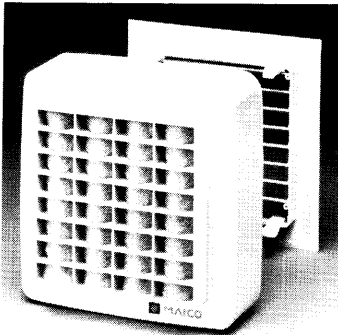


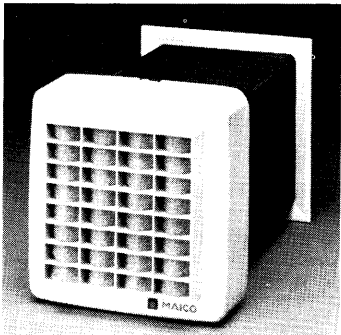
Für Wand- und Sockelputz geeignet.
Zur Entlüftung von Küchen, privaten Bädern und Arbeitsräumen.
Erfüllt DIN 18245.
Die Ausführung ist bis 120 mm bis 340 mm Wandstärke.
Für Altsanierungen geeignet.
Für Filterteil abnehmbar.

Prüfnummern:
Typ EMA 17 A-EM II 1670/80
Typ EMA 18 beantragt



Typ EMA 17
Ventilator mit Filter, elektr.
Innenverschluß u. Außengitter.

Typ EMA 18
Ventilator mit Filter und
Außengitter.



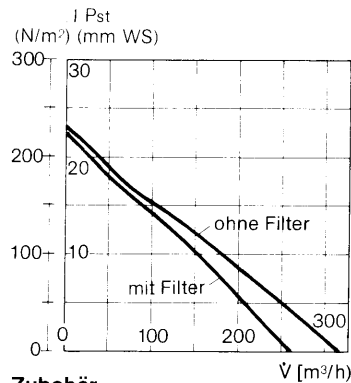
Typ EMA 17-24 (Hülsenlänge 280)
Typ EMA 17-30 (Hülsenlänge 340)
Ventilator mit Filter, elektr.
Innenverschluß, Außengitter
und Wandhülse 180 x 180 mm.

Typ EMA 18-24 (Hülsenlänge 280)
Typ EMA 18-30 (Hülsenlänge 340)
Ventilator mit Filter, Außengitter
und Wandhülse 180 x 180 mm.

Technische Beschreibung

- Hohes Fördervolumen, geräuscharmer Lauf.
- Ventilatorteil mit Spreizbefestigung, aus schlagfestem Kunststoff, hellgrau.
- **Typen EMA 17, EMA 17-24 und EMA 17-30 mit elektrischem Innenverschluß.**
- **Öffnet und schließt beim Ein- und Ausschalten des Ventilators mit Verzögerung.**
- Mit aufgestecktem Zick-Zack-Filter DIN 24185 Teil 2, Kl. EU 2, auf der Saugseite. Filtermatte leicht auswechselbar.
- Mit Kontrollampe.
- Drehzahl steuerbar.
- Meridianbeschleunigtes Laufrad. Dadurch hoher Druck.
- Außengitter mit feststehenden, regenabweisenden Lamellen aus schlagfestem, wetterfestem Kunststoff, hellgrau.
- Motor für Dauerbetrieb, Kugellager. Wartungsfrei. Kunststoffpulver-beschichtet.
- **Max. zulässige Temperatur des Fördermediums +40°C.** Thermischer Überlastungsschutz serienmäßig.
- Elektrischer Anschluß wahlweise Auf- oder Unterputz.
- Durch nachträgliches Einsetzen des Ventilatorteils und des Außengitters keine Diebstahlgefahr auf Baustellen.
- Für dünnere Wände kann die Wandhülse entsprechend abgesägt werden. Mindest-Hülsenlänge 120 mm.

Kennlinie



Zubehör

■ **Elektronische Drehzahlsteller** für stufenlose Steuerung eines oder mehrerer Ventilatoren. Beschreibung Seite 58.

■ Stufenschalter

| Typ | Bestell-Nr. |
|-------------|---------------|
| FS 4 | 016104 |

Jeweils nur für 1 Ventilator.
– Aufputz
– Ein/Aus
– 2 Drehzahlen (2200/2800 U/min)
Ausführliche Beschreibung Seite 59.

■ Ersatz-Filtermatten

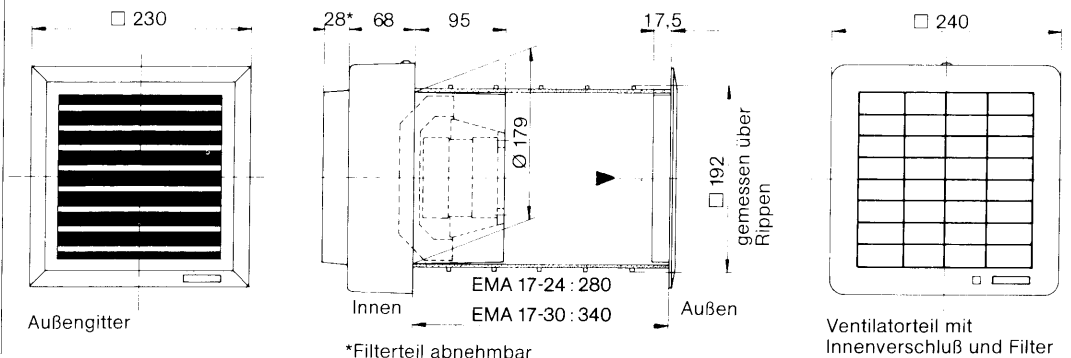
| Typ | Bestell-Nr. |
|--------------|---------------|
| FF 17 | 093343 |

in 5er-Packung lieferbar.

Hinweis

Nur für Entlüftung lieferbar.
Schaltbild Seite 75.
Neue Preise gültig ab 1. 4. 1983.
Die Preise entnehmen Sie bitte der gültigen Preisliste.

Maße (mm)



Technische Daten

| MAICO-STANDARD | | Wandstärke | Gewicht netto | Laufrad-Ø | Drehzahl | Fördervolumen mit Filter | Leistungsaufnahme | Nennstrom | Max. Strom bei Drehzahlsteuerung | Schallpegel LA* |
|----------------|-------------|------------|---------------|-----------|-------------------|--------------------------|-------------------|-----------|----------------------------------|-----------------|
| Typ | Bestell-Nr. | mm | kg | mm | min ⁻¹ | m ³ /h | Watt | A | A | dB |
| EMA 17 | 080 279 | bis 95 | 2,85 | 170 | 2800 | 260 | 68 | 0,32 | 0,32 | 60 |
| EMA 17-24 | 080 277 | 120-280 | 3,70 | | | | | | | |
| EMA 17-30 | 080 278 | 120-340 | 3,90 | | | | | | | |
| EMA 18 | 080 282 | bis 95 | 2,75 | 170 | 2800 | 260 | 60 | 0,28 | 0,28 | 60 |
| EMA 18-24 | 080 283 | 120-280 | 3,60 | | | | | | | |
| EMA 18-30 | 080 284 | 120-340 | 3,80 | | | | | | | |

* Bezogen auf 1 m Abstand und eine Raumabsorption von 25 m². Erläuterungen siehe Seite 2.