


**MAICO Axialventilator DAS 100/4 Drehstrom DN 1000**
**Art. Nr. M0083.0862**

8- bis 10-blättrige Flügelräder aus Kunststoff. Dynamisch gewuchtet gemäß Gütestufe 6.3, DIN ISO 1940. Hohe Schutzart IP 55. Einfache Anbringung mittels Wandring. Schutzgitter auf der Saugseite, lackiert. Motor: Nicht zur Förderung wasserdampfgesättigter Luft geeignet. Überlastungsschutz mit bauseitigem Motorschutzschalter. Drehzahlregelung mit Frequenzumrichter MFU. Wärmeklasse F. Elektrischer Anschluss: Im Klemmkasten auf Motor. Artikel: DAS 100/4, Ausführung: Stahlring, Fördervolumen: 0 Pa / 69000 m³/h, Drehzahl: 1470 1/min, Drehzahlsteuerbar: ja, Reversierbarkeit: nein, Spannungsart: Drehstrom, Bemessungsspannung: 400 V, Netzfrequenz: 50 Hz, I<sub>Max</sub>: 17,5 A, Schutzart (IP): 55, Wärmeklasse: F, Einbauort: Wand, Einbaulage: senkrecht, Material Gehäuse: Stahlblech, lackiert, Gewicht: 132, Nennweite: 1000 mm, Fördermitteltemperatur bei Nennstrom: 50 C, Fördermitteltemperatur bei I<sub>Max</sub>: -20 C / 50 C.

**Technische Information**

Netzfrequenz	50 Hz	Schutzart (IP)	IP55
Bemessungsspannung	400 V	Ausführung	Entlüftung
Mediumtemperatur	-20 °C	Nennweite	1000 mm
Volumenstrom	19500 m³/h	Verschlussklappe	ohne
Drehzahl	1470 1/min	EAN	4012799838623

**Zu diesem Artikel gehört:**

	Art.Nr.	Bezeichnung
Zubehör	M0053.0016	Quadratische Wandplatte
Zubehör	M0151.0080	Verschlussklappe ARP 100