**Finální montážní sada PP 60 K-SE**

Parametry

Kompletní ventilátorová jednotka pro lokální ventilační přístroj PushPull 60 K s keramickým výměníkem tepla, vnitřním krytem a dvěma filtry G3 pro filtraci vzduchu v obou směrech proudění (volitelně: jemný filtr M6).

Zásuvný díl kompletně z hlukově izolovaného EPP.

Nutné příslušenství:

Set pro hrubou stavbu PP 60 KA-SR, PP 60 KA-SRW nebo PP 60 KA-SRL pro montáž na stěnu nebo PP 60 KL-SR pro montáž do ostění.

Regulace ovzduší RLS PP-K.

Pomocí regulace ovzduší RLS PP-K může být současně ovládáno více přístrojů (max. 6).

Přístroje PushPull 60 jsou vždy provozovány v páru. Minimálním požadavkem jsou 2 x PushPull 60 přístroje a 1 regulace.

Tepelný výměník

Keramický tepelný výměník s voštinovými vzduchovými kanály.

Tepelný výměník lze jednoduše vyjmout po odstranění vnitřního krytu a filtru.

WRG ventilátor

Jeden stejnosměrný ventilátor pro odvod a přívod.

5 výkonových stupňů s rekuperací tepla:

Výkonové stupně jsou odlišné podle provedení sady pro hrubou stavbu.

Další výkonové stupně bez rekuperace tepla:

Provětrávání: jeden přístroj je stále v provozu přívodu a příslušný druhý přístroj v provozu odvodu vyduchu (např. pro noční letní chlazení).

Odvlhčení: ruční spínání. Přístroje s čidlem vlhkosti běží v provozu provětrávání tak dlouho, dokud není dosaženo určené hodnoty.

Stupeň 0, stupeň bez větrání: uzavírá venkovní klapky při vysokém pachovém zatížení zvenčí. V tomto stavu nespotřebovává přístroj žádnou elektrickou energii.

Montážní pokyny

Montáž probíhá ve 2 krocích:

Vestavba sady pro hrubou stavbu PP 60 KA-SR (montáž do stěny) nebo sady PP 60 KL-SR (montáž do ostění) do vyvrtaného otvoru DN 220.

Integrace finální sady PP 60 K-SE.

Stěnové pouzdro sady pro hrubou stavbu je chráněno proti znečištění omítkovým krytem.

Kryty lze snadno odejmout.

Nevyžaduje se instalaci potrubí.

Nevyžaduje se zaregulování systému.

Elektrické připojení

Přístroj je po dodání zcela připraven pro provoz.

Elektrické připojení se provádí pomocí konektorového spojení.

Napojení regulace RLS PP-K pomocí nástrčného řídícího vedení.

Odvod kondenzátu

Odvedení kondenzátu probíha pomocí integrovaného odkapového žlábku ve venkovním krytu.

Technické údaje

|  |  |
| --- | --- |
| Typ: | PP 60 K-SE |
| Průtok: | 17 m³/h / 22 m³/h / 30 m³/h / 41 m³/h / 50 m³/h se sadou pro hrubou stavbu PP 60 KA-SR a SRW |
| Třída energetické efektivity: | A |
| Maximální příkon: | 2 W / 2,4 W / 2,9 W / 3,7 W / 4,8 W |
| Druh krytí: | IP X0 |
| Montážní poloha: | vodorovně |
| Druh systému: | lokální |
| Materiál pouzdra: | Umělá hmota EPP |
| Materiál výměníku: | Keramika |
| Barva: | bílá, jako RAL 9016 |
| Hmotnost: | 3,1 kg |
| Hmotnost s obalem: | 3,824 kg |
| Druh filtru: | Venkovní a vnitřní filtr |
| Třída filtru: | G3 (volitelně M6) |
| Šířka: | 327 mm |
| Výška: | 310 mm |
| Hloubka: | 268 mm |
| Šířka s obalem: | 325 mm |
| Výška s obalem: | 290 mm |
| Hloubka s obalem: | 285 mm |
| Stupeň tepelné dispozice: | > 80 % |
| Nezbytná regulace ovzduší: | RLS PP-K |
| Akustický tlak: | 18 dB(A) / 23 dB(A) / 27 dB(A) / 32 dB(A) / 35 dB(A) Odstup 1 m, volné pole |
| Posouzená max. diference úrovně hluku prvku Dn,w: | 44 dB |
| Balení: | 1 kus |
| Sortiment: | K |
| GTIN (EAN): | 4012799952046 |
| Typové číslo: | 0095.0204 |

Výrobce: MAICO

PP 60 K-SE Finální montážní sada