

## FlowThru™ Adapteriai

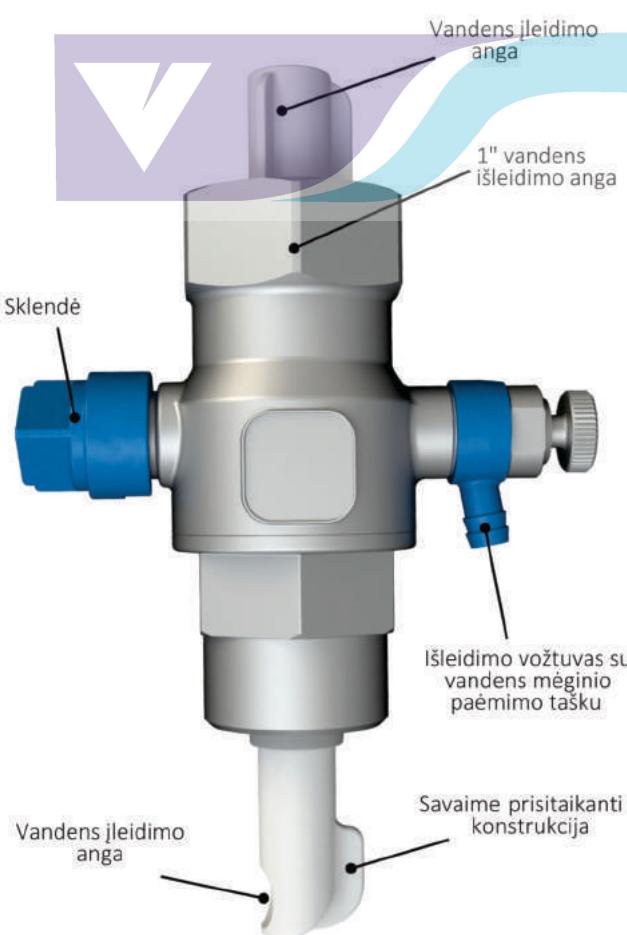
Recirkuliacijos įtaisas šviežiausiam vandeniu



Global Water Solutions gamintojo „FlowThru™“ adapteriai idealiai tinka pastovaus slėgio sistemoms, kai yra tikimybė, kad išsiplėtimo inde gali užsistovėti vanduo. Adapteris „FlowThru™“ nukreipia vandenį per išsiplėtimo indą, kol siurblys veikia, pašalindamas vandens užsistovėjimo galimybę ir sumažindamas vandenye bakterijų, tokų kaip legionella, atsiradimo riziką. Šis nuolatinis praplovimas užtikrina šviežiausią vandenį rezervuare.

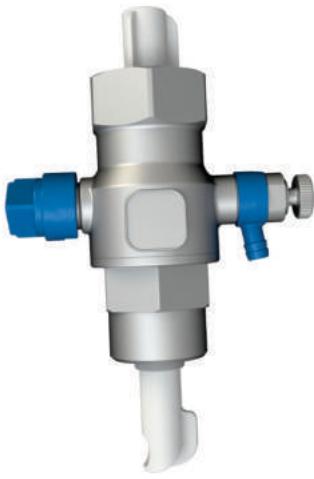
vandens  
SIURBLIAI

FlowThru™ adapteriai yra 1 colio recirkuliacijos įrenginiai, pasižymintys didesniu srauto greičiu, palyginti su kitais  $\frac{3}{4}$ " įrenginiais. Jų unikali konstrukcija užtikrina maksimalią cirkuliaciją išsiplėtimo inde, tuo pačiu užtikrinant minimalų slėgio kritimą pagrindiniame vamzdyje.



### Funkcijos

- Patentuota „FlowThru™“ technologija pašalina užsistovėjusį vandenį, todėl išsiplėtimo induose sumažėja mikrobų kiekis
- Užtikrina šviežiausią vandenį inde
- Sumažina su vandeniu susijusių užkrečiamų ligų tokij, kaip legioneliozė riziką
- 1" jungtis, užtikrina didesnį vandens srauto greitį, palyginus su kitomis  $\frac{3}{4}$ " konstrukcijomis
- Lanksti montavimo padėtis
- Plius versijoje yra išeidimo vožtuvas užtikrinantis paprastą priežiūrą ir galimybę paimti vandens mėginius
- Suderinamas su Global Water Solutions išsiplėtimo indais



## FlowThru™ Plus Adapteris

- Adapterio savaiminio orientavimo konstrukcija sumažina nesandarių ar per daug įtemptų jungčių riziką.
- Izoliacinis vožtuvas leidžia lengvai prižiūrėti išsiplėtimo indą
- Integruotas išleidimo vožtuvas leidžia paimti vandens mēginius, nenutraukiant vandens tiekimo.
- Neleidžia užsistovėti vandeniu slėgio kėlimo sistemoje

Modelis	Jungtis
IFAPLUS-100BSP	1" BSP
IFAPLUS-100NPT	1" NPT



## FlowThru™ Adapteris

- Kelios montavimo kryptys sumažina nesandarių ar per daug įtemptų jungčių riziką.
- Neleidžia užsistovėti vandeniu slėgio kėlimo sistemoje

Modelis	Jungtis
IFA-100BSP	1" BSP
IFA-100NPT	1" NPT

## Lengva priežiūra ir aptarnavimas

Pagrindinis skirtumas tarp FlowThru™ standartinės ir Plus adapterio versijos yra - pastarajame įmontuoti išleidimo ir uždarymo sklendė. Išleidimo vožtuvas leidžia lengvai paimti mēginius, kad būtų galima patikrinti vandens kokybę, o uždarymo sklendė leidžia prižiūrėti ir aptarnauti išsiplėtimo indą. Viskas atliekama be jokių vandens tiekimo sutrikimų.

## Legioneliozė

Legionelių liga yra sunki pneumonijos forma, kurią sukelia legioneliozės bakterijos. Legionella natūraliai randama gėlame vandenye ir gali tapti sveikatos problema, kai auga ir plinta vandens sistemoje. Susirgimas šia liga dažniausiai įvyksta įkvėpus dulksnos, kuri susidaro iš daugybinių mažų vandens lašelių, kuriuose yra bakterijų (aspiracija- tai dar vienas būdas, ypatingai insultu sergantiems ligoniams, senyvo amžiaus pacientams ar tiems, kurie serga kokia nors liga, turinčia įtakos rūjimo refleksui).

## Legioneliozės prevencija

Europinėse techninėse rekomendacijose, tokiose kaip „Dėl legionelių sukeliamų infekcijų prevencijos, kontrolės ir tyrimo“ pripažystama „išsiplėtimo indų, veikiančių pastovios temperatūros sąlygomis ir slėgio sistemoje, rizika“. Rekomenduojama naudoti prietaisus, skirtus užtikrinti vandens srauto judėjimą induose ir įrengti išsiplėtimo indus vésioje vietoje su izoliaciiniu ir išleidimo vožtuvaus, kad būtų lengviau indus praplauti ir paimti mēginius.

The European Guidelines Working Group. European Technical Guidelines for the Prevention, Control and Investigation, of Infections Caused by Legionella Species. By Dr Susanne Lee et al. 2017. p83.

