

geniovent.x 600 H W-G-SO



Rövid leírás

Decentrális RLT készülék nagyon magas hővisszanyeréssel. Kereszt-ellenáramú hőcserélővel és előfűtő modullal, külső és elvezető csatlakozással hátul, kifűvással felül, teljes burkolattal. Beépített CO2 szenzorral. Mobil appos vezérléssel.

Alkalmazási példák

Osztályterem, Gyermekgondozás, Iroda, Orvosi rendelő, Bolt

Termékszám 0041.0200

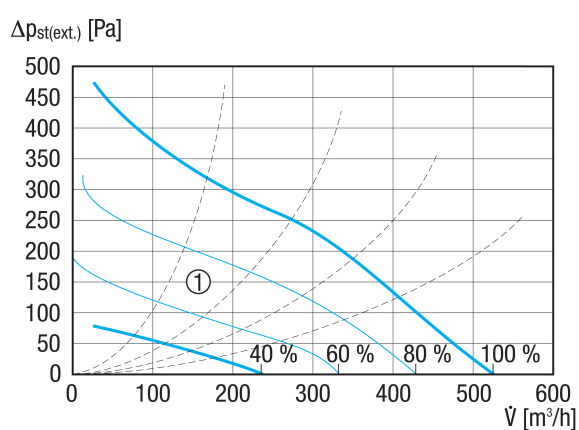
Műszaki adatok

Modell	W = külső- és távozólevegő-csatlakozások hátul a falhoz / G = ellenáramlással üzemelő hőcserélő / SO = alapkészülék, befűvőrács fent
Légmennyiség	200 m ³ /h / 540 m ³ /h
SFP-érték	0,21 W/(m ³ /h)
Feszültségfajta	Váltóáram
Feszültségosztály	230 V
Hálózati frekvencia	50 Hz
Névleges teljesítmény	84 W
Stand-by teljesítményfelvétel	< 1 W
I _{max}	14 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	200 kg
Súly csomagolással	250 kg
Szűrőosztály	ISO ePM1 50-65% (F7) / ISO ePM10 60% (M5)
Csatlakozási átmérő	250 mm
Csatlakozási átmérő kondenzvíz elvezető	7 mm (belső), 10 mm (kívül)
Szélesség	1.579 mm
Magasság	473 mm
Mélység	880 mm
Szélesség csomagolással együtt	2.070 mm
Magasság csomagolással együtt	950 mm
Mélység csomagolással együtt	1.020 mm

geniovent.x 600 H W-G-SO

Közeg hőmérséklet I_{max} -nál	-15 °C -ig 60 °C
Környezeti hőmérséklet	10 °C -ig 40 °C
Max. hő rendelkezésre állítási fokozat a DIN EN 13141-7 (A7) szerint	91 %
Hőcserélőtípus	Ellenáramlás
Átkötés	igen
Fűtésérzékelő előmelegítéshez	beépített 1,5 kW
Entalpiikus hőcserélő	nem
Fagyvédelmi kapcsolás	igen
Szűrő felügyelet	idővezérelt
CO ₂ -szabályozás (opcionális)	beépítve
Levegőminőség szabályzó (opcionális)	VOC-érzékelő geniovent.x készülékekhez
Külső légszaluk, 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)	4012799412007

