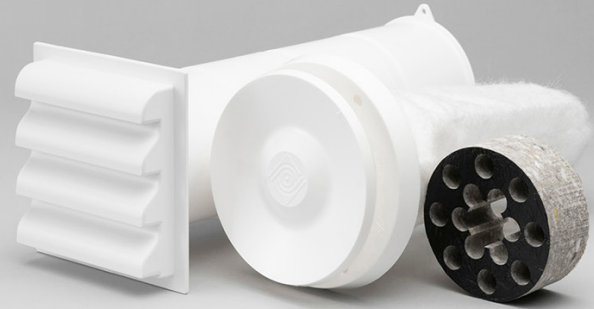




# VELCO VLR-100

Velco VLR-100 on automaattisesti ulkolämpötilan mukaan säätävä korvausilmaventtiili, joka säätyy termostaatin avulla portaattomasti +10°C ja -5°C välillä. Tätä kylmemmällä ilmalla jo muutaman millin minimiavaus takaa riittävän ja vedottoman ilmanvaihdon. Toimintavarmalla termostaattiventtiilillä on 10 vuoden takuu.

## Sisältää äänenvaimennuskiekon

Sisältää äänenvaimennuskiekon, jota voidaan tarvittaessa käyttää hiljentämään sisään kantautuvaa melua.

## Sähköisesti varattu suodatin mahdollistaa poikkeuksellisen suodatustehon

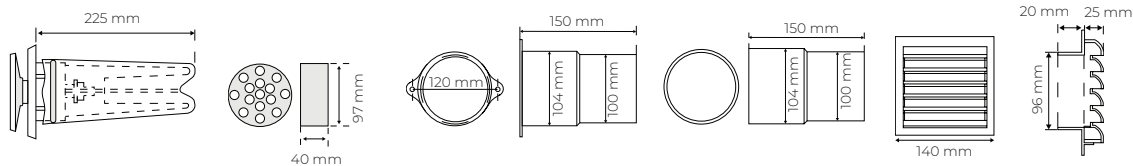
Velco VLR-100 korvausilmaventtiilin sisältämä Velco-suodatin estää tehokkaasti epäpuhtauksien kulkeutumisen sisäilmaan. 3M Filtrete™-materiaalista valmistetun suodattimen ainutlaatuinen teho perustuu sähköiseen varaukseen, joka vetää tehokkaasti epäpuhtaudet magneetin tavoin puoleensa. VTT:n tutkimusten mukaan suodattaa siitepölyn sataprosenttisesti sekä torjuu merkittävän osan terveydelle haitallisista pienhiukkasista.

## Käyttökohteet & asennus

Asennetaan seinälle uuteen läpivientiin. Suositeltu seinän paksuus min. 160 mm. Pakkauksen mukana olevat putket (ä pituus 150 mm) menevät osittain toistensa sisään ja ovat tarvittaessa helposti lyhennettävissä. Jälleenmyyntipakkauksessa olevien putkien (2kpl) kanssa asennus max. noin 430 mm seinään. Lisäputket myydään irtotavarana. Voidaan käyttää kaikissa kiinteistöissä, joissa on painovoimainen tai koneellinen poistoilmanvaihto.

## Velco VLR-100 jälleenmyyntipakkaus sisältää

VT-100 termostaattiventtiili  
S-100 suodatin ja kehikkolangat  
VR-100 seinäputki  
FR-100 x2 jatkoputki  
RE-97 äänenvaimennin  
YG-100 ulkoritilä  
Asennusohje



**Värit:** Ulkoritilän sävy vaihdettavissa. Jälleenmyyntipakkauksessa vakiovärinä valkoinen. VT-100 termostaattiventtiili saatavana myös valkoisena, ruskeana ja mustana.

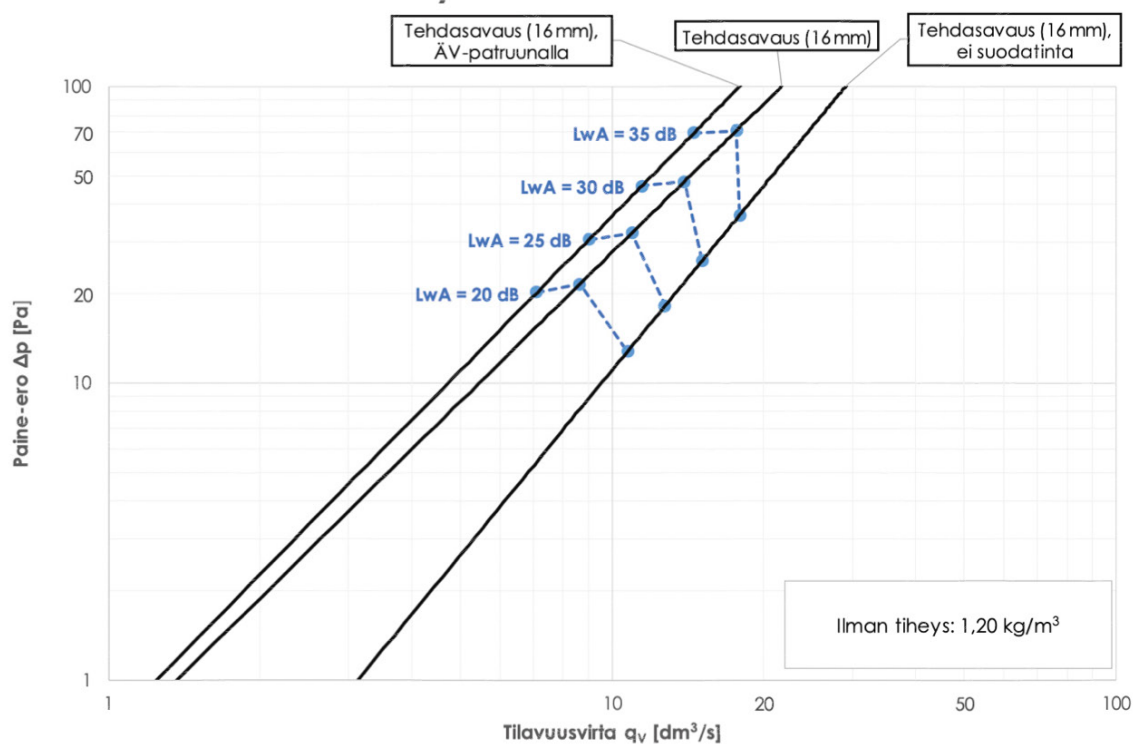
**Takuu:** 10 v

**LVI-koodi:**  
VLR-80 8841014  
VLR-100 8841025  
VLR-125 8841015  
VLR-160 8841016



# VELCO VLR-100

Korvausilmaventtiilin akustiset ja virtaustekniset ominaisuudet



Vaimenninkiekon kanssa äänenvaimennusluokitus SFS-EN ISO 717-1 mukaisesti  $D_{n,e,w}$  37 dB.