

PP 45 RC



Kurzinformation

Endmontage-Set für Einzelraumlüftungsgerät PushPull 45 K mit Wärmerückgewinnung, bestehend aus Ventilator, Keramik-Wärmetauscher, Innenabdeckung mit Funksteuerung und Klappenantrieb, 1 x ISO Coarse 30 % (G2) Filter und 1 x ISO Coarse 45 % (G3) Filter, Version: mit Funksteuerung und elektrischer Klappe, notwendiges Zubehör: Rohbauhülse, Außenabdeckung oder Laibungselement und Funkswitcher DS 45 RC, optionales Zubehör: Mauerblock, Sensoren, Leistungsteil, EnOcean Actor

Artikelnummer 0095.0242

Technische Daten

| | |
|--|--|
| Ausführung | Funkversion, elektrische Klappe |
| Fördervolumen | 15 m ³ /h / 20 m ³ /h / 30 m ³ /h / 36 m ³ /h / 42 m ³ /h |
| Energieeffizienzklasse | A+ |
| Bemessungsspannung | 230 V |
| SPI-Wert nach DIN EN 13141-8 | 0,12 Wh/m ³ |
| Maximale Leistungsaufnahme | 1,2 W / 1,7 W / 2,1 W / 2,8 W / 3,5 W |
| Schutzart | IP 00 |
| DIBT-Zulassung | ja |
| Einbaulage | waagrecht |
| Systemart | dezentral |
| Material | Kunststoff |
| Material Gehäuse | Kunststoff |
| Material Wärmetauscher | Keramik |
| Farbe | verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016 |
| Gewicht | 3,18 kg |
| Gewicht mit Verpackung | 3,92 kg |
| Filterart | Außen- und Abluftfilter |
| Filterklasse | ISO Coarse 30 % (G2) / ISO Coarse 45 % (G3) |
| Anschlussdurchmesser | 160 mm |
| Breite | 246 mm |
| Höhe | 246 mm |
| Tiefe | 282 mm |
| Breite mit Verpackung | 260 mm |
| Höhe mit Verpackung | 247 mm |
| Tiefe mit Verpackung | 300 mm |
| Notwendiger Mauerdurchbruch | 162 bis 182 mm |
| Mindestwandstärke | 265 mm (wenn der Einschub mit Wandhülse bündig ist) |
| Wärmebereitstellungsgrad beim Referenzvolumenstrom nach DIN EN 13141-8 | 84,3 % |
| Notwendige Raumluftsteuerung | DS 45 RC oder RLS 45 K mit PP 45 EO |

PP 45 RC

| | |
|---|--|
| Schalldruckpegel | 21 dB(A) / 25 dB(A) / 31 dB(A) / 35 dB(A) / 38 dB(A) (Abstand 1 m, Freifeldbedingungen) |
| Bewertete max. Element-Normschallpegeldifferenz $D_{n,w}$ | 51 dB (gemessen mit PP 45 LE und Klappe geschlossen; 51 dB gemessen mit PP45 AE, 2x PP45 SE, Klappe geschlossen; 46 dB gemessen mit PP45 LE, PP45 LEW90, Klappe offen) |
| Zulassungsnummer | Z-51.3-416 |
| Verpackungseinheit | 1 Stück |
| Sortiment | K |
| GTIN (EAN) | 4012799952428 |

Maßzeichnung [mm]

① Kabeldurchführung

