

CIVIC EC LBE 300-E S21 V.2



Die Lüftungsanlagen CIVIC EC LB V.2 sind für Einzelraumlüftung in Schulklassen, Büroräumen und anderen öffentlichen und gewerblichen Räumen konstruiert

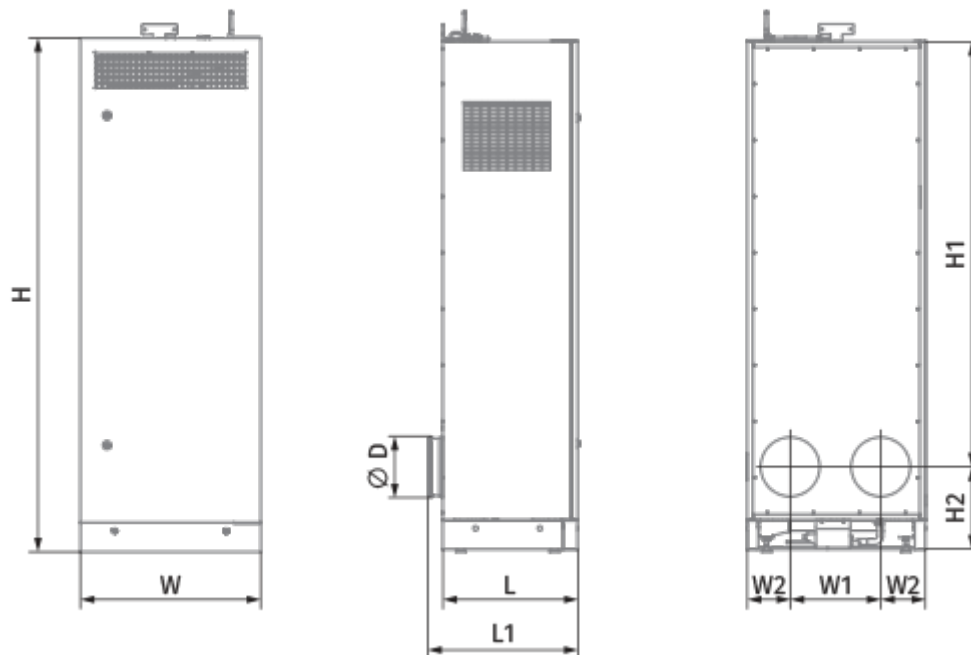
- Leistungsaufnahme des Vorheizregisters: 1050
- Schalldruckpegel LpA bei 3 m: 37
- Schalldruckpegel LpA bei 1 m: 47
- Wärmetauschertyp: Gegenstrom
- Abluftfilter: ISO Coarse >60 % (G4)
- Zuluftfilter: ISO ePM1 60 % (F7)
- In schallgedämmtem Gehäuse
- Motortyp: EC
- Enthalpiewärmetauscher
- Bypass: Automatisch
- Vorheizregister: Elektrisch
- BMS-Protokoll: Modbus
- Steuerung: Smartphone
- Gehäusematerial: Beschichteter Stahl
- Feuchtigkeitssensor: Optional
- CO₂-Sensor: Optional
- VOC-Sensor: Optional
- PM_{2,5}-Sensor: Optional
- Temperatursensor

	Maßeinheit	CIVIC EC LBE 300-E S21 V.2
Phasen	-	1
Minimale Versorgungsspannung	V	230
Maximale Versorgungsspannung	V	230
Netzfrequenz	Hz	50/60
Nennleistung	W	96
Leistungsaufnahme des Vorheizregisters	W	1050
Stromaufnahme	A	7
Maximaler Volumenstrom bei 50 Hz	m ³ /h	320
Schalldruckpegel LpA bei 3 m	dB(A)	37
Schalldruckpegel LpA bei 1 m	dB(A)	47
Maximale Effizienz der Wärmerückgewinnung	%	89
Wärmetauschertyp	-	Gegenstrom
Material des Wärmetauschers	-	Enthalpie
Gewicht	kg	101
Abluftfilter	-	ISO Coarse >60 % (G4)
Zuluftfilter	-	ISO ePM1 60 % (F7)
Maximale Fördermitteltemperatur	°C	40

Minimale Fördermitteltemperatur	°C	-25
Minimale Lufttemperatur der Umgebung	°C	1
Maximale Lufttemperatur der Umgebung	°C	40
Maximale Luftfeuchtigkeit der Umgebung	%	60
Schutzart	-	IP20
Motorschutzart	-	IP44
Artikelnummer	-	8090776


Abmessungen


W	W1	W2	L	L1	H	H1	H2	D
620	310	155	470	520	1775	1485	285	200






Zubehör

Sonstiges Zubehör



Produktname	Foto	Beschreibung
SFK 20x32		Hydraulischer Siphon zur Kondensatableitung

CP-2		Ablaufpumpe
----------------------	---	-------------


Sonstiges Zubehör

Produktname	Foto	Beschreibung
S25		LCD-Bedienfeld mit Kabel
S22		Bedienfelder
S22 Wi-Fi		Bedienfelder



Sonstiges Zubehör

Produktname	Foto	Beschreibung
CD-1		CO2-Sensoren
CD-2		CO2-Sensoren

Sonstiges Zubehör

Produktname	Foto	Beschreibung
FS2		

Sonstiges Zubehör

Produktname	Foto	Beschreibung
FP 384x273x60 F7		Panelfilter F7
FP 203x308x20 G4 (2 pcs.)		Panelfilter G4