

# VELCO VSR-100

## ASENNUSOHJE

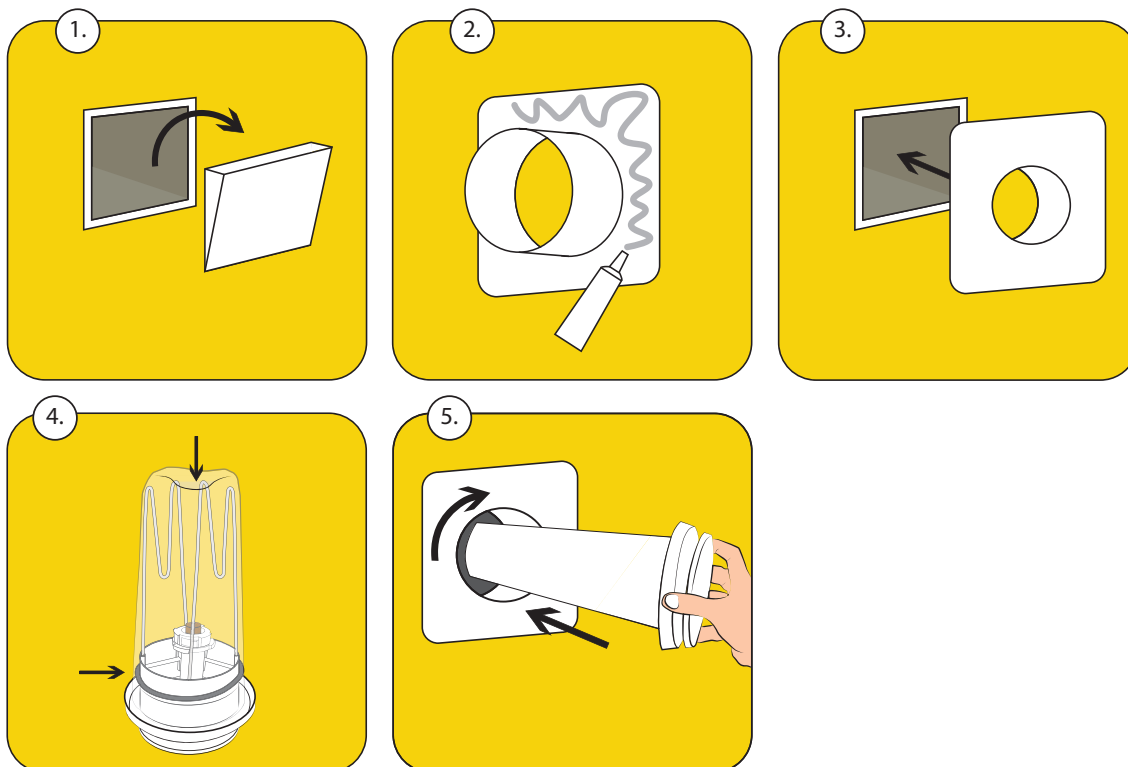
### SISÄLTÄÄ:

VT-100 termostaattiventtiili  
S-100 suodatin ja kehikkolangat

AN-10 asennuslevy

**Myönnämme Velco-termostaattiventtiileille kymmenen vuoden takuun.  
Venttiilin valmistusajankohta löytyy termostaatista, joten ostokuittia ei tarvitse säilyttää.**

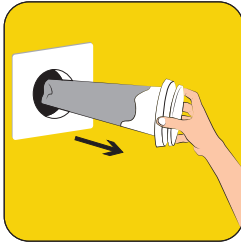
1. Poista vanha venttiili. Varmista, että asennuslevy asettuu hyvin läpivientikanavan aukkoon. Jos läpiviennin halkaisija on 95-100 mm, asennuslevyä ei välttämättä tarvita.
2. Levitä asennusliimaa AN-10 asennuslevyn taustapuolelle. Asennusliima tulee levittää kulkemaan nauhana koko asennuslevyn mitalta ohivuotojen estämiseksi.
3. Paina asennuslevy seinään kiinni ja paina kunnes asennusliima jähmettyy.
4. Aseta suodatinkehikon langat (2 kpl) venttiilin takapuolella oleviin reikiin vastakkain. Tarvittaessa lankoja voidaan lyhentää. Asenna suodatin suodatinohjeen mukaisesti (kts. ohje kääntöpuolella). Tarkista, että tiivisterengas on venttiiliohjeen osoittamassa kohdassa.
5. Asenna venttiili putkeen. Tarvittaessa pyöräytä venttiilirunkoa putkessa jolloin venttiili tiivistyy hyvin paikalleen. Säädä venttiili säätö-ohjeen mukaan (kts. ohje kääntöpuolella).



