgrad)
Drehzahl n _{Nenn}	935 1/min (im opt. Wirkungsgrad)
Drehzahl	938 1/min
Laufradtyp	axial
Drehzahlsteuerbar	✓
Reversierbarkeit	✓
Spannungsart	Drehstrom
Bemessungsspannung	400 V
Netzfrequenz	50 Hz
Nennleistung	530 W (im opt. Wirkungsgrad)
I _{Nenn}	1,1 A (im opt. Wirkungsgrad)
I _{Max}	1,3 A
Schutzart	IP 55
Wärmeklasse	F
Netzzuleitung	7 x 1,5 mm ²
Einbauort	Dach
Einbaulage	senkrecht
Material	Stahlblech, verzinkt
Farbe	silber
Gewicht	45,5 kg
Gewicht mit Verpackung	53 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	500 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)	4012799872283				

Technische Daten nach ErP im Best Efficiency Point (BEP)

Gesamteffizienz η	32,1 %				
Messkategorie	C statisch 40,3				
Effizienzkategorie					
Effizienzgrad N					
Herstellungsjahr	siehe Typenschild				
Herstellername / Amtliche Registriernummer / Niederlassungsort	Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH / Registergericht				
des Herstellers	Freiburg, HRB 601233 / Villingen-Schwenningen				
ArtNr.	0087.0228 0,507 kW / 7.410 m³/h / 79 Pa				
P _{BEP} / Fördervolumen _{BEP} / P _{fs, BEP}					
n _{BEP}	935 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-	Ermittlung der Energieeffizienz ohne Schutzgitter und Dachhaube.				
durch die Messkategorie beschrieben sind					
SchallleistungspegelL _{WA7}	84 dB(A)				

Schallleistungspegel im Oktavspektrum

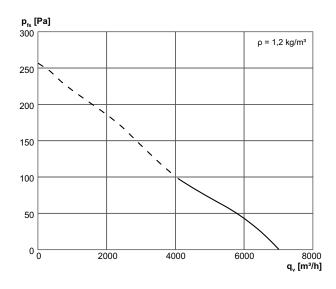
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
L _{WA7} , S5	57	77	82	83	85	82	74	63	83
(dB(A))									

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

DZD 60/6 B



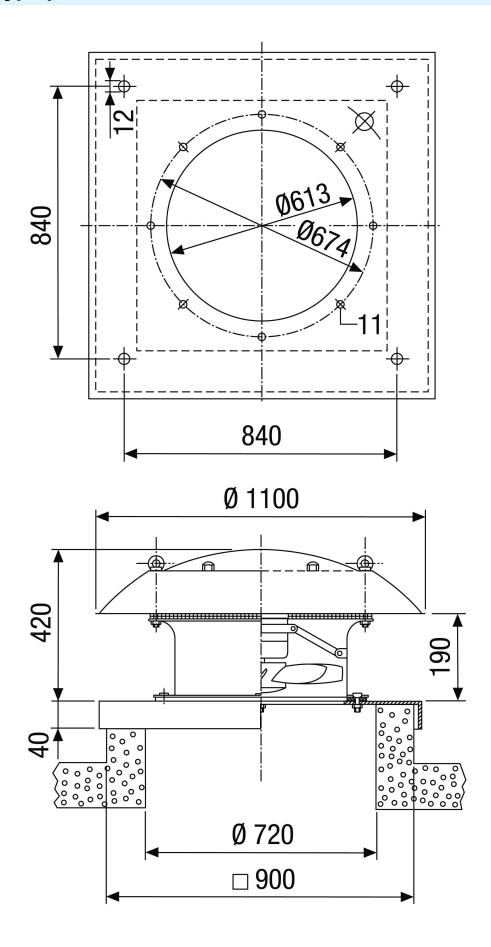
Kennlinie



DZD 60/6 B

MAICO VENTILATOREN

Maßzeichnung [mm]



PRODUKT DATENBLATT

DZD 60/6 B

