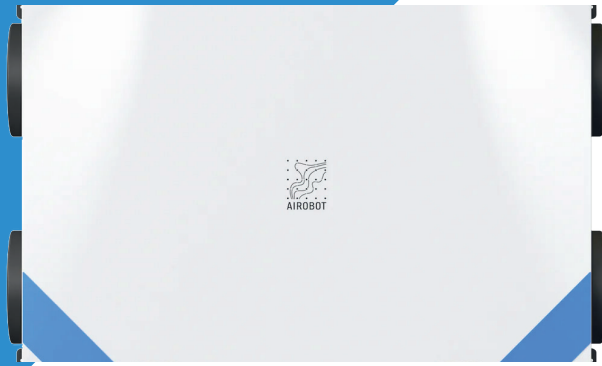


# AIROBOT L5



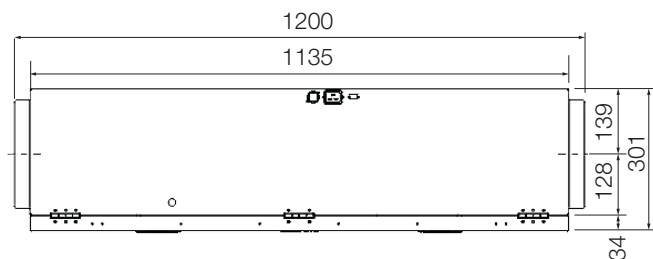
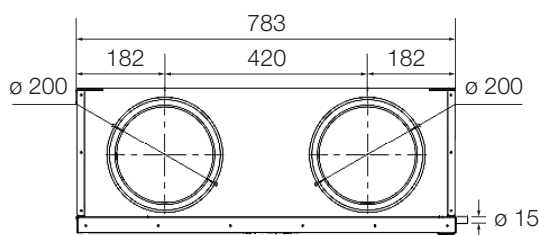
Toodetud ja arendatud Eestis.

## Standardvarustuses:

- integreeritud CO<sub>2</sub>, VOC, õhutemperatuuri ja niiskuse andurid
- autonoomne juhtimine – nutikas mootorite juhtimine tagab kvaliteetse sisekliima
- ruumides viibimise tuvastus (koos energiasäästurežiimiga)
- niiskuse tuvastuse režiim.

## Tehnilised andmed

paigaldusasend	horisontaalselt lakke
Õhuhulk kuni	L5: 500 m <sup>3</sup> /h või 139 l/s või 250 m <sup>2</sup> ventileeritavat pinda L5 ERV: 500 m <sup>3</sup> /h või 139 l/s või 250 m <sup>2</sup> ventileeritavat pinda
Soojusvaheti	L5: soojustagastusega plaatsoojusvaheti L5 ERV: niiskus- ja soojustagastusega plaatsoojusvaheti
Soojustagastuse efektiivsus	L5: 85% (70% õhuhulk). L5 ERV: 88% (70% õhuhulk, 66% niiskustagastus)
Filtrid	väljatõmme ePM10 55% (M5) / välisõhk ePM1 55% (F7)
Toide	1~230 VAC 50 Hz
Maksimaalne võimsus	2,2 kW (16 A)
Mootorid	2 × 170 W Radical EC
Eelküte (külmumiskaitse)	integreeritud, nominaalvõimsus 1,5 kW PTC, 0–100% juhtimine
Erivõimsus SPI (L5 / L5 ERV)	0,28/0,27 W/(m <sup>3</sup> /h) <sup>350 m<sup>3</sup>/h / 50 Pa</sup>
Erivõimsus SFP (L5 / L5 ERV)	1,08/0,97 W/(m <sup>3</sup> /s) <sup>350 m<sup>3</sup>/h / 50 Pa</sup>
Kondensaadi ühendus (mm)	15 mm, 3 m voolik komplektis (ainult HRV)
Värvused	valge, must
Pakend	1200 × 310 × 800, kaal 70 kg



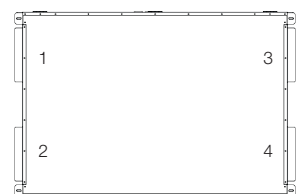
## Torustiku paiknevus

### Tüüp R

1. Sisepuhkeõhk
2. Väljatõmbeõhk
3. Heitõhk
4. Välisõhk

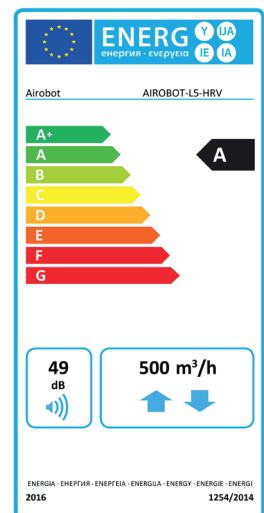
### Tüüp L

1. Heitõhk
2. Välisõhk
3. Sisepuhkeõhk
4. Väljatõmbeõhk



## Energia-märgised

Airobot L5



Airobot L5 ERV

