

geniovent.x 900 S DL-E-K3



Rövid leírás

Decentralizált RLT készülék tiszta fehér színben (RAL 9010 színárnyalathoz hasonló), igen nagy mértékű hővisszanyeréssel. Entalpiás hőcserélővel, felfelé irányuló csatlakozás, bal oldali külső levegő, légbeeresztés és -elszívás csatornán keresztül, készülékbe beépített CO₂-érzékelő. Alkalmazással a mobil készülékek vezérléséhez

Alkalmazási példák

Osztályterem, Gyermekgondozás, Iroda, Orvosi rendelő, Bolt

Termékszám

0041.0284

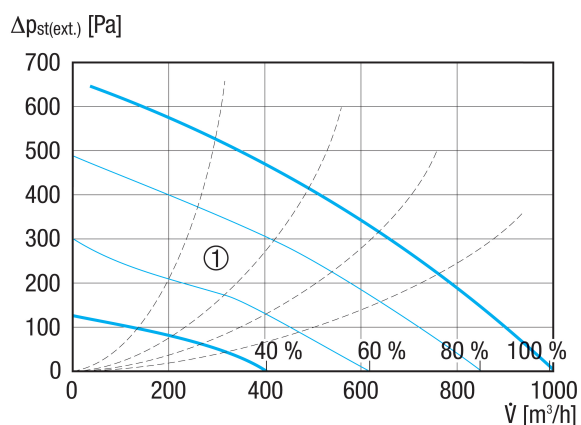
Műszaki adatok

Légmennyiség	250 m ³ /h / 920 m ³ /h
SFP-érték	0,18 W/(m ³ /h)
Feszültségfajta	Váltóáram
Feszültségosztály	230 V
Hálózati frekvencia	50 Hz
Névleges teljesítmény	120 W
Stand-by teljesítményfelvétel	< 1 W
I _{max}	15 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	300 kg
Szűrőosztály	ISO ePM1 50-65% (F7) / ISO ePM10 60% (M5)
Csatlakozási átmérő	315 mm
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 _{max} -nál	-15 °C -ig 60 °C
Környezeti hőmérséklet	10 °C -ig 40 °C
Max. hő rendelkezésre állási fokozat a DIN EN 13141-7 (A7) szerint	77 %

geniovent.x 900 S DL-E-K3

Hőcserélőtípus	Entalpia
Páratartalom visszanyerés az entalpiás hőcserélőnél a DIN EN 13141-7 (A2) szerint	60 %
Átkötés	igen
Fűtésérzékelő előmelegítéshez	kívánságra
Entalpiikus hőcserélő	igen
Fagyvédelmi kapcsolás	igen
Szűrő felügyelet	idővezérelt
CO ₂ -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)	4012799412847

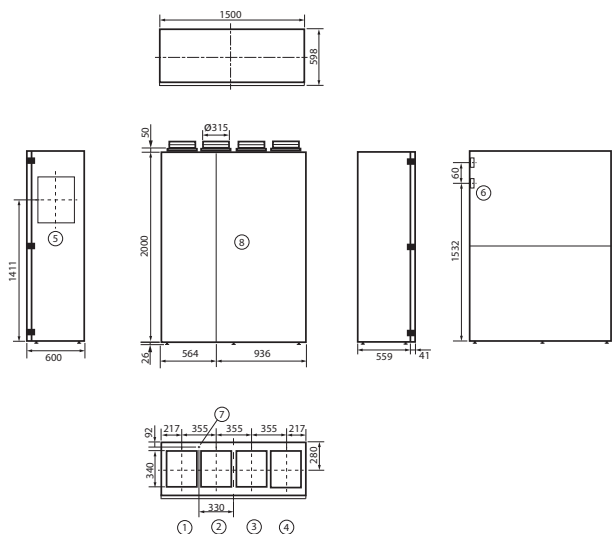
Jelleggörbe



① Beállítás

geniovent.x 900 S DL-E-K3

Méretarányos rajz [mm]



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