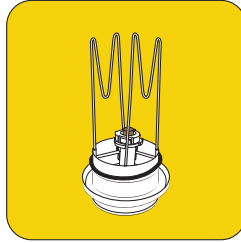
# SUODATTIMEN VAIHTO-OHJE

**KÄYTÄ AINA VAIN VELCO-ALKUPERÄISSUODATINTA ILMANVAIHDON TOIMINNAN VARMISTAMISEKSI**

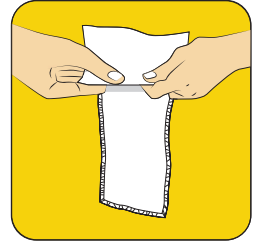
Velco-suodattimet ovat valmistettu 3M Filtrete™-suodatinmateriaalista. Sähköisesti varattu suodatin vetää magneetin tavoin epäpuhtaudet puoleensa ja vangitsee ne suodattimen kuiturakenteeseen. Suodattaa VTT:n tutkimusten mukaan siite- ja katupölyn sataprosenttisesti sekä torjuu merkittävän osan terveydelle haitallisista pienhiukkasista.



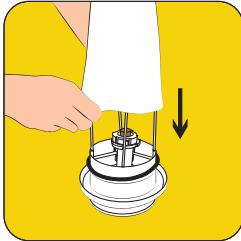
**1.** Ota puristusote venttiililautasen alla olevasta venttiilirungosta ja vedä venttiili varovasti ulos. Poista likaantunut suodatin.



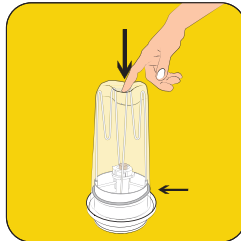
**2.** Varmista, että musta tiivisterengas on kuvan osoittamassa paikassa.



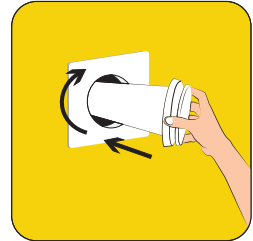
**3.** Käännä suodatin nurinpäin siten, että sen saumat jäävät sisäpuolelle.



**4.** Pujota suodatin kehikon päälle. Vedä suodatin tiivisterenkaan yli venttiilirunkoon asti.



**5.** Työnnä venttiilin päälle jäävä suodatinkangas kehikkolankojen väliin.



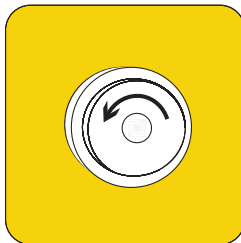
**6.** Aseta venttiili takaisin paikalleen. Pyöräytä venttiiliä läpivientiputkessa, jotta se tiivistyy paikalleen.

## SÄÄTÖ-OHJE

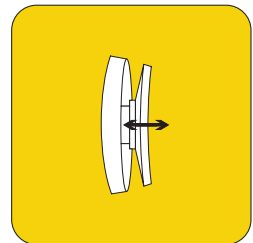
Velco-korvausilmaventtiileissä on omavarainen termostaatti, joka säätelee venttiilin avausta ulkolämpötilan mukaan. Toimitettaessa venttiili on tehdasasetuksessa. Tehdasasetuksessa venttiililautanen on täysin auki, kun ulkolämpötila on +10 astetta ja sulkeutuu lämpötilan laskiessa -5 asteeseen. Venttiili säädetään alla olevan ohjeen mukaan jatkuvan ilmanvaihdon varmistamiseksi.



**1.** Venttiili on tehdasasetuksessa, kun kuulet sitä kääntäessä naksahduksen.



**2.** Kun venttiili naksahtaa, kierrä venttiililautasta vähintään puoli kierrosta auki vasemmalle.



**3.** Kun lautasta on kierretty puoli kierrosta, venttiili ei sulkeudu lämpötilan laskiessa, vaan jää aina noin 2 mm auki.

**HUOM.** Venttiilin minimiavausta voi muuttaa tarpeen mukaan. Esimerkiksi rakennuksessa, jossa ei ole koneellista poistoilmanvaihtoa venttiililautasta suositellaan kiertämään naksahdusasennosta kokonainen kierros vasemmalle.