Maico Axial-Dachventilator Drehstrom DN 400 DZD 40/4 B

Allgemeine Informationen

Artikelnummer	ET1600886
EAN	4012799872221
Hersteller	Maico
Hersteller-ArtNr	0087.0222
Hersteller-Typ	DZD 40/4 B
Verpackungseinheit	1 Stück
Artikelklasse	Ventilator für Dacheinbau

Technische Informationen

Netzfrequenz	50Hz
Bemessungsspannung	400V
Werkstoff des Gehäuses	
Selbsttätige Verschlussklappe	integriert
Fördervolumen	3260m³/h
Nennleistung	244W
Fördermitteltemperatur	-20...60°C
Schutzart (IP)	
Nennweite	400mm
Korrosionsschutz	

Maico Axial-Dachventilator Drehstrom DN 400 DZD 40/4 B Netzfrequenz 50Hz, Bemessungsspannung 400V, Werkstoff des Gehäuses Stahlblech, Fördervolumen 3260m³/h, Nennleistung 244W, Fördermitteltemperatur -20 ...

60°C, Schutzart (IP) IP55, Nennweite 400mm, Korrosionsschutz verzinkt, Merkmale Gehäuse, Grundplatte, Anstromdüse und Regenschutzhaube aus verzinktem Stahlblech.

Verzinktes Schutzgitter auf der Ausblasseite, Berührungsschutz gemäß DIN EN ISO 13857.

Stabile Transportösen ermöglichen einen Transport per Kran.

8-blättriges Flügelrad aus glasfaserverstärktem Polyamid.

Dynamisch gewuchtet in 2 Ebenen, gemäß Gütestufe 6.3, DIN ISO 1940, Teil 1.

Förderrichtung Nachfolgende Abbildung zeigt die Förderrichtung: Standardförderrichtung: Über den Motor blasend.

Reversierbetrieb: Über den Motor saugend.

Reversierbetrieb (Ausnahme EZD ...

E und DZD ...

BL): Der Volumenstrom verringert sich um ca.

35 % bei anormaler Förderrichtung.

Motor Asynchronmotor.

Reversierbar.

Ausnahme: Ventilatoren mit Spaltpolmotor (\".../E\") und DZD...BL.

Thermischer Überlastungsschutz serienmäßig.

Drehstrommotor Typenreihe DZD.

Bemessungsspannung 400 V, 50 Hz.

Schutzart DZD...

D IP 54.

Schutzart EZD...

B und ...

E IP 55.

Elektrischer Anschluss Anschlusskabel, ca.

1,7 m lang.

Sicherheitshinweise Bei freier Ansaugung darf der Ventilator nur in Betrieb genommen werden, wenn der Berührungsschutz des Laufrades gemäß DIN EN ISO 13857 gewährleistet ist.

Sonderausführungen Auf Anfrage und gegen Mehrpreis sind folgende Sonderausführungen lieferbar: Sonderspannungen und -frequenzen.

Ventilatoren mit erhöhtem Korrosionsschutz.

Konzentration und Temperatur müssen bekannt sein.

Flügelräder aus Aluminium.

Informationen für den Betrieb bei gelegentlichen Temperaturen tiefer -20 °C erhalten Sie auf Anfrage.

Beim Betrieb mit Frequenzumrichtern ist unbedingt Rücksprache mit dem Werk erforderlich.

Die Durchführbarkeit muss fallweise geprüft werden.

Artikel: DZD 40/4 B, Fördervolumen: 3.260 m³/h, FördervolumenNenn : 1.770 / im opt.

Wirkungsgrad , Druck pfs, Nenn : 90 / im opt.

Wirkungsgrad , Drehzahl nNenn : 1.365 / im opt.

Wirkungsgrad , Drehzahlsteuerbar: ja, Reversierbarkeit: ja, Spannungsart: Drehstrom, Bemessungsspannung: 400 V, Netzfrequenz: 50 Hz, Nennleistung: 244 / im opt.

Wirkungsgrad , INenn : 0,6 / im opt.

Wirkungsgrad , IMax: 0,65 A, Schutzart: IP 55, Wärmeklasse: B, Netzzuleitung: 7 / 1,5 mm², Einbauort: Dach, Einbaulage: senkrecht, Material: Stahlblech, verzinkt, Gewicht: 26,6 kg, Nennweite: 400 mm, Fördermitteltemperatur bei Nennstrom: -20 / 60 °C, Fördermitteltemperatur bei IMax: -20 / 60 °C, Gesamteffizienz ?: 29,8

%, Messkategorie: C, Effizienzkategorie: statisch, Effizienzgrad N: 40,1, PBEP: 240 W, FördervolumenBEP : 3.070 m³/h, pfs, BEP : 84 Pa, nBEP : 1.370 1/min, Schallleistungspegel LWA7 : 79 dB(A), spezifisches Verhältnis: ? 1, Herstellername: Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH, Amtliche Registriernummer: Registergericht Freiburg, HRB 601233, Niederlassungsort des Herstellers: Villingen-Schwenningen, 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.,

Maico Axial-Dachventilator Drehstrom DN 400 DZD 40/4 B online kaufen