

# VRL-C 870 D Trend

DEZENTRAL

PRODUKT-NR.: 204135

## Die wichtigsten Merkmale

Hohe Wärmerückgewinnung durch den Kreuzgegenstrom-Wärmeübertrager aus Aluminium

---

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

---

Anschlussstutzen zur Luftführung

---

Sehr schnelle und einfache Installation, auch bei der Sanierung





Typ	VRL-C 870 D Trend
Bestell-Nr.	204135

### Technische Daten

Wärmebereitstellungsgrad bis	92 %
Wärmebereitstellungsgrad Nennvolumenstrom DIBt	80 %
Wärmerückgewinnungsklasse nach DIN EN 13053	H1
Luftvolumenstrom	300-870 m <sup>3</sup> /h
Luftvolumenstrom nenn	610 m <sup>3</sup> /h
Max. Wirkungsgrad Kreuz-Gegenstrom-Wärmeübertrager	92 %
SFP-Klassifizierung nach DIN EN 13779	SFP 1
Filterklasse Abluft	ePM 10 ≥ 50 % (M5)
Filterklasse Zuluft	ePM1 ≥ 50 % (F7)
Schutzart (IP)	IP20
Kabellänge	3 m
Montageart	Innenmontage
Leistungsaufnahme Lüfter nenn.	147 W
Leistungsaufnahme Lüfter max.	329 W
Leistungsaufnahme max.	1.850 W
Leistungsaufnahme Vorheizregister	1.500 W
Phasen	1/N/PE
Frequenz	50 Hz
Absicherung	16 A
Höhe	507 mm
Breite	902 mm

Länge	1.688 mm
Länge Kondensatschlauch	3 m
Durchmesser Kondensatschlauch	7 mm
Min. Abstand Decke	20 mm
Luftanschlussdurchmesser	315 mm
Gewicht	140 kg

## **Service-Hotline**

Sie haben Fragen? Wir helfen gerne:

Unter der Telefonnummer **+43 7221 74600-0**

Unsere kompetenten Ansprechpartner helfen Ihnen gerne.

## **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.