Dezentrale Lüftungsanlagen

VRL-C 870 G Premium

BEST.-NR.: 204132

Die wichtigsten Merkmale

- Hohe Wärmerückgewinnung durch den Kreuzgegenstrom-Wärmeübertrager aus Aluminium
- Um die Luftführung zu optimieren, lassen sich Zu- und Abluftgitter einstellen
- Einfache Deckenmontage dank des passenden Schienensystems
- Einfache Wartung, da sich der Gehäusedeckel schwenken lässt
- Flexible Installation, bei der zwischen Deckeneinbau und Deckenanbau gewählt werden kann
- Dezentrales Lüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung für Schulen, Kindergärten, Seminar-, Therapie- und Vereinsräume, Büros, Gemeindesäle
- Integriertes Vorheizregister
- Sehr schnelle und einfache Installation, auch bei der Sanierung

Typ	VRL-C 870 G Premium BEST.-NR.: 204132
Best.-Nr.	204132

Werte

Wärmebereitstellungsgrad bis	92 %
Wärmebereitstellungsgrad Nennvolumenstrom DIBt	80 %
Wärmerückgewinnungsklasse nach DIN EN 13053	H1
Luftvolumenstrom	300-870 m³/h
Luftvolumenstrom nenn	600 m³/h
Max. Wirkungsgrad Kreuz-Gegenstrom-Wärmeübertrager	92 %
SFP-Klassifizierung nach DIN EN 13779	SFP 1

Ausführungen

Filterklasse Abluft	ePM 10 ≥ 50 % (M5)
Filterklasse Zuluft	ePM1 ≥50 % (F7)
Schutzart (IP)	IP20
Kabellänge	3 m
Montageart	Innenmontage

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme Lüfter nenn.	147 W
Leistungsaufnahme Lüfter max.	329 W
Leistungsaufnahme max.	1.750 W
Leistungsaufnahme Vorheizregister	400 W
Leistungsaufnahme Nachheizregister	1.000 W
Phasen	1/N/PE
Frequenz	50 Hz
Absicherung	16 A

Dimensionen

Höhe	507 mm
Breite	902 mm
Länge	1.688 mm
Länge Kondensatschlauch	3 m
Durchmesser Kondensatschlauch	7 mm
Min. Abstand Decke	20 mm

Anschlüsse

Luftanschlussdurchmesser	315 mm

Gewichte

Gewicht	140 kg

Service-Hotline

Sie haben Fragen? Wir helfen gerne:

Hotline Vertrieb: **0 55 31 - 702 710** Hotline Kundendienst: **0 55 31 - 702 111**

Unsere Fachpartner

Unsere kompetenten Ansprechpartner vor Ort helfen Ihnen bei allen Fragen:
www.stiebel-eltron.de/de/service/fachpartner-suche.html

Installationshinweis

Die Installation nicht-steckerfertiger Geräte ist vom jeweiligen Netzbetreiber oder von einem eingetragenen Fachbetrieb vorzunehmen, der Ihnen auch bei der Einholung der Zustimmung des jeweiligen Netzbetreibers für die Installation des Gerätes behilflich ist.

Webseite

www.stiebel-eltron.de