



Stop Silent Light – Takaisinvirtauksen estoventtiili

Asennusohje & Tuotetakuu



Lasso

Lasso Technik AG
Niklaus von Flüe-Strasse 33
4059 Basel
SWITZERLAND

www.stopsilent.com
lasso@lasso.ch

Stop Silent Light Takaisinvirtauksen estoventtiili

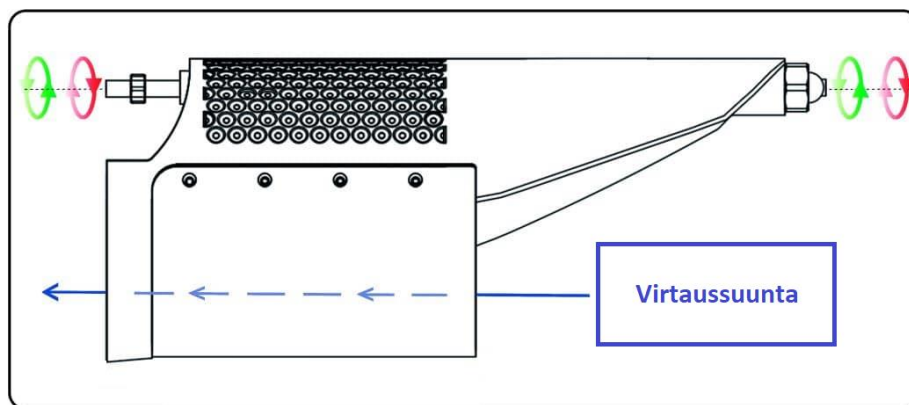
Stop Silent Light takaisinvirtauksen estoventtiili soveltuu gravitaatioviemäreiden takaisinvirtauksen estämiseen puhdas-, hule- sekä jätevesille.

Maksimi takapaine: 0,5 bar (5 mvp)

Vaadittava avautumispaine: $\geq 0,75 \times \text{DN}$

Suosittelut kaato ennen venttiiliä: 2 %

Putkikoko	Asennustolerassi (putken sisähalkaisija) [mm]	Venttiilin pituus [mm]
DN80	75-80	180
DN100	93-102	215
DN110	98-106	230
DN125	115-125	270
DN150	145-154	330
DN200	183-197	420
DN250	230-252	540
DN300	280-298	650



Lasso Stop Silent Light rakenne

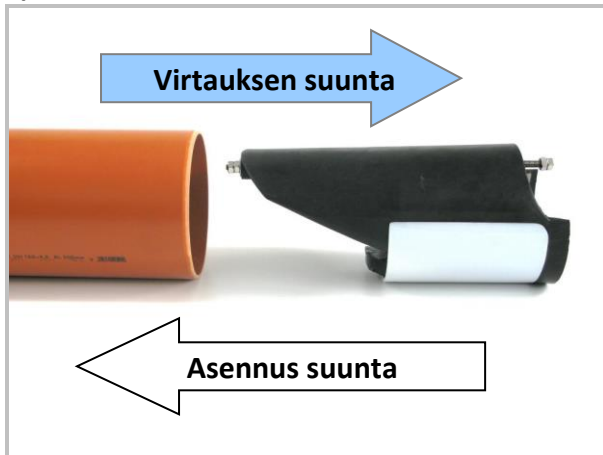
Asennus:

Stop Silent Light takaisinvirtauksen estoventtiili voidaan asentaa useisiin eri asentoihin sekä joko tulevaan tai lähtevään putkeen. Mitä suurempi kaato putkessa on ennen venttiiliä sitä tehokkaammin venttiili puhdistaa itsensä, mutta pystyasennusta ei suositella. Stop Silent Light venttiilin asennuksissa suositeltava minimi kaato on 2 %.

