


**MAICO Aufputzventilator ER-AP100H**
**Art. Nr. M0084.0174**

Aufputzventilator mit G2-Filter zur Entlüftung von Wohnküchen, Bädern oder WCs. Problemloser Filterwechsel ohne Werkzeug. Gehäuse drehbar, dadurch Anschluss des Ausblasstutzen links oben oder rechts oben an die Hauptleitung. Kunststoff-Ausblasstutzen DN 75/80 mit selbsttätiger Kunststoff-Rückschlagklappe. Die extrem steile Kennlinie zeigt das hohe Druckvermögen der ER-Ventilatoren. Alle MAICO ER-Geräte entsprechen der Schutzart IP X5 und können somit im Bereich 1 nach DIN VDE 0100-701, auch bei Strahlwasser, eingebaut werden. Details siehe Planungshinweise. Schutzklasse II. Robuster energiesparender Kondensatormotor. Wartungsfrei, mit beidseitig geschlossenen Kugellagern. Elektrische Steckverbindung für schnelle Montage des Ventilators im Gehäuse. Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung, Zulassungs-Nr.: Z-51.1-42. Zulassungsbescheide auf Anfrage oder auf unserer Homepage [www.maico-ventilatoren.com](http://www.maico-ventilatoren.com). Volumenstrom-Kennlinie und Lecklufrate geprüft vom TÜV Bayern e.V. Leckluftvolumenstrom < 0,01 m<sup>3</sup>/h. Schachtpegeldifferenz gemäß DIN 4109, geprüft vom IAB Oberursel. Mit VDE-Zeichen. Artikel: ER-AP 100 H, Ausführung: Feuchtesteuerung, Fördervolumen: 0 Pa / 35 m<sup>3</sup>/h / 100 m<sup>3</sup>/h, Drehzahl: 900 1/min / 1850 1/min, Lufrichtung: Entlüftung, Drehzahlsteuerbar: nein, Bemessungsspannung: 230 V, Netzfrequenz: 50 Hz, Leistungsaufnahme: 10 W / 29 W, I<sub>Max</sub>: 0,09 A / 0,15 A, Schutzart (IP): X5, Netzzuleitung: 5 x 1,5 mm<sup>2</sup>, Einbauort: Wand / Decke, Einbauart: Aufputz, Material: Kunststoff, Farbe: verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016, Gewicht: 1,9, Filterklasse: G2, Anschlussdurchmesser: 75 mm / 80 mm, Fördermitteltemperatur bei I<sub>Max</sub>: 40 C, Nachlaufzeit: 6 min.

**Technische Information**

Nennweite	75 mm
Volumenstrom	100 m <sup>3</sup> /h
Farbe	weiß
Fördermitteltemperatur	-20 - 40 °C
Montageart	Aufputz
Bemessungsspannung	230 V
Netzfrequenz	50 Hz
Zusammenstellung	sonstige
Nennstrom	0.09 A

Drehzahl	900 1/min
Eigenschaft und Funktion	Feuchtesteuerung und Grundlastschaltung
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Richtung	Axial
Schutzart (IP)	sonstige
Breite	236 mm
Höhe	236 mm
EAN	4012799841746