

geniovent.x 600 F R-G-SO



Krótki opis

Niecentralne urządzenie RLT z bardzo wysokim odzyskiem ciepła. Z krzyżowo-przeciwprądowym wymiennikiem ciepła i węzownicą podgrzewającą, przyłączami powietrza zewnętrznego i odprowadzanego po prawej stronie, wydmuchem powietrza u góry, czujnikiem CO² zintegrowanym z urządzeniem. Z aplikacją do sterowania urządzeniem mobilnym

Numer katalogowy

0041.0240

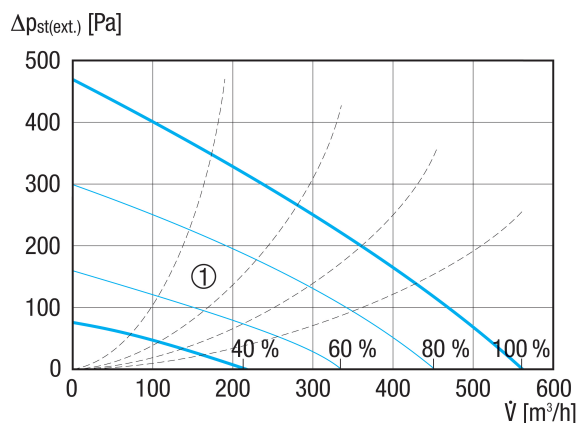
Dane Techniczne

| | |
|---------------------------------------|---|
| Wydajność powietrza | 150 m ³ /h / 560 m ³ /h |
| Wartość SFP | 0,21 W/(m ³ /h) |
| Typ napięcia | Prąd zmienny |
| Napięcie znamionowe | 230 V |
| Częstotliwość sieci | 50 Hz |
| Wydajność nominalna | 83 W |
| Pobór mocy w stanie gotowości | < 1 W |
| I _{Max} | 14 A |
| Stopień ochrony | IP 40 |
| Miejsce montażu | wewnętrzny |
| Materiał | Blacha stalowa, cynkowana |
| Materiał obudowy | Blacha stalowa, cynkowana |
| Materiał wymiennika ciepła | Tworzywo sztuczne |
| Materiał okładziny wewnętrznej | Pianka z żywicy melaminowej z włókniną |
| Kolor | biel czysta, podobna do RAL 9010 |
| Ciężar | 200 kg |
| Ciężar z opakowaniem | 235 kg |
| Klasa filtra | ISO ePM1 50-65% (F7) / ISO ePM10 60% (M5) |
| Średnica przyłącza | 250 mm |
| Średnica przyłącza odpływu kondensatu | 7 mm (wewnątrz), 10 mm (na zewnątrz) |
| Szerokość | 2.115 mm |
| wysokość | 482 mm |
| Głębokość | 831 mm |
| Szerokość z opakowaniem | 2.250 mm |
| Wysokość z opakowaniem | 950 mm |
| Głębokość z opakowaniem | 950 mm |
| Stopień dyspozycji cieplnej | 91 % |
| Typ wymiennika ciepła | Przeciwprąd |
| Obejście | tak |

geniovent.x 600 F R-G-SO

| | |
|--|--|
| Grzejnik wstępny | zintegrowany 1,5 kW |
| Grzejnik końcowy | opcjonalnie |
| Entalpiczny wymiennik ciepła | nie |
| Układ z zabezpieczeniem przed zamarzaniem | tak |
| Monitoring filtra | Sterowany czasem |
| Regulacja CO ₂ (opcja) | zintegrowany |
| Przełącznik spalin | opcjonalnie |
| Regulacja jakości powietrza (opcjonalnie) | Czujnik VOC do geniovent.x |
| Kłapy powietrza zewnętrznego, zamykane automatycznie | zintegrowany |
| Czujnik obecności | Opcjonalny czujnik ruchu PIR |
| Podłączenie KNX (opcjonalnie) | K-SM |
| Interfejs MODBUS | zintegrowany |
| Interfejs BACnet | zintegrowany |
| Interfejs Ethernet | zintegrowany |
| Panel obsługi w zakresie dostawy. | RB-ZF4 |
| Panel obsługi (opcjonalnie) | RLS T1 SYS |
| Integracja radiowa EnOcean (opcjonalnie) | E-SM |
| Poziom ciśnienia akustycznego | 35 dB(A) (przy 0,7 * Vmax i stracie ciśnienia 20 Pa dla każdego AUL i FOL, z wytłumieniem pomieszczenia ok. 11 dB) |
| Jednostka opakowaniowa | 1 sztuka |
| Asortyment | X |
| GTIN (EAN) | 4012799412403 |

Charakterystyka



① Zakres konfiguracji

geniovent.x 600 F R-G-SO



⑤ Opcjonalnie kątownik mocujący można przesunąć o 36 mm w górę i obrócić o 180°