

## Tehniline spetsifikatsioon

PiPe 65

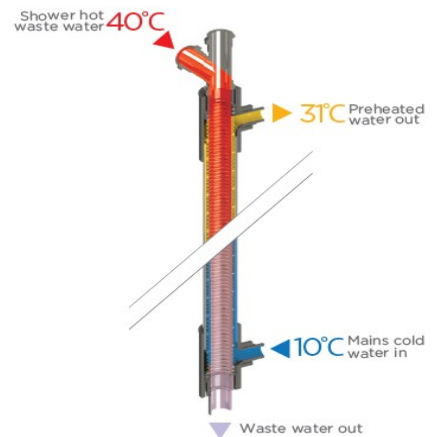
dušivee soojustagasti

Ref.: ZYPI65D201

### KIRJELDUS

PiPe 65 vertikaalne dušivee soojustagastuslahendus, mis sobib dušialustele, joontrappidele ja vannidele, soovitatava vooluhulgaga kuni 12.5 L/min. PiPe 65 suudab energiat säästa kuni 67%.

PiPe 65 tagastab dušiveega äravoolu suunatava soojusenergia sissetulevale külmale veele. Eelsoojendatud vesi suunatakse kas segistisse, boilerisse või soovitatavalt mõlemasse korraga.



### TOIMIMINE JA EFEKTIIVSUS

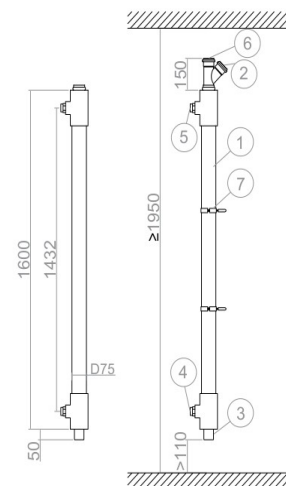
Vooluhulk	Efektiivsus	Rõhu langus
5.8 L/min	67%	0.1 baari
9.2 L/min	65%	0.3 baari
12.5 L/min	62%	0.5 baari

Efektiivsus võib varieeruda +/- 5 protsendipunkti Rõhu Rõhukadu võib varieeruda +/- 0.1 bar



### KOMPONENDID JA DIMENSIOONID

N.º	Kirjeldus	Materjal	Dimensioonid
1	Toote keha	PVC	Ø75 mm
2	Reovee ühendus	PVC	Ø50 mm
3	Reovee äravool	PVC	Ø50 mm
4	Külm vesi sisse	Metall	¾"
5	Külm vesi välja	Metall	¾"
6	Puhastusluuk	PVC	-
7	Ühendusklamber	Metall / kumm	-



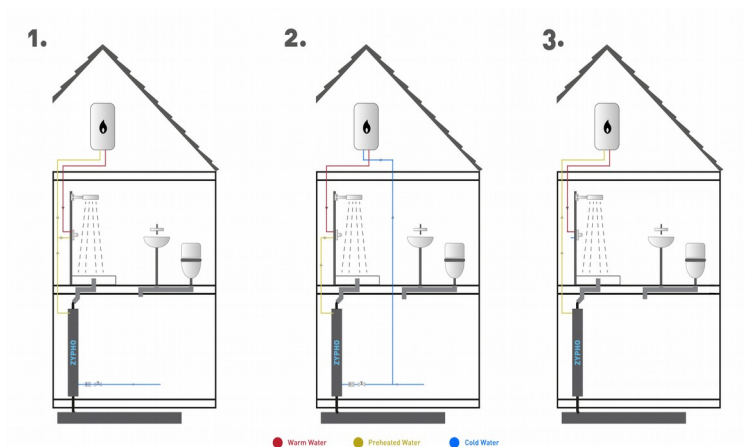
## TEHNILISED KARAKTERISTIKUD

Kirjeldus	Ühik	Väärtus
Temperatuuri vahemik	°C	0 – 60
Joogivee max rõhk	bar	6.0
Soojustagasti materjal		Roostevaba teras 316L
Installatsiooniks vajalik kõrgus	Mm	≥ 1950
Äravool (1)	L/min	Kuni 12.5

(1) Äravooluhulk on indikatiivne parima soojustagastuse määraaks, tegelik läbilaske võimekus on soojusvahetil ca 30 L/min...42 L/min

## PAIGALDUSLAHENDUSED

1. Parim võimalik lahendus
2. Eeldatav efektiivsuse vähenemine ca 15%
3. Eeldatav efektiivsuse vähenemine ca 25%



## LEGIONELLA ENNETUS

PiPe 65 disain vähendab Legionella riski:

- Soojavahetil pole nn „surnud nurki“ ning on loodud vett kiirelt läbi laskma, ennetades vee seismajäämist.
- Reovesi ei jää peale pesukorda soojavahetisse, kuna soojavaheti disain garanteerib täieliku soojusvaheti tühjenemise peale pesu.
- Peale pesu langeb soojavee temperatuur alla 25 °C, tase mis on soovitatud WHO poolt.
- Kuna PiPe paigaldus eeldab suhtelist lähedust duši äravoolule on trapi ning soojusvaheti distants minimaalne.

## HOOLDUS

PiPe 65 on loodud sedasi, et vajab võimalikult vähest hooldust.

Soojusvaheti peab olema paigaldatud koos trapiga millel on filter, mis püüab kinni esmased saasteained. Nagu ka teiste kanalisatsioonitorude puhul on ka PiPe 65 puhul soovitatav perioodiline regulaarne hooldus. Kasutage mitte-korrosiivset puhastusvahendit ning veejoaga puhastit või muud painduvat puhastajat. Meie soovitame Zypho lahendust JETB150.