

# Prietokomer S3

WHS-M-S3-FLOW



## Presné meranie prietoku

Presné meranie prietoku, ktoré vám umožní monitorovať prietok, čím sa zabezpečí optimálny výkon a účinnosť systému.

## Nastaviteľné riadenie prietoku

Obsahuje zabudovaný ventil na reguláciu prietoku, ktorý umožňuje nastaviť a regulovať prietok podľa konkrétnych požiadaviek, čo umožňuje presné vyváženie systému podlahového vykurovania.

## Vizuálna indikácia prietoku

Vybavený jasným, ľahko čitateľným indikátorom 0 - 5 l/min ktorý poskytuje vizuálne znázornenie prietoku na pohodlné monitorovanie výkonu systému.

## Zvýšená účinnosť systému

Presné meranie prietoku vody pomáha optimalizovať výkon a energetickú účinnosť systému podlahového vykurovania.

## Prehľad

Prietokomer ako súčasť rozdeľovača S3 poskytuje presné a spoľahlivé meranie prietoku vody v systéme podlahového vykurovania a umožňuje používateľom monitorovať, regulovať a izolovať prietok.

Presným meraním a riadením prietoku pomáha prietokomer optimalizovať výkon a energetickú účinnosť systému podlahového vykurovania, čím znižuje spotrebu energie a podporuje úspory nákladov v priebehu času.

# Výrez prietokomera



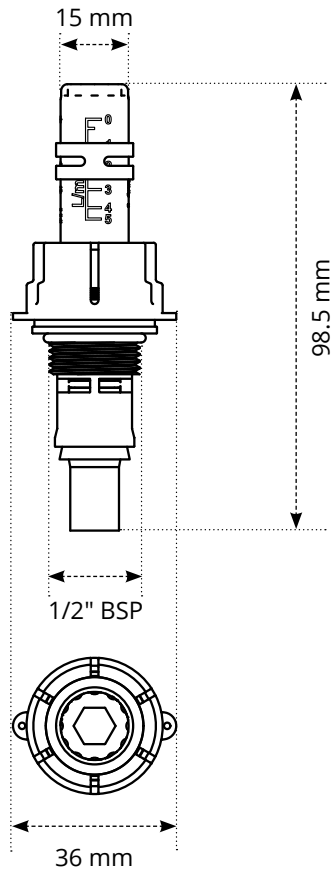
## Technické špecifikácie

### Prietokomer S3

<b>Stredná teplota</b>	-5 °C – +60 °C
<b>Prevádzkový tlak <math>P_{0 \max}</math></b>	6 bar
<b>Skúšobný tlak systému</b>	max. 10 barov (20 °C)
<b>Presnosť merania</b>	±10 % najvyššej menovitej hodnoty (zmena viskozity sa musí zohľadniť pri nemrznúcich prísadách)
<b>hodnota <math>k_{VS}</math> a rozsah merania</b>	1.1 $k_{VS}$ (m <sup>3</sup> /h)*
<b>Vonkajší závit</b>	1/2"
<b>Materiál</b>	Tepelne odolné plasty a nehrdzavejúca oceľ
<b>Tesnenia</b>	EPDM

\* Efektívna hodnota  $k_{VS}$  závisí od použitého náprotivku a geometrie rozdeľovača.

# Rozmery



# Kontakt

## Warmup Slovenská Republika

[www.warmup.sk](http://www.warmup.sk)  
[sk@warmup.com](mailto:sk@warmup.com)

T: 02/33 00 67 66

Warmup plc ■ 704 Tudor Estate ■ Abbey Road ■ London ■ NW10 7UW ■ UK

Warmup GmbH ■ Ottostraße 3 ■ 27793 Wildeshausen ■ DE