

# ER 60 H



## Kurzinformation

Ventilatoreinsatz mit Abdeckung und Filter zum Einbau in Unterputzgehäuse, Fördervolumen 62 m³/h, mit Feuchtesteuerung und Grundlastschaltung

## Einsatzbeispiele

Bad, Küche, Mehrfamilienhaus, Aufenthaltsraum, Esszimmer

Artikelnummer

0084.0104

## Technische Daten

|                                             |                                |
|---------------------------------------------|--------------------------------|
| Ausführung                                  | Feuchtesteuerung               |
| Fördervolumen                               | 35 m³/h / 62 m³/h              |
| Drehzahl                                    | 850 1/min / 1.250 1/min        |
| Lufrichtung                                 | Entlüftung                     |
| Drehzahlsteuerbar                           | –                              |
| SEC average                                 | -20,12 kWh/(m²*a)              |
| Spannungsart                                | Wechselstrom                   |
| Bemessungsspannung                          | 230 V                          |
| Netzfrequenz                                | 50 Hz                          |
| Leistungsaufnahme                           | 10 W / 21 W                    |
| I <sub>Max</sub>                            | 0,12 A / 0,16 A                |
| Schutzart                                   | IP X5                          |
| Netzzuleitung                               | 5 x 1,5 mm²                    |
| Einbauort                                   | Wand / Decke                   |
| Einbauart                                   | Unterputz                      |
| Systemart                                   | dezentral                      |
| Material                                    | Kunststoff                     |
| Farbe                                       | verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016 |
| Gewicht                                     | 1,52 kg                        |
| Gewicht mit Verpackung                      | 1,8 kg                         |
| Filterklasse                                | ISO Coarse 30 % (G2)           |
| Ausblasrichtung                             | seitlich                       |
| Breite                                      | 250 mm                         |
| Höhe                                        | 250 mm                         |
| Tiefe                                       | 150 mm                         |
| Breite mit Verpackung                       | 280 mm                         |
| Höhe mit Verpackung                         | 280 mm                         |
| Tiefe mit Verpackung                        | 155 mm                         |
| Fördermitteltemperatur bei I <sub>Max</sub> | 40 °C                          |

# ER 60 H

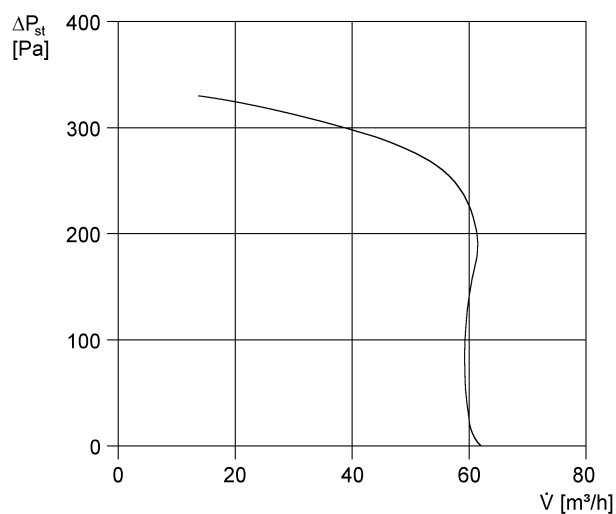
|                    |                                                                                                                 |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nachlaufzeit       | 6 min (Nachlaufzeit bei Verwendung eines optionalen Schalters (z.B. Lichtschalter) verfügbar)                   |
| Schalldruckpegel   | 26 dB(A) / 36 dB(A) (Angabe gemäß DIN 18017-3 bei einer äquivalenten Absorptionsfläche $A_L = 10 \text{ m}^2$ ) |
| Verpackungseinheit | 1 Stück                                                                                                         |
| Sortiment          | B                                                                                                               |
| GTIN (EAN)         | 4012799841043                                                                                                   |

## Schallleistungspegel im Oktavspektrum

|                                         | 63 Hz | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1 kHz | 2 kHz | 4 kHz | 8 kHz | Gesamt |
|-----------------------------------------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|
| <b>L<sub>WA7</sub>, niedrig (dB(A))</b> | –     | –      | –      | –      | –     | –     | –     | –     | 30     |
| <b>L<sub>WA7</sub>, hoch (dB(A))</b>    | –     | –      | –      | –      | –     | –     | –     | –     | 40     |

