


**MAICO Axial-Wandventilator DZQ 60/84B**
**Art. Nr. M0083.0164**

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 60/84 B, Ausführung: Quadratische Wandplatte, Fördervolumen: 0 Pa / 7450 m³/h / 15000 m³/h, Drehzahl: 720 1/min / 1450 1/min, Drehzahlsteuerbar: ja, Reversierbarkeit: ja, Spannungsart: Drehstrom, Bemessungsspannung: 400 V, Netzfrequenz: 50 Hz, IMax: 1 A / 3,3 A, Schutzart (IP): 55, Wärmeklasse: F, Polumschaltbar: ja, Polanzahl bei hoher Drehzahl: 4, Polanzahl bei niedriger Drehzahl: 8, Netzzuleitung: 7 1,5 mm², Einbauort: Wand / Decke, Einbauart: Aufputz, Einbaulage: waagrecht / senkrecht, Material: Stahlblech, verzinkt, Gewicht: 32,9, Nennweite: 600 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        | 600 mm             |
| Volumenstrom       | 14970 m³/h | Verschlussklappe | ohne               |
| Drehzahl           | 727 1/min  | EAN              | 4012799831648      |

**Zu diesem Artikel gehört:**

|         | Art.Nr.    | Bezeichnung                      |
|---------|------------|----------------------------------|
| Zubehör | M0157.0410 | Drehschalter DS 10               |
| Zubehör | M0157.0126 | Hygrostat HY 230 Bedienung       |
| Zubehör | M0157.0748 | Thermostat TH 16                 |
| Zubehör | M0093.0403 | Stellmotor MS 2                  |
| Zubehör | M0157.0777 | El. Luftqualitätsregler EAQ 10/1 |
| Zubehör | M0157.0103 | Ap-Polumschalter P1              |
| Zubehör | M0157.0764 | Thermostat TH 10                 |
| Zubehör | M0157.0105 | Wendepol-Umschalter Wp 1         |
| Zubehör | M0093.0199 | Verbindungsrahmen ZVR 60         |
| Zubehör | M0157.0769 | Schütz US 16 T                   |
| Zubehör | M0157.0191 | Raumthermostat THR 10-1          |
| Zubehör | M0157.0127 | Hygrostat HY 230 I Bedienung     |

|         | Art.Nr.    | Bezeichnung            |
|---------|------------|------------------------|
| Zubehör | M0151.0337 | Verschlussklappe AS 60 |
| Zubehör | M0157.0737 | Hauptschalter HS 6     |
| Zubehör | M0151.0345 | Verschlussklappe RS 60 |