

# ER-AP 100 G



## Kurzinformation

Aufputzventilator zur Entlüftung, Fördervolumen 100 m<sup>3</sup>/h, mit Grundlastschaltung

## Einsatzbeispiele

Bad, Küche, Mehrfamilienhaus, Aufenthaltsraum, Esszimmer

Artikelnummer 0084.0173

## Technische Daten

|   |   |
|---|---|
| Ausführung                                  | Grundlastschaltung  |
| Fördervolumen                               | 35 m <sup>3</sup> /h / 100 m <sup>3</sup> /h  |
| Drehzahl                                    | 900 1/min / 1.850 1/min   |
| Luftrichtung                                | Entlüftung  |
| Drehzahlsteuerbar                           | –   |
| Bemessungsspannung                          | 230 V   |
| Netzfrequenz                                | 50 Hz   |
| Leistungsaufnahme                           | 10 W / 28,5 W   |
| I <sub>Max</sub>                            | 0,09 A / 0,15 A   |
| Schutzart                                   | IP X5   |
| Netzzuleitung                               | 5 / 1,5 mm <sup>2</sup>   |
| 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 <sub>Max</sub> | 40 °C   |
| Schalldruckpegel                            | 33 dB(A) / 49 dB(A) (Angabe gemäß DIN 18017-3 bei einer äquivalenten Absorptionsfläche A <sub>L</sub> = 10 m <sup>2</sup> ) |
| Zulassungsnummer                            | Z-51.1-42   |
| Verpackungseinheit                          | 1 Stück   |
| Sortiment                                   | B   |

# ER-AP 100 G

GTIN (EAN)

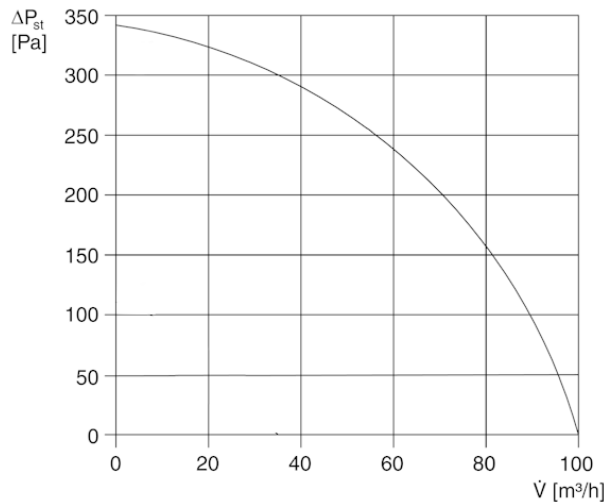
4012799841739

## Schalleistungspegel 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> | -     | -      | -      | -      | -     | -     | -     | -     | 37     |
| <b>L<sub>WA7</sub>, hoch (dB(A))</b>    | -     | -      | -      | -      | -     | -     | -     | -     | 53     |

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

## Kennlinie



# ER-AP 100 G

Maßzeichnung [mm]

