



Krátká informace

Finální montážní sada pro lokální ventilační přístroj Push-Pull 45 K s rekuperací tepla se skládá z ventilátoru, keramického výměníku tepla, vnitřního krytu s FM ovládáním a pohonem klapky a filtrů , 1 x G2 (ISO coarse 30 %) a 1 x G3 (ISO coarse 45 %). Verze: s FM ovládáním a elektrickou klapkou, nutné příslušenství: Trubka pro hrubou stavbu, venkovní kryt nebo prvek do ostění a FM spínač DS 45 RC, volitelné příslušenství: Zední blok, senzory, výkonový díl, aktor EnOcean a jako alternativa k FM spínači DS 45 RC kombinace regulátoru ovzduší RLS 45 K s rozšiřujícím modulem EnOcean PP 45

Typové číslo

0095.0242

Technické údaje

Provedení	FM verze, elektrická klapka
Průtok	15 m ³ /h / 20 m ³ /h / 30 m ³ /h / 36 m ³ /h / 42 m ³ /h
SEC average	-39,72 kWh/(m ² *a)
Třída energetické efektivity	A+
Napájecí napětí	230 V
Hodnota SPI podle DIN EN 13141-8	0,12 Wh/m ³
Maximální příkon	1,2 W / 1,7 W / 2,1 W / 2,8 W / 3,5 W
Druh krytí	IP 00
Schváleno DIBT.	ano
Montážní poloha	vodorovně
Druh systému	lokální
Materiál	Umělá hmota
Materiál pouzdra	Umělá hmota
Materiál výměníku	Keramika
Barva	bílá, jako RAL 9016
Hmotnost	3,18 kg
Hmotnost s obalem	3,92 kg
Druh filtru	Venkovní a vnitřní filtr
Třída filtru	ISO Coarse 30 % (G2) / ISO Coarse 45 % (G3)
Připojovací průměr	160 mm
Šířka	246 mm
Výška	246 mm
Hloubka	282 mm
Šířka s obalem	260 mm
Výška s obalem	247 mm
Hloubka s obalem	300 mm
Nutný prostup stěnou	162 až 182 mm
Stupeň tepelné dispozice při referenčním průtoku podle DIN EN 13141-8	84,3 %
Nezbytná regulace ovzduší	DS 45 RC nebo RLS 45 K s PP 45 EO

PP 45 RC

Akustický tlak	21 dB(A) / 25 dB(A) / 31 dB(A) / 35 dB(A) / 38 dB(A) (Odstup 1 m, volné pole)
Posouzená max. diference úrovně hluku prvku $D_{n,w}$	51 dB (Měřeno s PP 45 LE a uzavřenou klapkou; 51 dB měřeno s PP 45 AE, 2x PP 45 SE, klapka uzavřena; 46 dB měřeno s PP 45 LE, PP 45 LEW90, klapka otevřena)
Číslo schválení	Z-51.3-416
Balení	1 kus
Sortiment	K
GTIN (EAN)	4012799952428

Výkres [mm]

① Průchod kabelu

