

ER-AP 100 H



Kurzinformation

Aufputzventilator zur Entlüftung, Fördervolumen 100 m³/h, mit Feuchtesteuerung und Grundlastschaltung

Einsatzbeispiele

Bad, Küche, Mehrfamilienhaus, Aufenthaltsraum, Esszimmer

Artikelnummer 0084.0174

Technische Daten

| | |
|---|---|
| Ausführung | Feuchtesteuerung |
| Fördervolumen | 35 m ³ /h / 100 m ³ /h |
| Drehzahl | 900 1/min / 1.850 1/min |
| Luftrichtung | Entlüftung |
| Drehzahlsteuerbar | – |
| Bemessungsspannung | 230 V |
| Netzfrequenz | 50 Hz |
| Leistungsaufnahme | 10 W / 29 W |
| I _{Max} | 0,09 A / 0,15 A |
| Schutzart | IP X5 |
| Netzzuleitung | 5 / 1,5 mm ² |
| Einbauort | Wand / Decke |
| Einbauart | Aufputz |
| Systemart | dezentral |
| Material | Kunststoff |
| Farbe | verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016 |
| Gewicht | 1,9 kg |
| Filterklasse | G2 |
| Brandschutz | nein |
| Anschlussdurchmesser | 75 mm / 80 mm |
| Breite | 236 mm |
| Höhe | 236 mm |
| Tiefe | 217,5 mm |
| Fördermitteltemperatur bei I _{Max} | 40 °C |
| Nachlaufzeit | 6 min |
| Nachlaufzeit | (Nachlaufzeit bei Verwendung eines optionalen Schalters (z.B. Lichtschalter) verfügbar) |
| Schalldruckpegel | 33 dB(A) / 49 dB(A) (Angabe gemäß DIN 18017-3 bei einer äquivalenten Absorptionsfläche A _L = 10 m ²) |

ER-AP 100 H

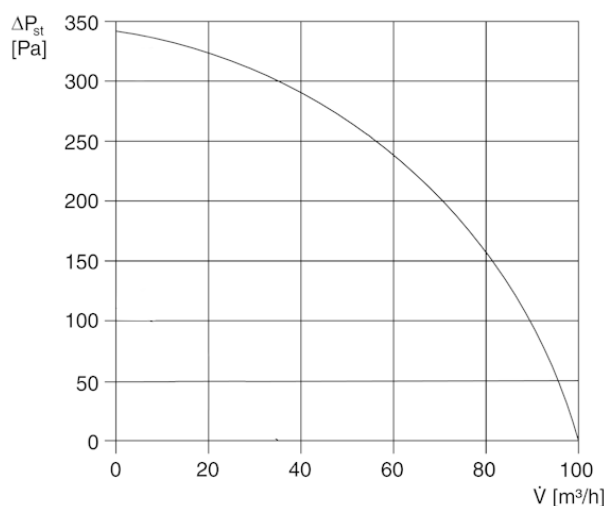
| | |
|--------------------|---------------|
| Zulassungsnummer | Z-51.1-42 |
| Verpackungseinheit | 1 Stück |
| Sortiment | B |
| EAN | 4012799841746 |

Schallleistungspegel im Oktavspektrum

| | 63 Hz | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1 kHz | 2 kHz | 4 kHz | 8 kHz | Gesamt |
|---|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|
| L_{WA7}, niedrig (dB(A)) | - | - | - | - | - | - | - | - | 37 |
| L_{WA7}, hoch (dB(A)) | - | - | - | - | - | - | - | - | 53 |

L_{WA7} = Gehäuse- und Freiansaug-Schallleistungspegel in dB

Kennlinie



ER-AP 100 H

Maßzeichnung [mm]

