


**MAICO Aufputzventilator ER-APB100F Brandschutz**
**Art. Nr. M0084.0178**

Aufputzventilator mit G2-Filter zur Entlüftung von Bädern, WC's oder Wohnungsküchen. Mit wartungsfreier Brandschutz-Metall-Absperrklappe gegen Brandübertragung K90-18017. Gehäuse drehbar, dadurch Anschluss des Ausblasstutzen links oben oder rechts oben an die Hauptleitung. Problemloser Filterwechsel ohne Werkzeug. Metall-Ausblasstutzen DN 75/80 mit Metall-Absperrklappe mit selbsttätiger Auslöseeinrichtung. Die extrem steile Kennlinie zeigt das hohe Druckvermögen der ER-Ventilatoren. Robuster energiesparender Kondensatormotor. Wartungsfrei, mit beidseitig geschlossenen Kugellagern. Elektrische Steckverbindung für schnelle Montage des Ventilators im Gehäuse. 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. Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung, Zulassungs-Nr.: Z-51.1-45. Zulassungsbescheide auf Anfrage oder auf unserer Homepage [www.maico-ventilatoren.com](http://www.maico-ventilatoren.com). Volumenstrom-Kennlinie und Leckluftprüfung geprüft vom TÜV Bayern e.V. Leckluftvolumenstrom < 0,01 m³/h. Schachtpegeldifferenz gemäß DIN 4109, geprüft vom IAB Oberursel. Mit VDE-Zeichen. Artikel: ER-APB 100 F, Ausführung: Lichtsteuerung, Fördervolumen: 0 Pa / 100 m³/h, Drehzahl: 1850 1/min, Luftströmung: Entlüftung, Drehzahlsteuerbar: nein, Bemessungsspannung: 230 V, Netzfrequenz: 50 Hz, Leistungsaufnahme: 29 W, I<sub>Max</sub>: 0,15 A, Schutzart (IP): X5, Netzzuleitung: 3 x 1,5 mm², Einbauort: Wand / Decke, Einbauart: Aufputz, Material: Kunststoff, Farbe: verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016, Gewicht: 2,1, Filterklasse: G2, Absperrvorrichtung: integrierte Metall-Absperrklappe mit Auslöseeinrichtung, Anschlussdurchmesser: 75 mm / 80 mm, Fördermitteltemperatur bei I<sub>Max</sub>: 40 °C, Nachlaufzeit: 6 min, Einschaltverzögerung: 50 s.

**Technische Information**

|                    |                                  |
|--------------------|----------------------------------|
| Nennweite          | 75 mm                            |
| Volumenstrom       | 100 m³/h                         |
| Farbe              | weiß                             |
| Mediumtemperatur   | -20 - 40 °C                      |
| Montageart         | Aufputz                          |
| Bemessungsspannung | 230 V                            |
| Netzfrequenz       | 50 Hz                            |
| Zusammenstellung   | mit Dämmerungsschalter verzögert |
| Nennstrom          | 0.15 A                           |

|                          |                |
|--------------------------|----------------|
| Drehzahl                 | 1850 1/min     |
| Eigenschaft und Funktion | Lichtsteuerung |
| Werkstoff des Gehäuses   | Kunststoff     |
| Richtung                 | axial          |
| Schutzart (IP)           | sonstige       |
| Breite                   | 236 mm         |
| Höhe                     | 236 mm         |
| EAN                      | 4012799841784  |