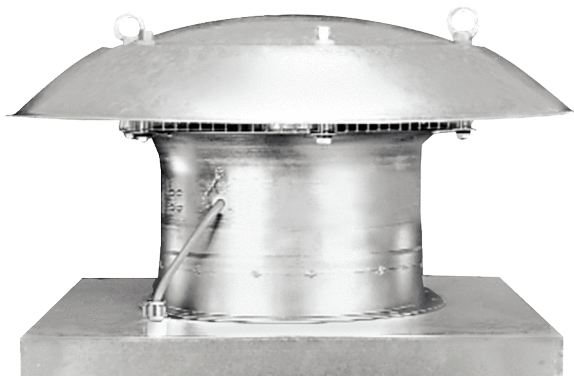


DZD 60/6 B



Kurzinformation

Axialer Dachventilator, horizontal ausblasend, DN 600, Drehstrom

Einsatzbeispiele

Produktionsstätte, Arbeitsstätte, Gewerberaum, Gaststätte, Ausstellungsraum

Artikelnummer 0087.0228

Technische Daten

Fördervolumen	7.030 m ³ /h
Fördervolumen _{Nenn}	4.320 m ³ /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
Lauftradtyp	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 / 1,5 mm ²
Einbauort	Dach
Einbaulage	senkrecht
Material	Stahlblech, verzinkt
Gewicht	45,5 kg
Nennweite	600 mm
Breite	1.100 mm
Höhe	1.100 mm
Tiefe	460 mm
Fördermitteltemperatur bei Nennstrom	-20 °C bis 60 °C
Fördermitteltemperatur bei I _{Max}	-20 °C bis 60 °C
Verpackungseinheit	1 Stück
Sortiment	C

DZD 60/6 B

GTIN (EAN)	4012799872283
------------	---------------

Technische Daten nach ErP im Best Efficiency Point (BEP)

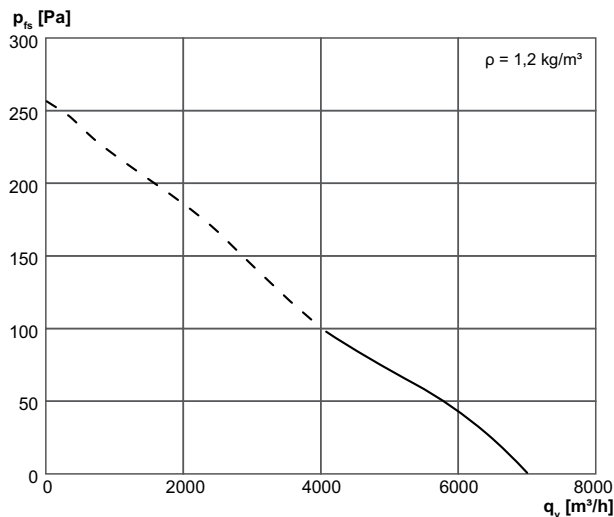
Gesamteffizienz η	32,1 %
Messkategorie	C
Effizienzklasse	statisch
Effizienzgrad N	40,3
Herstellungsjahr	siehe Typenschild
Herstellername / Amtliche Registriernummer / Niederlassungsort des Herstellers	Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH / Registergericht Freiburg, HRB 601233 / Villingen-Schwenningen
Art.-Nr.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

Schallleistungspegel im Oktavspektrum

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

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

Kennlinie



DZD 60/6 B

Maßzeichnung [mm]

