


**MAICO Axial-Wandventilator DZQ 56/4B**
**Art. Nr. M0083.0136**

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 Motorvollschutzschalter z.B. MV 25 oder den Steuerstromkreis eines Schützes angeschlossen werden. Polumschaltbare Ventilatoren: Überlastungsschutz mit bauseitig zu beschaffendem Motorvollschutzschalter 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 56/4 B, Fördervolumen: 0 Pa / 12340 m³/h, Drehzahl: 1425 1/min, Drehzahlsteuerbar: ja, Reversierbarkeit: ja, Spannungsart: Drehstrom, Bemessungsspannung: 400 V, Netzfrequenz: 50 Hz, Nennleistung: 1100 W, INenn: 1,8 A, IMax: 2,5 A, Schutzart (IP): 55, Wärmeklasse: F, Netzzuleitung: 7 1,5 mm², Einbauort: Wand / Decke, Einbauart: Aufputz, Einbaulage: waagrecht / senkrecht, Material: Stahlblech, verzinkt, Gewicht: 33,8, Nennweite: 560 mm, Fördermitteltemperatur bei Nennstrom: -20 C / 80 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        | 560 mm             |
| Volumenstrom       | 8430 m³/h  | Verschlussklappe | ohne               |
| Drehzahl           | 1435 1/min | EAN              | 4012799831365      |

**Zu diesem Artikel gehört:**

|         | Art.Nr.    | Bezeichnung                    |
|---------|------------|--------------------------------|
| Zubehör | M0157.0191 | Raumthermostat THR 10-1        |
| Zubehör | M0157.0101 | Wendeschalter AP W 1           |
| Zubehör | M0157.0750 | 5-Stufenschalter DSS 20        |
| Zubehör | M0151.0345 | Verschlussklappe RS 60         |
| Zubehör | M0157.0736 | Hauptschalter HS 3             |
| Zubehör | M0157.0748 | Thermostat TH 16               |
| Zubehör | M0157.0764 | Thermostat TH 10               |
| Zubehör | M0157.0150 | 5 Stufentransformator TR 6,6-2 |
| Zubehör | M0093.0198 | Verbindungsrahmen ZVR 56       |
| Zubehör | M0157.0102 | Wendeschalter WU 1             |
| Zubehör | M0093.0403 | Stellmotor MS 2                |
| Zubehör | M0157.0127 | Hygrostat HY 230 I Bedienung   |

|         | Art.Nr.    | Bezeichnung                      |
|---------|------------|----------------------------------|
| Zubehör | M0157.0410 | Drehschalter DS 10               |
| Zubehör | M0157.0126 | Hygrostat HY 230 Bedienung       |
| Zubehör | M0157.0769 | Schütz US 16 T                   |
| Zubehör | M0157.1659 | Motorschutzschalter MV 25-1      |
| Zubehör | M0151.0337 | Verschlussklappe AS 60           |
| Zubehör | M0157.0777 | El. Luftqualitätsregler EAQ 10/1 |