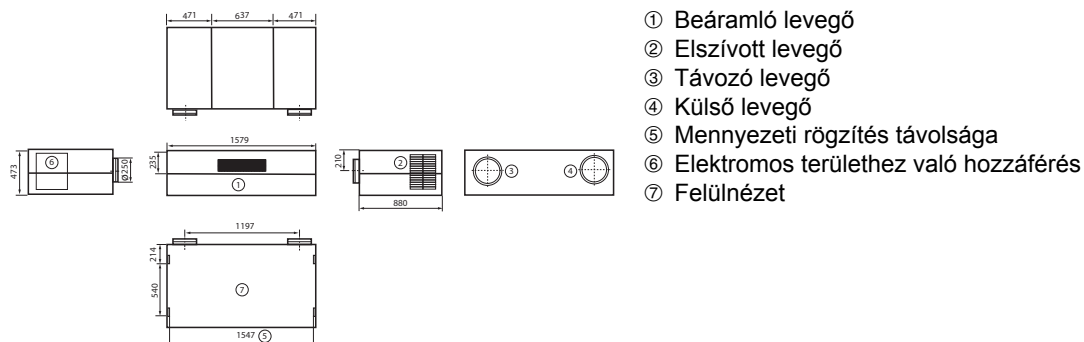
Jelleggörbe



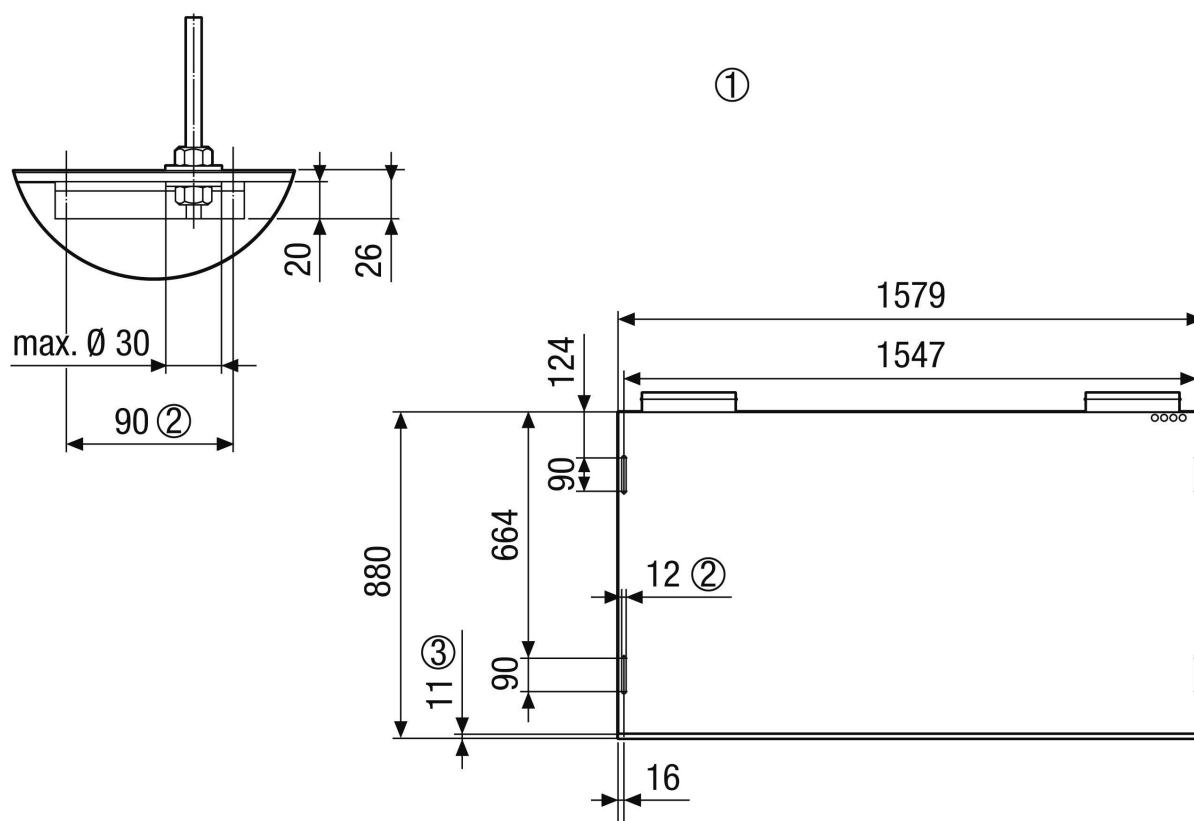
① Beállítás

geniovent.x 600 H W-G-SO

Méretarányos rajz [mm]



Méretarányos rajz [mm]



- ① Mennyezeti rögzítés geniovent.x 600 HW. A készülék mennyezetről nézve
 ② Hosszanti furat, mennyezeti rögzítéshez, pl. M10 menetes rúddal
 ③ Panelek