## EZD 30/2 B





#### Kurzinformation

Axialer Dachventilator, horizontal ausblasend, DN 300, Wechselstrom

### Einsatzbeispiele

Produktionsstätte, Arbeitsstätte, Gewerberaum, Gaststätte, Ausstellungsraum

Artikelnummer 0087.0205

### Technische Daten

Fördervolumen	3.090 m³/h			
Fördervolumen <sub>Nenn</sub>	2.060 m³/h (im opt. Wirkungsgrad)			
Druck p <sub>fs, Nenn</sub>	135 Pa (im opt. Wirkungsgrad)			
Drehzahl n <sub>Nenn</sub>	2.810 1/min (im opt. Wirkungsgrad)			
Drehzahl	2.820 1/min			
Laufradtyp	axial			
Drehzahlsteuerbar	✓			
Reversierbarkeit	✓			
Spannungsart	Wechselstrom			
Bemessungsspannung	230 V			
Netzfrequenz	50 Hz			
Nennleistung	375 W (im opt. Wirkungsgrad)			
I <sub>Nenn</sub>	1,7 A (im opt. Wirkungsgrad)			
I <sub>Max</sub>	2,3 A			
Schutzart	IP 55			
Wärmeklasse	В			
Einbauort	Dach			
Einbaulage	senkrecht Stahlblech, verzinkt			
Material				
Gewicht	20,4 kg			
Nennweite	300 mm			
Breite	660 mm			
Höhe	660 mm			
Tiefe	375 mm			
Fördermitteltemperatur bei Nennstrom	-20 °C bis 60 °C			
Fördermitteltemperatur bei I <sub>Max</sub>	-20 °C bis 60 °C			
Verpackungseinheit	1 Stück			
Sortiment	С			
GTIN (EAN)	4012799872054			

## EZD 30/2 B



### Technische Daten nach ErP im Best Efficiency Point (BEP)

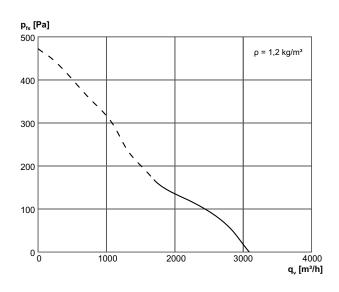
	1			
Gesamteffizienz η	34,2 %			
Messkategorie	C			
Effizienzkategorie	statisch			
Effizienzgrad N	43,1			
Herstellungsjahr	siehe Typenschild			
Herstellername / Amtliche Registriernummer / Niederlassungsort	Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH / Registergericht			
des Herstellers	Freiburg, HRB 601233 / Villingen-Schwenningen			
ArtNr.	0087.0205			
P <sub>BEP</sub> / Fördervolumen <sub>BEP</sub> / P <sub>fs, BEP</sub>	0,38 kW / 2.670 m³/h / 175 Pa			
n <sub>BEP</sub>	2.810 1/min  ≈ 1  siehe Montageanleitung			
spezifisches Verhältnis				
Informationen zur Zerlegung und Entsorgung				
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 <sub>WA7</sub>	89 dB(A)			

## Schallleistungspegel im Oktavspektrum

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
L <sub>WA7</sub> , S5	54	6	80	80	88	86	81	73	89
(dB(A))									

L<sub>WA7</sub> = Gehäuse- und Freiansaug-Schallleistungspegel in dB

### Kennlinie



# EZD 30/2 B



## Maßzeichnung [mm]

