

Euroopan johtavat putkisto- ja kaivojärjestelmät

Wavin Hep_vO[®] -hajulukko

Wavin Hep_vO on kalvotekniikkaan perustuva hajulukko, joka mahdollistaa monia sellaisia sovellutuksia, joita perinteisellä vesilukolla ei pystytä toteuttamaan. Hep_vO on suomalaisille uusi tuoteinnovaatio, mutta sitä on asennettu jo yli 4 miljoonaa kappaletta eri Euroopan maissa. Tuote soveltuu niin ammattikäyttöön kuin kuluttajillekin.

Hep_vO-hajulukot valmistetaan polypropeenista. Hep_vO:n maksimi käyttölämpötila on 95 °C, ja se täyttää standardin EN 274 vaatimukset.

Hep_vO:n toiminta perustuu hajulukon sisällä olevaan erikoiskumista valmistettuun kalvoon. Kalvo on ilmatiivis ja aukeaa veden paineesta päästäen veden virtaamaan läpi. Kun veden tulo lakkaa, kalvo sulkeutuu ja estää viemärikaasujen leviämisen huonetilaan. Kalvon elastisuutta ja toimintavarmuutta on testattu pitkäkestoissa käytännön testeissä, ja sen on todettu säilyttävän hyvin toimintakykynsä eri lämpötiloissa ja olosuhteissa.

Ratkaisu moneen ongelmaan

Wavin Hep_vO:n virtausominaisuudet on erittäin hyvät verrattuna perinteiseen vesilukkoon. Tuote on äänetön eikä perinteisestä vesilukosta aiheutuvaa viemärin korinaa synny. Kalvorakenne estää tehokkaasti myös viemärin vaahtoamista.

Koska Hep_vO-hajulukon toiminta perustuu kalvotekniikkaan, ei sen sisällä ole vettä. Tämän vuoksi Hep_vO ei jäädy, ja se soveltuu erittäin hyvin mm. mökkikohteisiin. Tuote on huomattavasti hygieenisempi kuin perinteinen vesilukko, johon kertyy likaa ja epäpuhtauksia. Hep_vO on myös helpompi puhdistaa.

Hep_vO-hajulukko päästää tarvittaessa korvausilmaa viemäriin ja toimii näin alipaineventtiilinä. Kalvorakenne estää ilman virtauksen huone-tiloihin. Perinteinen vesilukko voi alipaineen vuoksi tyhjentyä ja päästää viemärikaasut asuintiloihin.

Hep_vO estää veden ja ilman takaisin virtaamisen viemärin mahdollisissa padotustilanteissa. Koska Hep_vO ei voi kuivua kuten vesilukko, se soveltuu erinomaisesti kohteisiin, joissa vesilukkojen kuivuminen on ongelma. Tällaisia ovat esimerkiksi ilmanvaihtokonehuoneet sekä muut tilat, joissa käydään harvoin.

Esimerkkejä Hep_vO:n käytöstä

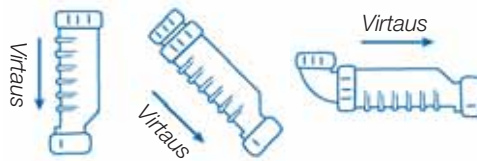
- Pesualtaat
- Suihkukaapit
- Kylpyammeet
- Urinaalit ja bideet
- Pesukoneen poistoputkiliitos/vesilukkona
- Ilmanvaihtokoneen/konehuoneen vesilukkona



Asentaminen

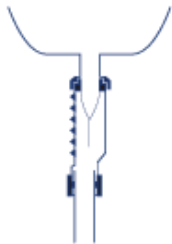
Wavin Hep_VO -hajulukko voidaan asentaa pystyyn, vinoon tai vaakasuoraan. Muotoilu mahdollistaa mahdollisimman yksinkertaisen ja tilaa säästävän asennuksen. Hep_VO voidaan kiinnittää suoraan esimerkiksi pesualtaan pohjaventtiilin kierreosaan.

Tuoteperheeseen kuuluvat muunnososat, joilla tuote saadaan kiinnitettyä myös putkilinjan välille sekä vaaka-asennukseen. Tuotetta on saatavilla kokoina 32 mm ja 40 mm.

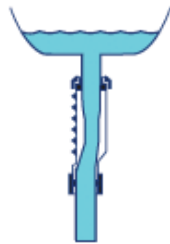


Hep_VO:n toimintaperiaate

Hep_VO asennettuna pystysuoraan

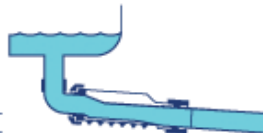


Hep_VO sulkeutuu kun vettä ei tule



Hep_VO käytössä

Hep_VO asennettuna vaakasuoraan



Hep_VO-tuotepaketti D 32 mm:

- Hep_VO-hajulukko
- Suora liitosyhde
- Kulmayhde 87,5°

Wavin tuotekoodi: 1445242

LVI-koodi: 6582 936



D 40 mm Hep_VO-hajulukko ja osat tilauksesta.

Hep_VO-hajulukon edut käytössä

- Voidaan asentaa pystyyn tai vaakaan
- Estää hyvin viemärin tukkeutumista
- Jäätymätön
- Ilmatiivis, toimii myös alipaineventtiilinä
- Hyvät virtausominaisuudet
- Hiljainen
- Perinteistä vesilukkoa hygieenisempi
- Estää viemärin vaahtoamista
- Kestää kaikkien perinteisten viemärinavausaineiden kemikaalit



www.wavin-labko.fi

Wavin-Labko Oy, Kangasala

wavin
Labko