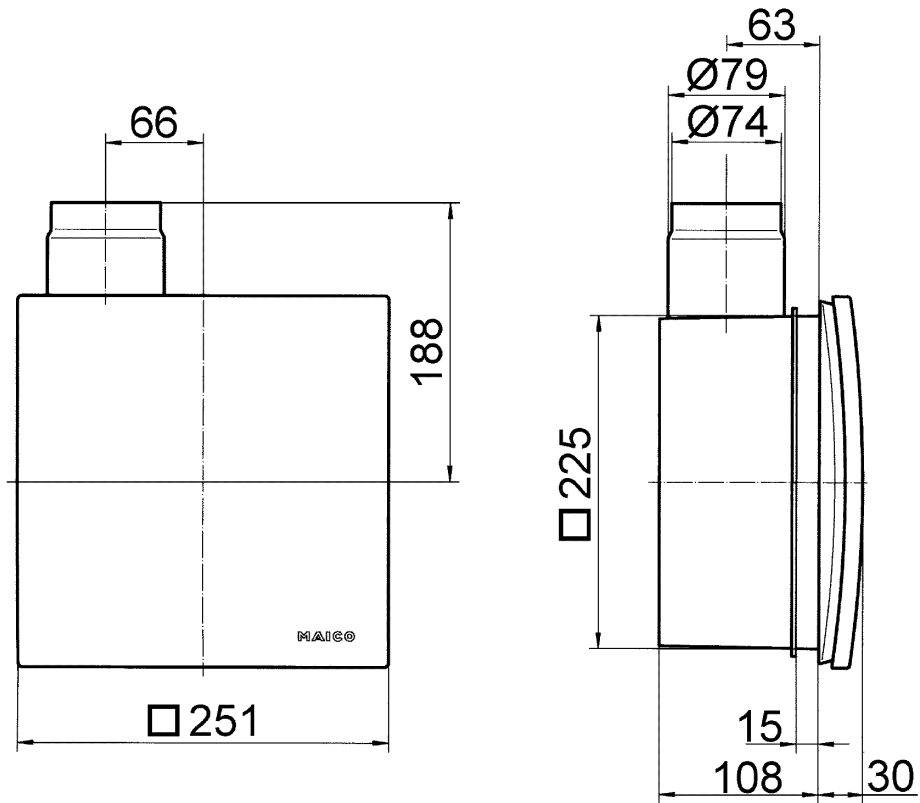
L<sub>WA7</sub> = Gehäuse- und Freiansaug-Schallleistungspegel in dB

## Kennlinie



# ER 60 H

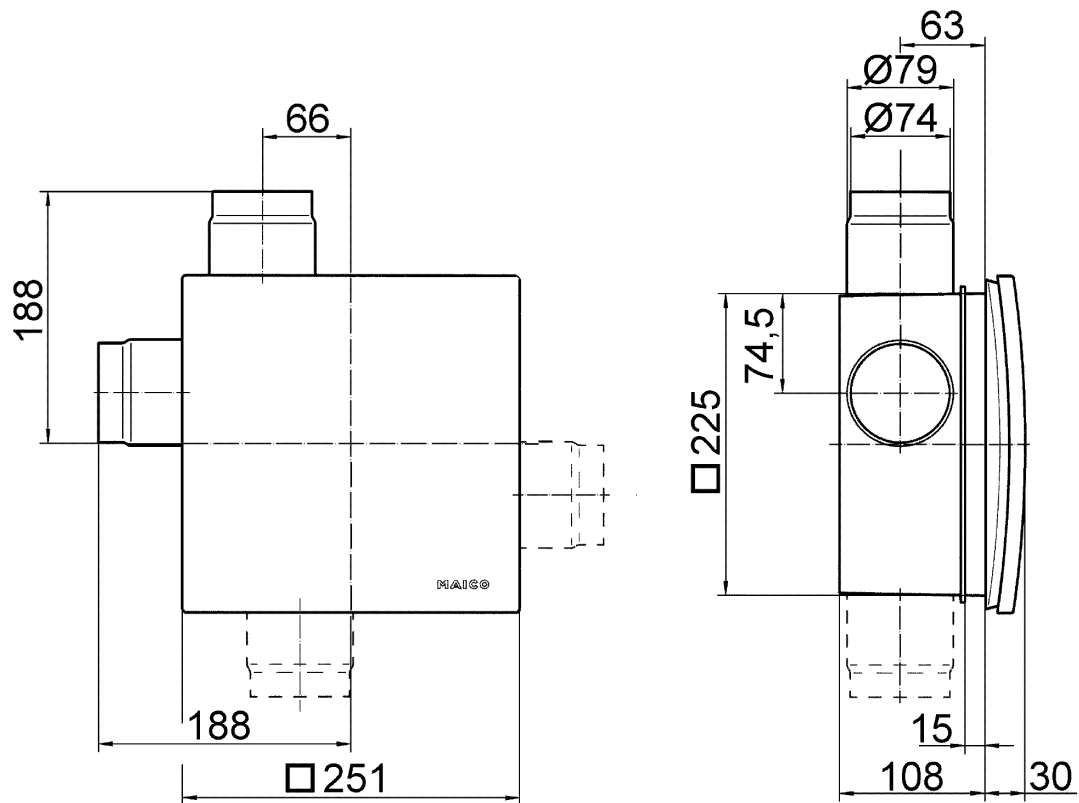
Maßzeichnung [mm]



Ventilatoreinsatz ER mit Unterputzgehäuse ER-UP/G oder ER-UPD

# ER 60 H

Maßzeichnung [mm]



Ventilatoreinsatz ER mit Unterputzgehäuse ER-UP/G oder ER-UPD und Zweitraumanschluss