**Zestaw do montażu końcowego PP 60 K-SE**

Cechy

Kompletny zespół wentylatora do urządzenia do wentylacji pojedynczych pomieszczeń PushPull 60 K z ceramicznym wymiennikiem ciepła, pokrywą wewnętrzną i dwoma wbudowanymi filtrami G3, dzięki czemu powietrze filtrowane jest w obu kierunkach (opcjonalnie: filtr drobnego pyłu M6).

Panel wykonany w całości z wyciszającego EPP.

Niezbędne akcesoria:

Zestaw do montażu w stanie surowym PP 60 KA-SR, PP 60 KA-SRW do montażu w ścianie zewnętrznej lub PP 60 KL-SR do montażu w ościeżu.

Układ sterowania wentylacją pomieszczeń RLS PP-K

Za pomocą układu sterowania wentylacją pomieszczeń RLS PP-K można sterować jednocześnie kilkoma urządzeniami (maks. 6).

Urządzenia PushPull 60 eksploatowane są zawsze parami. Wymagania minimalne to 2 urządzenia PushPull 60 i 1 układ sterowania.

Wymiennik ciepła

Ceramiczny wymiennik ciepła z kanałami powietrznymi o strukturze plastra pszczelego.

Wymiennik ciepła można wyjąć po zdjęciu pokrywy wewnętrznej i filtra.

Wentylator WRG

Wentylator z silnikiem prądu stałego dla powietrza nawiewanego i wywiewanego.

5 stopnie wentylacji z odzyskiwaniem ciepła:

Stopnie wentylacji są różne w zależności od wersji zestawów do montażu w stanie surowym.

Dalsze stopnie wentylacji bez odzyskiwania ciepła:

Wentylacja wskrośna: Urządzenie znajduje się permanentnie w trybie nawiewu, urządzenie korespondujące w trybie wywiewu (np. do letniego chłodzenia nocnego).

Osuszanie: Włączane jest ręcznie. Urządzenia z czujnikiem wilgotności pracują w trybie wentylacji wskrośnej do momentu, gdy wilgoć spadnie poniżej określonej wartości.

Stopień 0, stopień "zero powietrza": zamknięcie żaluzji zewnętrznych przy dużej uciążliwości zapachów z zewnątrz. Urządzenie nie zużywa przy tym energii elektrycznej.

Wskazówka montażowa

Montaż realizowany jest w 2 krokach:

Wbudowanie w otworze pod gwint DN 220 zestawu do montażu w stanie surowym PP 60 KA-SR do montażu w ścianie zewnętrznej lub PP 60 KL-SR do montażu w ościeżu.

Integracja zestawu do montażu końcowego PP 60 K-SE.

Tuleja ścienna zestawu do montażu w stanie surowym chroniona jest przed zanieczyszczeniami za pomocą pokryw zabezpieczających na czas prac tynkarskich.

Pokrywy dają się łatwo zdejmować.

Nie jest konieczne układanie rur.

Nie jest konieczne wyregulowanie instalacji.

Przyłącze elektryczne

Dostarczane urządzenie jest zmontowane i gotowe do pracy.

Podłączenie elektryczne odbywa się za pomocą kabla złącza wtykowego.

Połączenie z układem sterowania wentylacją pomieszczeń RLS PP-K odbywa się za pomocą przewodów sterowniczych z elementami wtykowymi.

Odpływ skroplin

Odprowadzanie skroplin odbywa się przez wbudowaną krawędź ociekową w pokrywie zewnętrznej.

Dane Techniczne

|  |  |
| --- | --- |
| Artykuł: | PP 60 K-SE |
| Wydajność powietrza: | 17 m³/h / 22 m³/h / 30 m³/h / 41 m³/h / 50 m³/h z zestawem do montażu w stanie surowym PP 60 KA-SR i SRW |
| Klasa efektywności energetycznej: | A |
| Maksymalny pobór mocy: | 2 W / 2,4 W / 2,9 W / 3,7 W / 4,8 W |
| Stopień ochrony: | IP X0 |
| Pozycja montażowa: | poziomo |
| Rodzaj systemu: | decentralne |
| Materiał obudowy: | Kunststoff EPP |
| Materiał wymiennika ciepła: | Ceramika |
| Kolor: | biel drogowa, podobna do RAL 9016 |
| Ciężar: | 3,1 kg |
| Ciężar z opakowaniem: | 3,824 kg |
| Typ filtra: | Filtr powietrza zewnętrznego i powietrza zużytego |
| Klasa filtra: | G3 (opcjonalnie M6) |
| Szerokość: | 327 mm |
| wysokość: | 310 mm |
| Głębokość: | 268 mm |
| Szerokość z opakowaniem: | 325 mm |
| Wysokość z opakowaniem: | 290 mm |
| Głębokość z opakowaniem: | 285 mm |
| Stopień dyspozycji cieplnej: | > 80 % |
| Niezbędny układ sterowania wentylacją pomieszczeń: | RLS PP-K |
| Poziom ciśnienia akustycznego: | 18 dB(A) / 23 dB(A) / 27 dB(A) / 32 dB(A) / 35 dB(A) Odległość 1 m, warunki pola swobodnego |
| Ustalona wartość maks. różnicy znormalizowanego poziomu ciśnienia akustycznego elementu Dn,w: | 44 dB |
| Jednostka opakowaniowa: | 1 sztuka |
| Asortyment: | K |
| GTIN (EAN): | 4012799952046 |
| Numer katalogowy: | 0095.0204 |

Producent: MAICO

PP 60 K-SE Zestaw do montażu końcowego