Maico Kanalventilator EC-Motor,1Ph,600x350 DPK 31 EC

Allgemeine Informationen

Artikelnummer	ET1606257
EAN	4012799868026
Hersteller	Maico
Hersteller-ArtNr	0086.0802
Hersteller-Typ	DPK 31 EC
Verpackungseinheit	1 Stück
Artikelklasse	Ventilator für Kanaleinbau

Technische Informationen

Netzfrequenz	50Hz
Bemessungsspannung	230V
Werkstoff des Gehäuses	
Fördervolumen	3500m³/h
Nennleistung	0.349kW
Schutzart (IP)	
Gewicht	31800g
Kanalbreite	600mm
Kanalhöhe	350mm
Fördermitteltemperatur	-20...50°C

Maico Kanalventilator EC-Motor,1Ph,600x350 DPK 31 EC Netzfrequenz 50Hz, Bemessungsspannung 230V, Werkstoff des Gehäuses Stahlblech, Fördervolumen 3500m³/h, Nennleistung 0,349kW, Schutzart (IP) IP54, Gewicht 31800g, Kanalbreite 600mm, Kanalhöhe 350mm, Fördermitteltemperatur -20 ...

50°C, Merkmale Einbau in rechteckige Lüftungskanäle.

Verzinktes Gehäuse.

Geringe Energieaufnahme dank EC-Technologie.

Geringer Platzbedarf durch kompakte Abmessungen.

Flanschprofile an der Saug- und Druckseite.

Radiallaufräder aus verzinktem Stahl, mit rückwärtsgekrümmten Schaufeln.

Laufrad sitzt auf der Motorwelle und wird direkt angetrieben.

Statisch und dynamisch gewuchtet gemäß DIN ISO 1940, Wuchtgüte 6,3.

Motorlaufrad für Reinigungszwecke ausschwenkbar.

Hohe Schutzart IP 54.

Zur Vermeidung von Schwingungsübertragungen auf das Kanalsystem elastische Verbindungsstutzen ELP verwenden.

Förderrichtung Förder- und Drehrichtung sind auf dem Ventilatorgehäuse durch Pfeile gekennzeichnet.

Drehrichtung ist von der Ansaugseite gesehen rechtsdrehend.

Motor Motor für den Dauerbetrieb ausgelegt.

Robuster Motor mit Kugellager, wartungsfrei.

Thermischer Motorschutz serienmäßig.

Integrierter Motorschutz über Alarmrelais geführt.

Drehzahl kann im Steuerbetrieb über ein 0 - 10 V Signal oder ein Potentiometer stufenlos vorgegeben werden.

Montagehinweise Einbau in jeder Lage möglich.

Elektrischer Anschluss Erfolgt je nach Ausführung am Klemmenkasten oder am ausgeführten Kabel.

Netzfrequenz 50 Hz.

Artikel: DPK 31 EC, Fördervolumen: 3.500 m³/h, FördervolumenNenn : 2.100 m³/h, Druck pfs, Nenn : 328 Pa, Drehzahl nNenn : 1.500 1/min, Drehzahl: 1.500 1/min, Drehzahlsteuerbar: ja, Bemessungsspannung: 230 V, Netzfrequenz: 50 Hz, Nennleistung: 349 W, INenn : 2 A, Schutzart: IP 54, Wärmeklasse: F,

Einbauort: Kanal, Einbaulage: beliebig, Material Gehäuse: Stahlblech, verzinkt, Gewicht: 31,8 kg, Ventilator ausschwenkbar: ja, Kanalmaß: 350 / 600 mm, Fördermitteltemperatur: -20 / 50 °C, Gesamteffizienz ?: 52,2 %, Messkategorie: D, Effizienzkategorie: total, Effizienzgrad N: 62, VSD erforderlich: nein, PBEP: 349 W, IBEP: 2 A, FördervolumenBEP : 2.100 m³/h, pfs, BEP : 328 Pa, nBEP : 1.500 1/min, Schallleistungspegel LWA5 : 76 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: -,

Maico Kanalventilator EC-Motor,1Ph,600x350 DPK 31 EC online kaufen