

## PP 45 O



## 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 ručnim zatvaračem žaluzine i 1 ISO Coarse 30 % (G2) filtrom i 1 ISO Coarse 45 % (G3) filtrom, verzija: s ručnom žaluzinom, potreban pribor: odvojak za grubu gradnju, vanjski poklopac ili element okvira i regulacija zraka u prostoriji RLS 45 K ili RLS 45 O, opcionalni pribor: zidni blok, osjetnici, jedinica za snagu i modul za proširenje EnOcean

Broj artikla

0095.0240

## Tehnički podaci

Model	Verzija objekta
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	Plastika
Materijal kućišta	Plastika
Materijal izmjenjivača topline	Keramika
Boja	uobičajeno bijela, slična RAL 9016
Težina	3,08 kg
Težina s pakovanjem	3,83 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 %

## PP 45 O

Potrebna regulacija zraka u prostoriji	RLS 45 K / RLS 45 O
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)	4012799952404

## Crtež s veličinama [mm]

① Prolaz kabela

