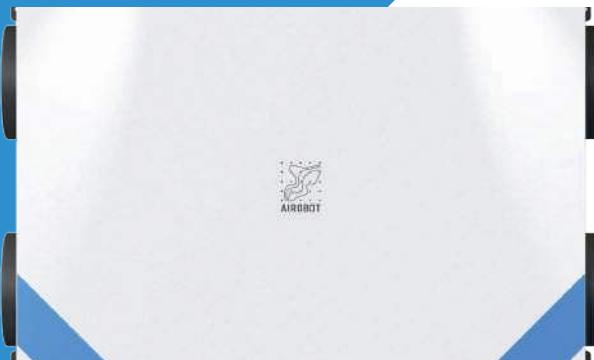


AIROBOT L5



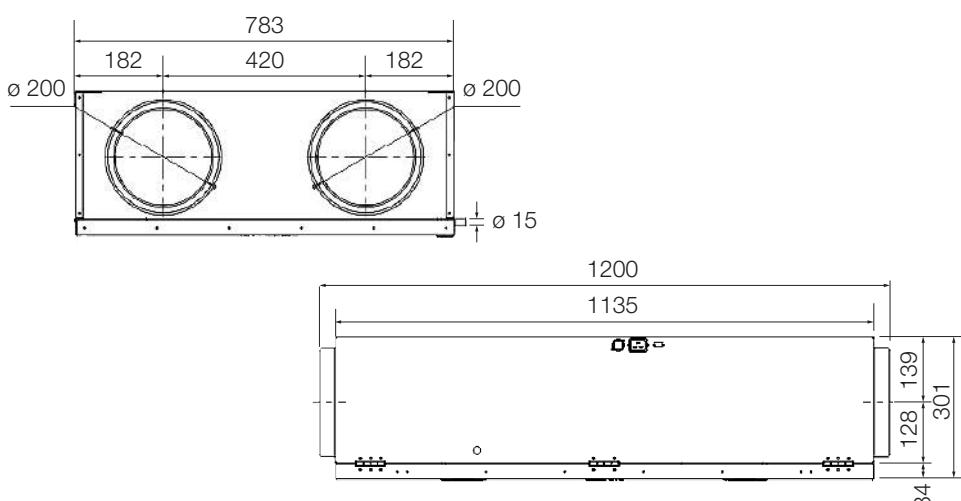
Toodetud ja arendatud Eestis.

Standardvarustuses:

- integreeritud CO₂, 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 ³ /h või 139 l/s või 250 m ² ventileeritavat pinda |
| | L5 ERV: 500 m ³ /h või 139 l/s või 250 m ² 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 |
| Elkütte (külmumiskaitse) | integreeritud, nominaalvõimsus 1,5 kW PTC, 0–100% juhtimine |
| Eri võimsus SPI (L5 / L5 ERV) | 0,28/0,27 W/(m ³ /h) 350 m ³ /h / 50 Pa |
| Eri võimsus SFP (L5 / L5 ERV) | 1,08/0,97 W/(m ³ /s) 350 m ³ /h / 50 Pa |
| Kondensaadi ühendus (mm) | 15 mm, 3 m voolik komplektis (ainult HRV) |
| Värvused | valge, must |
| Pakend | 1200 × 310 × 800, kaal 70 kg |



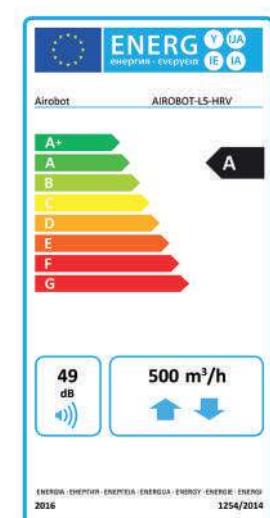
Torustiku paiknevus

TÜüp B

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

Tüüp L

1. Heitõhk
 2. Välisõhk
 3. Sissepuhkeõhk
 4. Väliatõmbeõhk



Airobot L5 ERV

