

## POUŽITIE



Filter vykurovacieho systému HF 3415 od spoločnosti SYR je kombinovaný odlučovač nečistôt a vzduchu na vykurovacie systémy a je určený na filtráciu, odkalenie, magnetickú separáciu... Kombinácia vysoko výkonného filtra odstráni hrubozrnné a jemnozrnné nečistoty (napr. hrdzavé kaly), ktoré môžu viesť k poruchám činnosti ako aj hlučné a korozívne plyny (napr. dusík, kyslík). Taktiež odstraňuje magnetické a nemagnetické častice a čistenie filtra sa dá ľahko vykonať spätným preplachom. Ak chcete prístroj namontovať do potrubia, použite univerzálnu prírubu SYR s ďalším výstupom prípojky pre vykurovacie systémy.

## PREVEDENIE

Filter vykurovacieho systému 3415 od spoločnosti SYR sa skladá z komory telesa s filtrom spätného preplachu a je vybavený samočinným odlučovačom vzduchu vrátane plynového odvzdušňovacieho ventilu a magnetického oddeľovača. Na namontovanie príruby použite šesťhran skrutky s vnútorným šesťhranom a zodpovedajúci kľúč, ktorý je súčasťou dodávky.

## MATERIÁL

Telo, vnútorné časti, uzatvárací ventil a tesnenie je vyrobené z vysoko kvalitnej mosadze s nízkym obsahom olova, zliatiny a nehrdzavejúcej ocele alebo elastických syntetických materiálov (odolných voči horúcej vode a starnutiu). Filter vykurovacieho systému je tiež vybavený izolačným krytom.

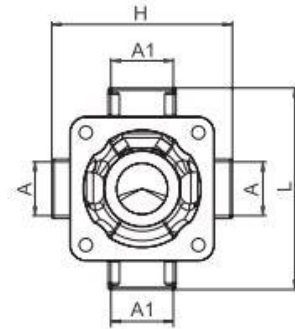
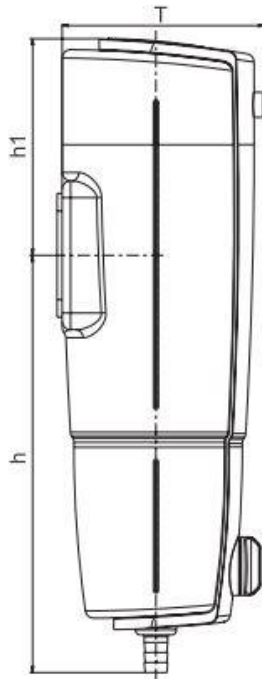
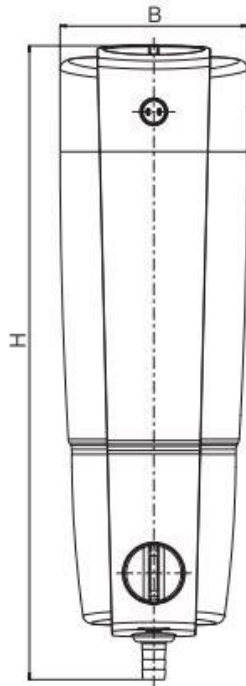
## INŠTALÁCIA

Vždy namontujte teleso filtra vykurovacieho systému vo zvislej polohe v prívodnom alebo spätnom potrubí. Uistite sa, že je inštalačný priestor suchý a bez mrazu. Pre zaistenie dokonalého spätného preplachu dodržujte voľný priestor najmenej 400 mm pod kúrením. Pripojte systém pomocou univerzálnej príruby s ďalšími výstupnými spojmi potrebnými pre inštaláciu. Pri montáži prístroja zabráňte vniknutiu vody.

Namontujte zariadenie s univerzálnou prírubou pomocou dodatočnej zásuvky (objednávajú sa osobitne). Je vhodný pre zvislé a vodorovné potrubie. Namontujte prírubu do potrubia podľa úvahy smeru prúdenia bez použitia pnutia. Povrch príruby musí byť vo zvislej polohe.

## ÚDRŽBA

Pravidelne prepláchnite filter vykurovacieho systému v závislosti od hromadenia nečistôt.



flange not included in delivery

**Dimensions of filter**

H (mm)	379
h (mm)	249,5
h1 (mm)	129,5
B (mm)	112
T (mm)	121

**Dimensions of flange**

	DN 20	DN 25	DN 32
A	Rp 1/2"	Rp 1/2"	Rp 1/2"
A1	Rp 3/4"	Rp 1"	Rp 1 1/4"
H (mm)	95	100	108
L (mm)	85	85	85