

# VLR 70 L Trend EU

DECENTRÁLNE VETRACIE SYSTÉMY

VÝROBOK Č.: 203133

**Použitie** • Decentrálna vetracia jednotka s rekuperáciou tepla sa používa na vetranie bytov a malých komerčných objektov.

**Komfortné funkcie** • Moderný dizajn so samostatnou riadiacou jednotkou.

- Vďaka axiálnemu ventilátoru odolnému voči spätnému tlaku je možné použitie na miestach vystavených silnému vetru.
- Prístroj je vybavený účinným hliníkovým výmenníkom tepla.
- Vonkajšia clona odolná proti lejaku z ušľachtilej ocele disponuje práškovou povrchovou úpravou. Vnútorňa clona je vyrobená z plastu.
- Jednoduchá výmena filtra vďaka ľahko odmontovateľnej vetracej jednotke. Jemné prachové filtre sú dostupné ako príslušenstvo.

**Účinnosť** • Ventilátor EC zabezpečuje efektívnu prevádzku.

**Inštalácia** • Inštalácia sa realizuje do kruhových alebo štvorcových stenových prierezov. • Ľahko prístupná sieťová prípojka sa nachádza na vnútornej strane jednotky ventilátora.



## Najdôležitejšie znaky

Decentrálna (lokálna) vetracia jednotka s rekuperáciou tepla pre novostavby a rekonštrukciu

Rýchle a hygienické čistenie vďaka hliníkovému výmenníku tepla

Veľmi dobrý filtračný účinok na vnútornej a vonkajšej strane

Žiadne stopy kondenzácie na fasáde

Rýchla výmena filtra bez použitia nástrojov a vizuálna kontrola výmenníka tepla bez použitia nástrojov vďaka kompaktnej konštrukcii vetracej jednotky



Typ	VLR 70 L Trend EU
Obj. č.	203133

### Hranice použitia

Rozsah povolených teplôt	-25 – +40 °C
--------------------------	--------------

### Vyhotovenia

Trieda filtra	ePM1 ≥50 % (F7)   ISO Coarse >30 % (G2)
Druh krytia (IP)	IP21

### Elektrické údaje

Príkon	2-12 W
Príkon ventilácie	12 W
Odber prúdu max.	0,50 A
Menovité napätie	24 V

### Údaje o hlučnosti

Hladina zvukového výkonu L <sub>wges</sub> vo vzťahu k objemovému prietoku vzduchu	36 (20 m <sup>3</sup> /h) dB(A)
--	---------------------------------

### Rozmery

Maximálna nadmorská výška inštalácie	2000 m
Prierez min.	Ø 200, 185x185 mm
Výška	285 mm
Šírka	360 mm
Hĺbka	780 mm

### Hodnoty

Objemový prietok vzduchu	20/30/40/49/70 m <sup>3</sup> /h
Objemový prietok vzduchu v dvojčinnom režime	10/15/20/24.5/35 m <sup>3</sup> /h
Účinnosť vzduchového rekuperačného výmenníka až	89 %

### Energetické údaje

Trieda energetickej účinnosti pri priemerných klimatických pomeroch pre centrálnu ovládanie podľa potreby	A+
---	----

## **Infolinka**

Máte otázky? Radi Vám poradíme na telefónnom čísle **+421 52 7127 151**

## **Obchodní partneri**

[www.stiebel-eltron.sk/sk/info/obchodni-partneri.html](http://www.stiebel-eltron.sk/sk/info/obchodni-partneri.html)