

## PP 45 K



## Kratka informacija

Komplet za završnu montažu za ventilacijski uređaj u jednoj prostoriji PushPull 45 K s rekuperacijom topline, sastoji se od ventilatora, keramičkog izmjenjivača topline, unutarnje obloge s pogonom žaluzine i 1 ISO Coarse 30 % (G2) filtrom i 1 ISO Coarse 45 % (G3) filtrom, verzija: s električnom zaklopkom, potreban pribor: Odvojak za grubu gradnju, vanjski poklopac ili element okvira i regulacija zraka u prostoriji RLS 45 K ili RLS 45 O, opcija pribora: Zidni blok, osjetnici, jedinica za snagu i modul za proširenje EnOcean

Broj artikla

0095.0241

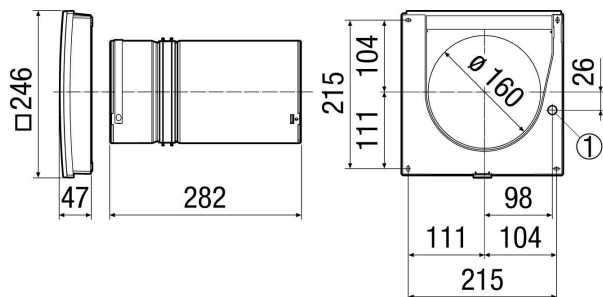
## Tehnički podaci

|   |  |
|---|--|
| Model   | Komforna verzija, električna zaklopka  |
| Volumen zraka   | 15 m <sup>3</sup> /h / 20 m <sup>3</sup> /h / 30 m <sup>3</sup> /h / 36 m <sup>3</sup> /h / 42 m <sup>3</sup> /h |
| SEC average   | -40,06 kWh/(m <sup>2</sup> *a)   |
| Klasa energetske učinkovitosti  | A+   |
| Nazivni napon   | 12 V DC  |
| SPI-vrijednost prema DIN EN 13141-8   | 0,11 Wh/m <sup>3</sup>   |
| Maksimalna apsorpcija struje  | 1,2 W / 1,7 W / 2,1 W / 2,8 W / 3,5 W  |
| Vrsta zaštite   | IP 00  |
| Odobrenje DIBT-a  | da   |
| Položaj za ugradnju   | vodoravno  |
| Vrsta sustava   | decentralno  |
| Materijal kućišta   | Plastika   |
| Materijal izmjenjivača topline  | Keramika   |
| Boja  | uobičajeno bijela, slična RAL 9016   |
| Težina  | 3,15 kg  |
| Težina s pakovanjem   | 3,89 kg  |
| Vrsta filtra  | Vanjski i odsisni zrak   |
| Razred filtra   | ISO Coarse 30 % (G2) / ISO Coarse 45 % (G3)  |
| Promjer priključka  | 160 mm   |
| Širina  | 246 mm   |
| Visina  | 246 mm   |
| Dubina  | 282 mm   |
| Širina s pakovanjem   | 265 mm   |
| Visina s pakovanjem   | 247 mm   |
| Dubina s pakovanjem   | 300 mm   |
| Potrebno probijanje zida  | od 162 do 182 mm   |
| Minimalna debljina zida   | 265 mm (ako je umetak sa zidnim odvojkom poravnat)   |
| Stupanj dobave topline pri referencijskom volumenu zraka prema DIN EN 13141-8 | 84,3 %   |
| Potrebna regulacija zraka u prostoriji  | RLS 45 K / RLS 45 O  |

## PP 45 K

|  |  |
|--|--|
| Razina zvučnog tlaka   | 21 dB(A) / 25 dB(A) / 31 dB(A) / 35 dB(A) / 38 dB(A) (Razmak 1 m, uvjeti slobodnog polja)  |
| Analizirana maks. razlika razine normirane buke elementa $D_{n,w}$ | 51 dB (Izmjereno s PP 45 LE i zaklopka zatvorena; 51 dB izmjereno s PP45 AE, 2x PP45 SE, zaklopka zatvorena; 46 dB izmjereno s PP45 LE, PP45 LEW90, zaklopka otvorena) |
| Broj odobrenja   | Z-51.3-416 / Z-51.3-416  |
| Jedinica za pakiranje  | 1 kom  |
| Asortiman  | K  |
| GTIN (EAN)   | 4012799952411  |

## Crtež s veličinama [mm]



① Prolaz kabela