

# PPB 30 RC



## Kurzinformation

Endmontage-Set für Einzelraumlüftungsgerät PushPull Balanced PPB 30 RC mit Wärmerückgewinnung, bestehend aus 2 Ventilatoren, 2 Keramik-Wärmetauschern, Innenabdeckung mit 2 x ISO Coarse 45 % (G3) Filtern, Funkversion: mit integrierter Funkplatine inkl. Feuchtesensor, notwendiges Zubehör: Rohbauhülse, Außenabdeckung und Funkswitcher DS 45 RC oder Raumluftsteuerung RLS 45 K mit PP45 EO, optionales Zubehör: Verlängerungsset, Mauerblock, Ausgleichrahmen und Sensoren

Artikelnummer

0095.0244

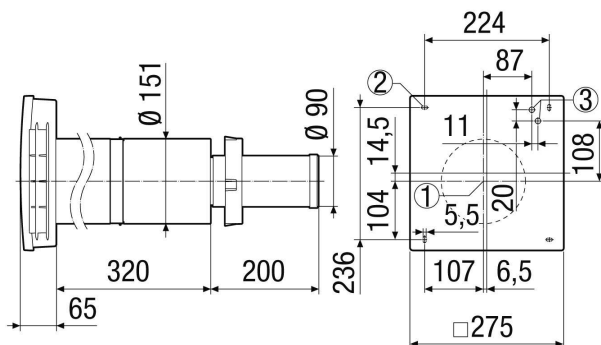
## Technische Daten

|                                                                        |                                                |
|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Ausführung                                                             | Funkversion, integrierter Feuchtesensor        |
| Fördervolumen                                                          | 5 m³/h / 12 m³/h / 18 m³/h / 22 m³/h / 26 m³/h |
| Energieeffizienzklasse                                                 | A                                              |
| Bemessungsspannung                                                     | 230 V                                          |
| SPI-Wert nach DIN EN 13141-8                                           | 0,18 Wh/m³                                     |
| Maximale Leistungsaufnahme                                             | 2 W / 2,5 W / 3,2 W / 4 W / 5,1 W              |
| Schutzart                                                              | IP X4                                          |
| Einbaulage                                                             | waagrecht                                      |
| Systemart                                                              | dezentral                                      |
| Material                                                               | Kunststoff                                     |
| Material Gehäuse                                                       | Kunststoff                                     |
| Material Wärmetauscher                                                 | Keramik                                        |
| Farbe                                                                  | verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016                 |
| Gewicht                                                                | 4,47 kg                                        |
| Gewicht mit Verpackung                                                 | 5,52 kg                                        |
| Filterart                                                              | Außen- und Abluftfilter                        |
| Filterklasse                                                           | ISO Coarse 45 % (G3)                           |
| Anschlussdurchmesser                                                   | 160 mm                                         |
| Breite                                                                 | 275 mm                                         |
| Höhe                                                                   | 275 mm                                         |
| Tiefe                                                                  | 410 mm                                         |
| Breite mit Verpackung                                                  | 300 mm                                         |
| Höhe mit Verpackung                                                    | 330 mm                                         |
| Tiefe mit Verpackung                                                   | 500 mm                                         |
| Notwendiger Mauerdurchbruch                                            | 162 bis 182 mm                                 |
| Wandstärke                                                             | 320 mm / 500 mm                                |
| Wärmebereitstellungsgrad beim Referenzvolumenstrom nach DIN EN 13141-8 | 73,3 %                                         |
| Notwendige Raumluftsteuerung                                           | DS 45 RC oder RLS 45 K mit PP 45 EO            |

# PPB 30 RC

|                                                           |                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Schalldruckpegel                                          | 23 dB(A) / 35 dB(A) / 43 dB(A) / 48 dB(A) / 51 dB(A) (Abstand 1 m, Freifeldbedingungen) |
| Bewertete max. Element-Normschallpegeldifferenz $D_{n,w}$ | 37 dB                                                                                   |
| Verpackungseinheit                                        | 1 Stück                                                                                 |
| Sortiment                                                 | K                                                                                       |
| GTIN (EAN)                                                | 4012799952442                                                                           |

## Maßzeichnung [mm]



- ① Mitte Wandhülse
- ② Befestigungsbohrungen
- ③ Kabeleinführung