

# VRL-C 870 D Premium

DECENTRÁLNÍ VĚTRACÍ SYSTÉMY

Č. PRODUKTU: 204134

## Nejdůležitější znaky

Vysoká účinnost rekuperace tepla využitím křížového protiproudého výměníku tepla z hliníku

Jednoduchá stropní montáž díky odpovídajícímu lištovému systému

Jednoduchá údržba, protože kryt skříně lze vyklopit

Flexibilní instalace, lze si vybrat mezi stropní vestavbou a nástavbou

Decentrální větrací přístroj s rekuperací tepla pro školy, školky, seminární místnosti, léčebné místnosti a místnosti spolků, kanceláře a obecní sály

Integrovaný přehřívací registr

Připojovací hrdlo k vedení vzduchu

Velmi rychlá a snadná instalace, i při rekonstrukci





Typ	VRL-C 870 D Premium
Číslo obj.	204134

### Technická data

Účinnost vzduchového rekuperačního přístroje se zahrnutím vlastního odpadního tepla přístroje až	92 %
Účinnost vzduchového rekuperačního přístroje se zahrnutím vlastního odpadního tepla přístroje, jmenovitý průtok DIBt	80 %
Třída rekuperace tepla podle DIN EN 13053	H1
Průtok vzduchu	300-870 m <sup>3</sup> /h
Průtok vzduchu jmen.	610 m <sup>3</sup> /h
Max. účinnost křížového protiproudového tepelného výměníku	92 %
Klasifikace SFP podle DIN EN 13779	SFP 1
Třída filtru odváděného vzduchu	ePM 10 ≥ 50 % (M5)
Třída filtru přiváděného vzduchu	ePM1 ≥ 50 % (F7)
Stupeň krytí (IP)	IP20
Délka kabelu	3 m
Způsob montáže	Vnitřní montáž
Příkon ventilátoru jmen.	147 W
Příkon ventilátoru max.	329 W
Max. příkon	1 750 W
Příkon předehřívacího registru	400 W
Příkon dohřívacího registru	1 000 W
Fáze	1/N/PE
Frekvence	50 Hz

Jištění	16 A
Výška	507 mm
Šířka	902 mm
Délka	1 688 mm
Délka hadice pro odvod kondenzátu	3 m
Průměr hadice odvodu kondenzátu	7 mm
Min. vzdálenost od stropu	20 mm
Průměr vzduchové přípojky	315 mm
Hmotnost	140 kg

Dostupnost na vyžádání

---

## **Centrální servis Česká republika**

Máte dotazy? Rádi Vám poradíme na telefonním čísle: **800 123 133**

## **Vyhledání servisů a prodejců**

[www.stiebel-eltron.cz/cs/info/obchodni-a-servisni-partneri.html](http://www.stiebel-eltron.cz/cs/info/obchodni-a-servisni-partneri.html)

## **Upozornění pro instalaci**

Instalaci přístrojů bez síťové zástrčky musí provádět pouze odborník, který Vám poskytne i podporu při zajištění souhlasu příslušného provozovatele sítě k instalaci zařízení.