


MAICO Axial-Wandventilator DZQ 35/42B
Art. Nr. M0083.0066

Schutzgitter auf der Saugseite, gelb chromatiert, Berührungsschutz gemäß DIN EN ISO 13857. 8-blättrige Flügelräder aus glasfaserverstärktem Polyamid. Dynamisch gewuchtet in 2 Ebenen, gemäß Gütestufe 6.3, DIN ISO 1940, Teil 1. Einbau in jeder Lage möglich. Drehstrommotor: Typenreihen DZQ und DZS. Bemessungsspannung 400 V, 50 Hz. Schutzart IP 55. Ausnahme DZQ/DZS... D IP 54. Thermischer Überlastungsschutz serienmäßig. Ausnahme: Bei DZQ/DZS 25/4 D und polumschaltbaren Axial-Wandventilatoren auf Anfrage erhältlich. Die Anschlüsse sind potenzialfrei auf Klemmen geführt und müssen an einen Motorvollschuttschalter z.B. MV 25 oder den Steuerstromkreis eines Schützes angeschlossen werden. Polumschaltbare Ventilatoren: Überlastungsschutz mit bauseitig zu beschaffendem Motorvollschuttschalter gewährleisten. Polumschaltbare Motoren mit den Drehzahlverhältnissen 8/4 oder 4/2 sind im Dahlanderprinzip geschaltet. Motor: Asynchronmotor. Drehzahlsteuerbar. Ausnahme: Typ DZQ 40/2 B und DZS 40/2 B. Reversierbar. Ausnahme: Ventilatoren mit Spaltpolmotor (...-E). Nicht zur Förderung wasserdampfgesättigter Luft geeignet. Elektrischer Anschluss: An Klemmleiste im Abschlussdeckel des Motors. Artikel: DZQ 35/42 B, Ausführung: Quadratische Wandplatte, Fördervolumen: 0 Pa / 2950 m³/h / 5850 m³/h, Drehzahl: 1470 1/min / 2880 1/min, Drehzahlsteuerbar: ja, Reversierbarkeit: ja, Spannungsart: Drehstrom, Bemessungsspannung: 400 V, Netzfrequenz: 50 Hz, IMax: 0,5 A / 2 A, Schutzart (IP): 55, Wärmeklasse: F, Polumschaltbar: ja, Polanzahl bei hoher Drehzahl: 2, Polanzahl bei niedriger Drehzahl: 4, Netzzuleitung: 5 x 1,5 mm², Einbauort: Wand / Decke, Einbauart: Aufputz, Einbaulage: waagrecht / senkrecht, Material: Stahlblech, verzinkt, Gewicht: 12,7, Nennweite: 350 mm, Fördermitteltemperatur bei Nennstrom: -20 C / 60 C, Fördermitteltemperatur bei IMax: -20 C / 60 C.

Technische Information

Netzfrequenz	50 Hz	Schutzart (IP)	IP55
Bemessungsspannung	400 V	Ausführung	Be- und Entlüftung
Mediumtemperatur	-20 °C	Nennweite	350 mm
Volumenstrom	5840 m³/h	Verschlussklappe	ohne
Drehzahl	1480 1/min	EAN	4012799830665

Zu diesem Artikel gehört:

	Art.Nr.	Bezeichnung
Zubehör	M0093.0403	Stellmotor MS 2
Zubehör	M0157.0191	Raumthermostat THR 10-1
Zubehör	M0157.0769	Schütz US 16 T
Zubehör	M0055.0033	Verlängerungshülse VH 35
Zubehör	M0157.0127	Hygrostat HY 230 I Bedienung
Zubehör	M0157.0103	Ap-Polumschalter P1
Zubehör	M0151.0104	Aussengitter MLZ 35
Zubehör	M0151.0341	Verschlussklappe RS 35
Zubehör	M0157.0748	Thermostat TH 16
Zubehör	M0059.0174	Innengitter IG 35
Zubehör	M0093.0194	Verbindungsrahmen ZVR 35

	Art.Nr.	Bezeichnung
Zubehör	M0157.0777	El. Luftqualitätsregler EAQ 10/1
Zubehör	M0157.0410	Drehschalter DS 10
Zubehör	M0157.0105	Wendepol-Umschalter Wp 1
Zubehör	M0157.0126	Hygrostat HY 230 Bedienung
Zubehör	M0157.0764	Thermostat TH 10
Zubehör	M0151.0333	Verschlussklappe AS 35
Zubehör	M0151.0114	Alu-Außengitter MLA 35
Zubehör	M0157.0737	Hauptschalter HS 6