

## geniovent.x 600 S BL-G-K3



## Rövid leírás

Decentralizált RLT készülék tiszta fehér színben (RAL 9010 színárnyalathoz hasonló), igen nagy mértékű hővisszanyeréssel. Keresztirányú ellenáramlással üzemelő hőcserélővel és előmelegítéshez való fűtésérzékelővel, mellvéden keresztüli csatlakozás, bal oldali külső levegő, fent a távozó levegő, légbeeresztés és -elszívás csatornán keresztül, készülékbe beépített CO<sub>2</sub>-érzékelő. Alkalmazással a mobil készülékek vezérléséhez

## Alkalmazási példák

Osztályterem, Gyermekgondozás, Iroda, Orvosi rendelő, Bolt

Termékszám 0041.0274

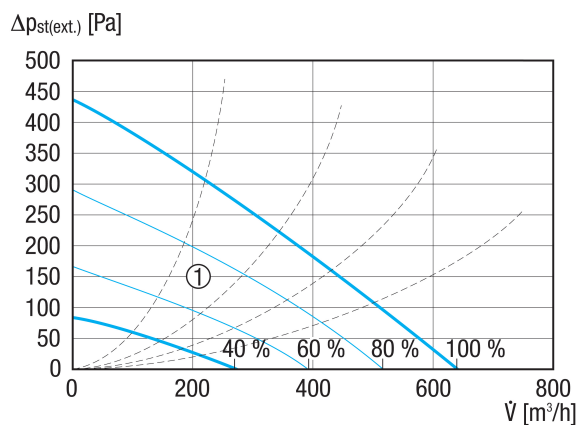
## Műszaki adatok

|   |   |
|---|---|
| Légmennyiség                            | 200 m <sup>3</sup> /h / 570 m <sup>3</sup> /h |
| SFP-érték                               | 0,23 W/(m <sup>3</sup> /h)                    |
| Feszültségfajta                         | Váltóáram                                     |
| Feszültségosztály                       | 230 V   |
| Hálózati frekvencia                     | 50 Hz   |
| Névleges teljesítmény                   | 91 W  |
| Stand-by teljesítményfelvétel           | < 1 W   |
| I <sub>max</sub>                        | 8 A   |
| Védelmi fokozat                         | IP 40   |
| Beszereleési hely                       | belső   |
| Anyag                                   | acéllemez, horganyzott                        |
| Ház anyaga                              | acéllemez, horganyzott                        |
| Hőcserélő anyaga                        | műanyag                                       |
| Belső burkolat anyaga                   | PUR hab zárt cellás felülettel                |
| Szín                                    | tiszta fehér, a RAL 9010-hoz hasonló          |
| Súly                                    | 240 kg  |
| Súly csomagolással                      | 290 kg  |
| Szűrőosztály                            | ISO ePM1 50-65% (F7) / ISO ePM10 60% (M5)     |
| Csatlakozási átmérő                     | 315 mm  |
| Csatlakozási átmérő kondenzvíz elvezető | 7 mm (belső), 10 mm (kívül)                   |
| Szélesség                               | 1.500 mm                                      |
| Magasság                                | 2.018 mm                                      |
| Mélység                                 | 600 mm  |
| Szélesség csomagolással együtt          | 1.750 mm                                      |
| Magasság csomagolással együtt           | 800 mm  |
| Mélység csomagolással együtt            | 2.330 mm                                      |
| Közeg hőmérséklet I <sub>max</sub> -nál | -15 °C -ig 60 °C                              |
| Környezeti hőmérséklet                  | 10 °C -ig 40 °C                               |

# geniovent.x 600 S BL-G-K3

|  |  |
|--|--|
| Max. hő rendelkezésre állítási fokozat a DIN EN 13141-7 (A7) szerint | 92 %                                   |
| Hőcserélőtípus   | Ellenáramlás                           |
| Átkötés  | igen                                   |
| Fűtésérzékelő előmelegítéshez  | beépített 1,5 kW                       |
| Entalpikus hőcserélő   | nem                                    |
| Fagyvédelmi kapcsolás  | igen                                   |
| Szűrő felügyelet   | idővezérelt                            |
| CO <sub>2</sub> -szabályozás (opcionális)                            | beépítve                               |
| Levegőminőség szabályzó (opcionális)                                 | VOC-érzékelő geniovent.x készülékekhez |
| Külső léگزsaluk, autom. záró   | beépítve                               |
| KNX-csatlakozás (opcionális)   | K-SM                                   |
| MODBUS-interfész   | beépítve                               |
| BACnet interfész   | beépítve                               |
| Ethernet interfész   | beépítve                               |
| Kezelőegység a szállítási csomag része                               | RB-ZF4                                 |
| Kezelőegység (opcionális)  | RLS T1 SYS                             |
| Rádió beépítés EnOcean (opcionális)                                  | E-SM                                   |
| Hangnyomásszint  | 35 dB(A)                               |
| Csomagolási egység   | 1 darab                                |
| Választék  | X                                      |
| GTIN (EAN)   | 4012799412748                          |

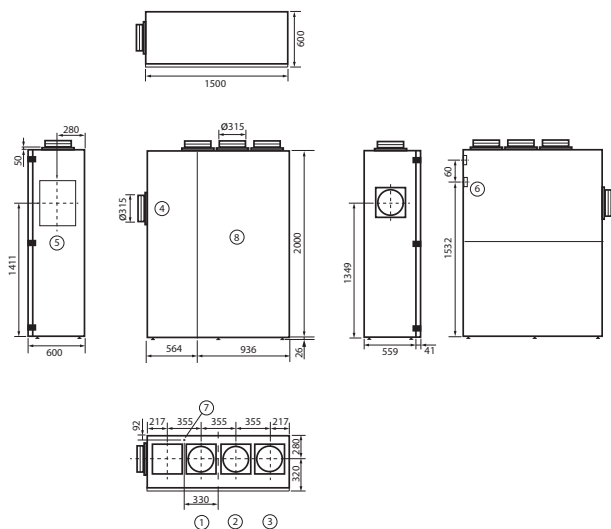
## Jelleggörbe



① Beállítás

# geniovent.x 600 S BL-G-K3

## Méretarányos rajz [mm]



- ① Távozó levegő
- ② Beáramló levegő
- ③ Elszívott levegő
- ④ Külső levegő
- ⑤ Elektromos területhez való hozzáférés - belülről is lehetséges
- ⑥ Kábelkimenet
- ⑦ Kondenzvíz-csatlakozás
- ⑧ Elülső nézet