

## Hep<sub>v</sub>O

## Sistēmas datu lapa



### Sistēmas apraksts

Hep<sub>v</sub>O® ir unikāls pašblīvējošs izplūdes vārsts, kas aizkavē gaisa izplūdi no kanalizācijas sistēmas vadiem un efektīvi saglabā spiediena līdzsvaru kanalizācijas iekārtās.

Tā kā Hep<sub>v</sub>O ir sausā tipa hermetizācijas vārsts, tam ir paredzēts speciāls apvalks, lai nodrošinātu gaisa necaurlaidīgu blīvējumu starp dzīvojamo telpu un kanalizācijas sistēmu. Pašblīvējošais vārsts atveras ūdens spiediena ietekmē, iztukšojoties kanalizācijas sistēmai un aizvērtā veidā tas kalpo kā ciešs blīvējums.

### Dokumentācija

Hep<sub>v</sub>O sistēmai ir nodrošināta šāda dokumentācija:

- Hep<sub>v</sub>O produktu un uzstādīšanas rokasgrāmata (2008).

Tas veic tādu pašu funkciju kā parastais ūdens sifons, bet atšķirībā no tā, nodrošina drošu blīvējumu visos apstākļos, ko neietekmē iztvaikošana, izskalošanās vai sals.

### Sistēmas priekšrocības

- **Nodrošina blīvējumu visos apstākļos**  
Droša un pastāvīga aizsardzība pret smakām.
- **Pretspiediena aizsardzība**  
Nodrošina aizsardzību pret kanalizācijas gāzes pretspiedienu.

- **Vertikāla vai horizontāla uzstādīšana**  
Nodrošina ievērojamu un efektīvu telpas ekonomēšanu.
- **Nav nepieciešami gaisa iekļūdes vārsti**  
Vairs nav nepieciešama kanalizācijas sistēmas vēdināšana, lai novērstu nelabvēlīgus spiediena apstākļus.
- **Lielāks ūdens izplūdes ātrums**  
Ātrāka ierīču iztukšošanās.
- **Neietekmē izskalošanās**  
Hep<sub>v</sub>O nodrošina blīvēšanas funkciju un ļauj ierīkot vairāk ierīču uz mazāka skaita izplūdes caurulēm.
- **Zems trokšņa līmenis**  
Hep<sub>v</sub>O darbojas klusi un nerada "burbuļojošas" skaņas.
- **Darbību neietekmē cietvielas vai taukaini atkritumu materiāli**  
Sistēmu var izmantot dzīvojamos namos, kā arī komercuzņēmumu vajadzībām.



#### Pielietojums

Hep<sub>v</sub>O sistēmu var izmantot vēl efektīvāk, kā tikai mājas un komerciālām vajadzībām. Tas ietver jūras un mobilās mājas iekārtas, kur svarīgākais faktors ir telpa un vietās, kur ierīces netiek izmantotas ilgu laiku.

Izplūdes vārsts ir piemērota alternatīva tradicionālajiem ūdens sifoniem daudzās kanalizācijas ierīcēs un visos sanitāro sistēmu veidos, piemēram, primārajās un sekundārajās (viena vai daudzu mezglu) ventilācijas sistēmās. Turklāt, Hep<sub>v</sub>O sistēma var:

- Darboties kā gaisa ieplūdes vārsts, ļaujot gaisam ieplūst kanalizācijas sistēmā negatīva spiediena apstākļos.
- Ļauj savienot nevēdinātas karstā ūdens uzkrāšanas sistēmas izplūdes cauruli ar kanalizācijas bloku. Tas parasti tiek nodrošināts neregulārai plūsmi, kur ūdens sifons netiek izmantots.
- Sistēmu var izmantot uzstādīto ierīču problēmu risināšanai, ūdens sifonu darbības traucējumu gadījumā, kad izplatās smakas vai dzirdams ierīces troksnis.

#### Klāsts

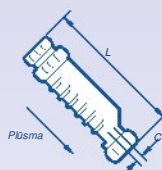
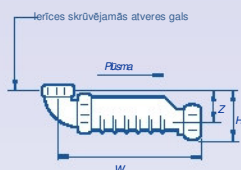
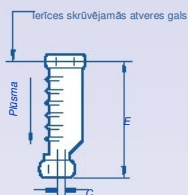
Hep<sub>v</sub>O vārstiem un adapteriem ir pieejami 32mm (1 ¼ ") un 40mm (1 ½ ") visās DN Metric, UK Metric un US Tubular sistēmās. Hep<sub>v</sub>O vārstu jālieto kopā ar 87.5° šarnīra adapteru, lai to uzstādītu horizontāli un darbošos adapteru, ja tas tiek uzstādīts kopā ar Hep<sub>v</sub>O caurules trasē.

Visas ierīces ir izgatavotas no balta polipropilēna (PP) un to kvalitāti apliecina Lielbritānijas BRE sertifikāts Nr.042/97.

Hep<sub>v</sub>O sistēmas izmēri ir parādīti zemāk redzamajā tabulā.

#### Hep<sub>v</sub>O sistēmas izmēri

IZMĒRS	C	E	L	W	Z	H
32mm	8	171	208	211	40	70
40mm	5	171	208	213	40	73



Sīkāku informāciju par sistēmas konstrukciju un uzstādīšanu skatīt Hep<sub>v</sub>O lietošanas instrukcijā, kas atrodas iepakojumā.

#### Kontaktinformācija:

"Akvedukti"

Ķekavas pag.,

Ķekavas nov.,

LV-2111

Tālrunis: 67606390

Fakss: 67606392

E-pasts: info@akvedukts.lv

#### Kvalitātes prasības

Hep<sub>v</sub>O ir izgatavots saskaņā ar kvalitātes vadības sistēmu, kuru apstiprina ISO 9001 un ISO 14001 (Vides kontroles sistēmas). Hep<sub>v</sub>O pareiza lietošana nodrošina iekārtu atbilstību EN 12056 (2.daļas), EN 274 un EN 15749-1 2004 (Kuģi un kuģu tehnika) prasībām. Apstiprinājumi ietver BRE 042/97 (Lielbritānija), ATS 5200 (Australija) un IAPMO IGC203/04 (ASV).