Asennusohje:

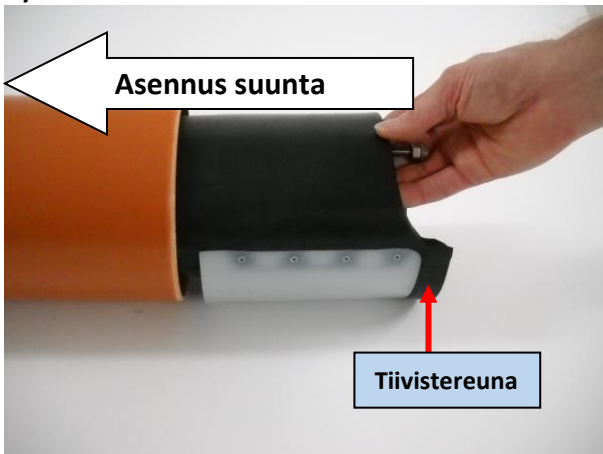
Asennustapa 1: Kaivon päin

a)



a) Ennen asennusta löysää kiristysmekanismi ja kosteuta venttiilin pinta vedellä (esim. saippuavesi)

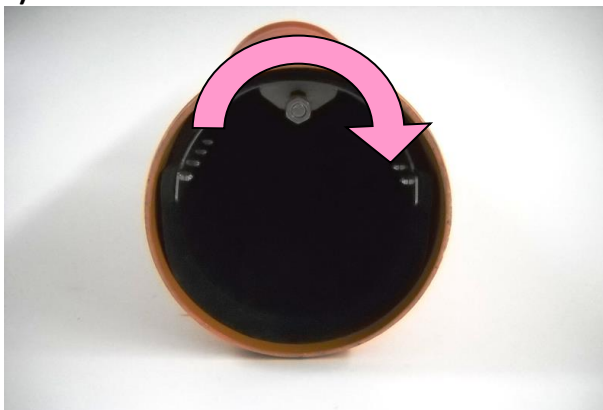
b)



b) Työnnä venttiili putkeen niin syväälle, että kuminen tiivistereuna on kokonaan putken sisällä.

Kun venttiili on asennettu oikein sen pitäisi olla putken sisällä kuten kuvassa c).

c)



c) Kiristä ruuvista nuolen osoittamaan suuntaan, kunnes tiiviste on kiristynyt putken seinämään eikä venttiili pääse liikkumaan.

Oikean toiminnan takaamiseksi, kiristysruuvin tulee olla putken yläosassa.

Asennustapa 2: Kaivosta pois

a)



- a) Ennen asennusta löysää kiristysmekanismi ja kosteuta venttiilin pinta vedellä (esim. saippuavesi)

b)



- b) Työnnä venttiili putkeen niin syvälle, että venttiili on kokonaan putken sisällä.

Kun venttiili on asennettu oikein sen pitäisi olla putken sisällä kuten kuvassa c).

c)



- c) Kiristä ruuvista nuolen osoittamaan suuntaan, kunnes tiiviste on kiristynyt putken seinämään eikä venttiili pääse liikkumaan.

Oikean toiminnan takaamiseksi, kiristysruuvien tulee olla putken yläosassa.

Asennuksen jälkeen:

Venttiilin toiminta ja likaantuminen tulee tarkastaa 4–6 viikon käytön jälkeen.

Huolto:

Venttiilin toiminta tulee tarkastaa 2 kertaa vuodessa. Venttiili tulee tarpeen vaatiessa puhdistaa liasta/kiintoaineesta oikean toiminnan takaamiseksi. Puhdistuksessa ei saa käyttää korkeaa painetta (esim. painepesuria).

Testi:

Testausolosuhteet

- Testattu aine: Vesi
- Takaisinvirtauksen paine: 0,5 bar (5 mvp)
- Takaisinvirtaavan aineen korkeus testitilanteessa: Täysi putki.

Testikäytäntö

- Pitää takaisinvirtauksen paineen (0,5 bar) 10 minuutin ajan.
- Testi todetaan onnistuneeksi, mikäli vuotoa ei ole havaittu yli 5dl.

Takuu:

Lasso Technik AG myöntää tuotteille kahden (2) vuoden takuun, tuotteen ostopäivästä. Takuu koskee materiaali- ja valmistusvirheitä, ei kulumisen, ulkopuolisten koneiden, pieneläinten tai viemäriin kuulumattomien aineiden aiheuttamia vikoja. Muutoin takuehdot noudattavat Lining Oy:n yleisiä myyntiehtoja.

Lining Oy

Tiilenlyöjänkuja 9 B
01720 VANTAA



Yhdessä vastuullista vesitekniikkaa