geniovent.x 600 H D-E-SO





Kurzinformation

Dezentrales RLT Gerät mit sehr hoher Wärmerückgewinnung. Mit Enthalpie-Wärmetauscher, Außen- und Fortluftanschlüsse nach oben, Ausblasung oben, komplett verkleidet. CO2-Sensor im Gerät integriert. Mit App zur mobilen Geräte-Ansteuerung.

Einsatzbeispiele

Klassenzimmer, Kindertagesstätte, Büro, Arztpraxis, Laden

Artikelnummer 0041.0215

Technische Daten

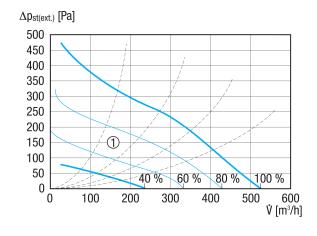
D=Außen- und Fortluftanschlüsse nach oben zur Decke / E=Enthalpie-Wärmetauscher / SO=Basisgerät, Zuluftgitter oben 200 m³/h / 540 m³/h 0,21 W/(m³/h) Wechselstrom 230 V 50 Hz 84 W < 1 W
200 m³/h / 540 m³/h 0,21 W/(m³/h) Wechselstrom 230 V 50 Hz 84 W < 1 W
Wechselstrom 230 V 50 Hz 84 W < 1 W
230 V 50 Hz 84 W < 1 W
50 Hz 84 W < 1 W
84 W < 1 W
< 1 W
14 A
IP 40
Stahlblech, verzinkt
Kunststoff
PUR-Schaumstoff mit geschlossenzelliger Oberfläche
reinweiß, ähnlich RAL 9010
200 kg
250 kg
ISO ePM1 55% (F7) / ISO ePM10 60% (M5)
250 mm
1.579 mm
473 mm
880 mm
2.070 mm
950 mm
1.020 mm
-15 °C bis 60 °C
10 °C bis 40 °C
10 °C bis 40 °C 80,5 %



geniovent.x 600 H D-E-SO

Feuchterückgewinnung bei Enthalpie-Wärmetauscher nach DIN EN	66 %
13141-7 (A2)	
Bypass	ja
Vorheizregister	optional
Enthalpie-Wärmetauscher	ja
Frostschutzschaltung	ja
Filterüberwachung	zeitgesteuert
CO ₂ -Regelung (optional)	integriert
Luftqualitätsregelung (optional)	VOC-Sensor für geniovent.x
Außenluftklappen, autom. schließend	integriert
KNX-Anbindung (optional)	K-SM
MODBUS-Schnittstelle	integriert
BACnet-Schnittstelle	integriert
Ethernet-Schnittstelle	integriert
Bedienteil im Lieferumfang	RB-ZF4
Bedienteil (optional)	RLS T1 SYS
Funkintegration EnOcean (optional)	E-SM
Schalldruckpegel	35 dB(A)
Verpackungseinheit	1 Stück
Sortiment	X
GTIN (EAN)	4012799412151

Kennlinie

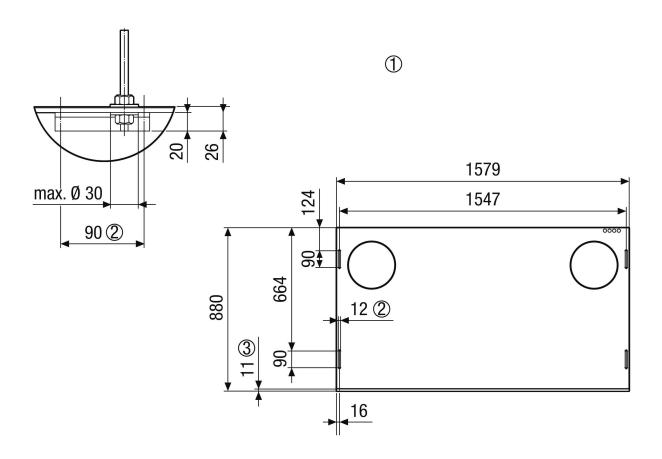


1 Auslegungsbereich

MAICO VENTILATOREN

geniovent.x 600 H D-E-SO

Maßzeichnung [mm]

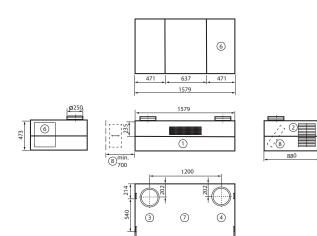


- ① Deckenbefestigung geniovent.x 600 HD. Ansicht von der Decke auf das Gerät
- ② Langloch, vorgesehen für die Deckenbefestigung, z.B. über Gewindestange M10
- 3 Paneele



geniovent.x 600 H D-E-SO

Maßzeichnung [mm]



- ① Deckenbefestigung geniovent.x 600 HD. Ansicht von der Decke auf das Gerät
- ② Langloch, vorgesehen für die Deckenbefestigung, z.B. über Gewindestange M10
- 3 Paneele