

ER-AH



Kurzinformation

Abdeckung für Ventilatoreinsatz ER EC, Ausführung mit Feuchtesteuerung und intelligentem Zeitmodul

Einsatzbeispiele

Bad, Küche, Mehrfamilienhaus, Aufenthaltsraum, Esszimmer

Artikelnummer 0084.0363

Technische Daten

| | |
|---|---|
| Ausführung | Feuchtesteuerung mit intelligentem Zeitmodul |
| Fördervolumen | 20 m³/h / 30 m³/h / 40 m³/h / 60 m³/h / 100 m³/h (Anmerkung Stufe 1 = 20/30/40 m³/h, Stufe 2 = 40/60/100 m³/h einstellbar) |
| Luftrichtung | Entlüftung |
| Schutzart | IP X5 |
| Einbauort | Wand / Decke |
| Systemart | dezentral |
| Material Gehäuse | Kunststoff |
| Farbe | verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016 |
| Gewicht | 0,602 kg |
| Gewicht mit Verpackung | 0,752 kg |
| Filterklasse | ISO Coarse 30 % (G2) |
| Breite | 281 mm |
| Höhe | 281 mm |
| Tiefe | 33 mm |
| Breite mit Verpackung | 305 mm |
| Höhe mit Verpackung | 450 mm |
| Tiefe mit Verpackung | 295 mm |
| Fördermitteltemperatur bei I _{Max} | 40 °C |
| Schalldruckpegel | 15 dB(A) / 16 dB(A) / 23 dB(A) / 35 dB(A) / 48 dB(A) (kombiniert mit ER GH; 27 dB(A) / 31 dB(A) / 35 dB(A) / 41 dB(A) / 51 dB(A) kombiniert mit ER GH AP/APB/ Angabe gemäß DIN 18017-3 bei einer äquivalenten Absorptionsfläche AL = 10 m²) |
| Verpackungseinheit | 1 Stück |
| Sortiment | B |
| GTIN (EAN) | 4012799843634 |

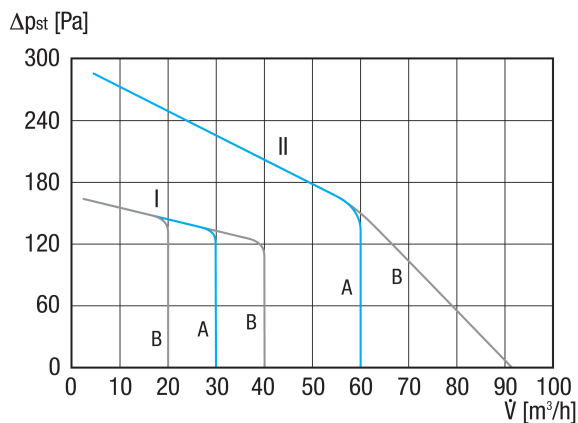
ER-AH

Schalleistungspegel im Oktavspektrum

| | 63 Hz | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1 kHz | 2 kHz | 4 kHz | 8 kHz | Gesamt |
|--|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|
| L_{WA7, S1} (dB(A)) | - | - | - | - | - | - | - | - | 19 |
| L_{WA7, S2} (dB(A)) | - | - | - | - | - | - | - | - | 20 |
| L_{WA7, S3} (dB(A)) | - | - | - | - | - | - | - | - | 27 |
| L_{WA7, S4} (dB(A)) | - | - | - | - | - | - | - | - | 39 |
| L_{WA7, S5} (dB(A)) | - | - | - | - | - | - | - | - | 52 |

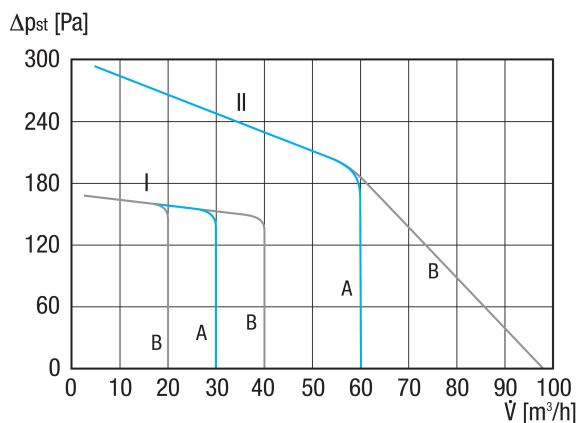
L_{WA7} = Gehäuse- und Freiansaug-Schalleistungspegel in dB
in Kombination mit ER GH; 31 dB(A) / 35 dB(A) / 39 dB(A) / 45 dB(A) / 55 dB(A) in Kombination mit ER GH AP/APB

Kennlinie ER EC mit ER GH Ausblas hinten / ER GH AP/APB



- I - Stufe 1
- II - Stufe 2
- Ⓐ Werkseinstellungen für Grund- und Nennlaststufe in Verbindung mit Abdeckung ER-A
- Ⓑ Alternative Einstellungen für Grund- und Nennlaststufen in Verbindung mit den Abdeckungen ER-AK/...-AH/...-AB

Kennlinie ER EC mit ER GH Ausblas seitlich



- I - Stufe 1
- II - Stufe 2
- Ⓐ Werkseinstellungen für Grund- und Nennlaststufe in Verbindung mit Abdeckung ER-A
- Ⓑ Alternative Einstellungen für Grund- und Nennlaststufen in Verbindung mit den Abdeckungen ER-AK/...-AH/...-AB

ER-AH

Maßzeichnung [mm]

