

VRL-C 870 G Premium

DECENTRALNA WENTYLACJA

NUMER URZĄDZENIA: 204132

Najważniejsze cechy

Wysoki wskaźnik odzysku ciepła dzięki aluminiowemu krzyżowo-przeciwprądowemu wymiennikowi ciepła

Kratkę nawiewną i wyciągową można regulować, aby zoptymalizować prowadzenie powietrza

Łatwy montaż na suficie dzięki pasującemu systemowi szynowemu

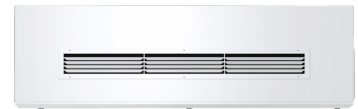
Prosta konserwacja ze względu na możliwość odchylenia pokrywy urządzenia

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 ³ /h
Znamionowe natężenie przepływu powietrza	600 m ³ /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
