

# VRL-C 870 G Premium

DECENTRALNA WENTYLACJA

NUMER URZĄDZENIA: 204132

## Najważniejsze cechy

Wysoki wskaźnik odzysku ciepła dzięki aluminiowemu krzyżowo-przeciuprądowemu wymiennikowi ciepła

---

Kratkę nawiewną i wyciągową można regulować, aby zoptymalizować prowadzenie powietrza

---

Łatwy montaż na suficie dzięki pasującemu systemowi szynowemu

---

Prosta konserwacja ze względu na możliwość odchylenia pokrywy urządzenia

---

Elastyczne opcje montażu – do wyboru pod sufitem lub w suficie

---

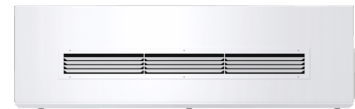
Decentralne urządzenie wentylacyjne z odzyskiem ciepła dla szkół, przedszkoli, biur oraz sal seminaryjnych, terapeutycznych, konferencyjnych i bankietowych

---

Wbudowana nagrzewnica wstępna

---

Bardzo szybki i prosty montaż, również w ramach modernizacji





Typ	VRL-C 870 G Premium
Numer katalogowy	204132

### Dane techniczne

Stopień przygotowania ciepła do	92 %
Stopień przygotowania ciepła przy znamionowym natężeniu przepływu DIBt	80 %
Klasa odzysku ciepła wg DIN EN 13053	H1
Natężenie przepływu powietrza	300-870 m <sup>3</sup> /h
Znamionowe natężenie przepływu powietrza	600 m <sup>3</sup> /h
Maks. sprawność wymiennika krzyżowego-przeciwprądowego	92 %
Poziom mocy SFP wg DIN EN 13779	SFP 1
Klasa filtra powietrza wyciągowego	ePM 10 ≥ 50 % (M5)
Klasa filtra powietrza nawiewnego	ePM1 ≥ 50 % (F7)
Stopień ochrony (IP)	IP20
Długość przewodu	3 m
Rodzaj montażu	Montaż wewnętrzny
Znamionowy pobór mocy przez wentylator	147 W
Pobór mocy przez wentylator maks.	329 W
Maks. pobór mocy	1 750 W
Pobór mocy nagrzewnicy wstępnej	400 W
Pobór mocy nagrzewnicy dogrzewającej	1 000 W
Fazy	1/N/PE
Częstotliwość	50 Hz
Zabezpieczenie	16 A

Wysokość	507 mm
Szerokość	902 mm
Długość	1 688 mm
Długość węża kondensatu	3 m
Średnica węża kondensatu	7 mm
Min. odległość od sufitu	20 mm
Średnica przyłącza powietrza	315 mm
Masa	140 kg

---

### **Dystrybutorzy**

Nasi lokalni Dystrybutorzy udzielą niezbędnych informacji:

Znajdź Dystrybutora:

[www.stiebel-eltron.pl/pl/info/znajdz-dystrybutora.html](http://www.stiebel-eltron.pl/pl/info/znajdz-dystrybutora.html)

### **Instalacja urządzeń**

Instalacja urządzeń, które nie są gotowe do podłączenia, musi być wykonana przez Fachowego Instalatora lub autoryzowany Zakład Serwisowy.