

# geniovent.x 600 H W-E-SU



## Kurzinformation

Dezentrales RLT Gerät mit sehr hoher Wärmerückgewinnung. Mit Enthalpie-Wärmetauscher, Außen- und Fortluftanschlüsse auf der Rückseite, Ausblassung unten, komplett verkleidet. CO<sub>2</sub>-Sensor im Gerät integriert.

## Einsatzbeispiele

Klassenzimmer, Kindertagesstätte, Büro, Arztpraxis, Laden

Artikelnummer

0095.0415

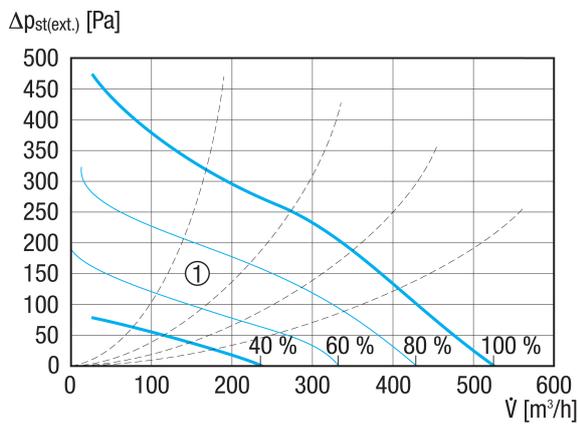
## Technische Daten

Ausführung	W=Außen- und Fortluftanschlüsse nach hinten zur Wand
Fördervolumen	200 m <sup>3</sup> /h / 540 m <sup>3</sup> /h
SFP-Wert	0,21
Spannungsart	Wechselstrom
Bemessungsspannung	230 V
Netzfrequenz	50 Hz
Nennleistung	84 W
Stand-By-Leistungsaufnahme	10 W
I <sub>Max</sub>	14 A
Schutzart	IP 40
Material	Stahlblech, verzinkt
Material Wärmetauscher	Kunststoff
Material Innenverkleidung	PUR-Schaumstoff mit geschlossenzelliger Oberfläche
Farbe	reinweiß, ähnlich RAL 9010
Gewicht	200 kg
Filterklasse	F7 / M5
Anschlussdurchmesser	250 mm
Breite	1.579 mm
Höhe	473 mm
Tiefe	880 mm
Fördermitteltemperatur bei I <sub>Max</sub>	-15 °C bis 60 °C
Umgebungstemperatur	10 °C bis 40 °C
Max. Wärmebereitstellungsgrad nach DIN EN 13141-7 (A7)	80,5 %
Wärmetauscherbauart	Enthalpie
Feuchterückgewinnung bei Enthalpie-Wärmetauscher nach DIN EN 13141-7 (A2)	66 %
Bypass	ja
Vorheizregister	optional
Enthalpie-Wärmetauscher	ja

# geniovent.x 600 H W-E-SU

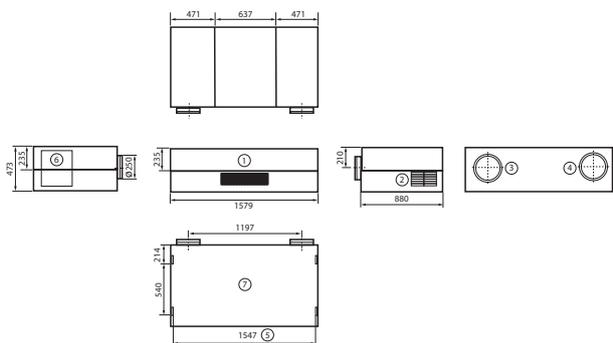
Frostschuttschaltung	ja
Filterüberwachung	zeitgesteuert
CO <sub>2</sub> -Regelung (optional)	integriert
Luftqualitätsregelung (optional)	VOC-Sensor für geniovent.x
MODBUS-Schnittstelle	optional
Bedienteil im Lieferumfang	nein
Bedienteil (optional)	.x-Control 75
Schalldruckpegel	35 dB(A)
Verpackungseinheit	1 Stück
Sortiment	16
GTIN (EAN)	4045314954157

## Kennlinie



① Auslegungsbereich

## Maßzeichnung [mm]



- ① Zuluft
- ② Abluft
- ③ Fortluft
- ④ Außenluft
- ⑤ Abstand Deckenbefestigung
- ⑥ Zugang Elektrobereich
- ⑦ Draufsicht