

## Jemný filtr VARITEC FF Závitová přípojka 1" - 2"

### Použití

Filtrační částice rzi, nečistot, pískových zrn, vodního kamene a zbytků po instalačních pracích se zamezí kontaktní korozi v potrubních rozvodech, včetně funkčních poruch ventilů, průtokových ohřivačů a pod.

Údržba filtru má být z hygienických důvodů prováděna minimálně každých 6 měsíců, resp. při zanesení filtrační vložky i dříve.

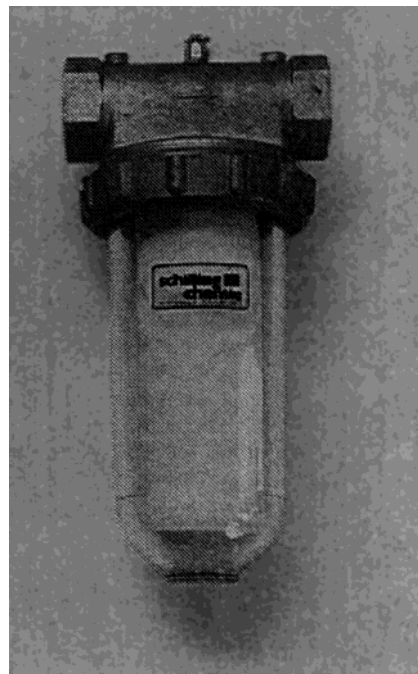
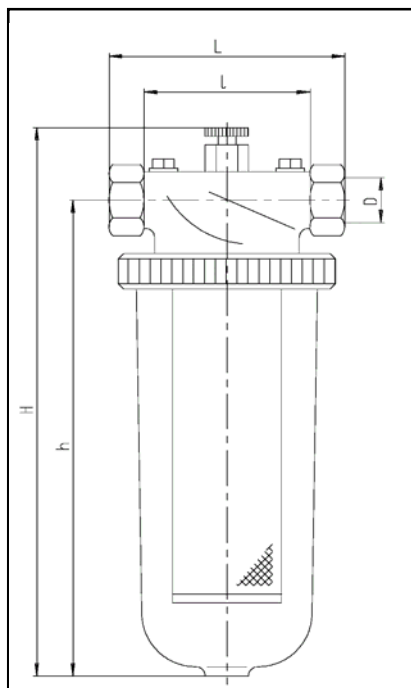
### Provedení

Vodní filtr sestává z:

- průhledné nádobky z plastické hmoty Trogamid T (rázuvzdorná, o vysoké pevnosti, trvale transparentní, stabilizovaná)
- filtrační vložky z polyamidu a nylonové tkaniny
- hlava a převlečné matice z mosazi

K dispozici jsou přípojky pro diferenční tlakoměr.

Všechny použité materiály jsou hygienicky nezávadné a odpovídají předpisům pro pitnou vodu. Přípustnost k použití je doložena DVGW.



### Technické údaje

Filtrační vložka

nosná část polyamid s nylonovou tkaninou

Filtrační miskovitá nádobka

Trogamid T

Jemnost filtrace

95 - 140  $\mu\text{m}$

Provozní tlak

max. 10 bar

Teplota vody

max. 30 °C

Vnitřní závit

DIN 2999

Jemný filtr VARITEC		FF 1"	FF 1 $\frac{1}{4}$ "	FF 1 $\frac{1}{2}$ "	FF 2"
Připojovací závit [D]	R	1"	1 $\frac{1}{4}$ "	1 $\frac{1}{2}$ "	2"
Délka vestavby [L]	mm	130	135	150	160
Délka pro našroubování [t]	mm	19,1	21,4	21,4	25,7
Výška [H]	mm	309	309	323	336
Výška [h]	mm	268	268	278	284
Průtočné množství při tlakové ztrátě $\Delta p=0,2$ bar	m <sup>3</sup> /h	8	10	11	11
Registrační č. DIN/DVGW		R 040V	R 041V	R 064V	R 065V

### Příslušenství k dokoupení:

- filtrační návlek VARITEC FST pro stupeň filtrace 95 - 140  $\mu\text{m}$  odzkoušeno dle DIN-DVGW, hygienicky nezávadný
- speciální klíč k výměně filtrační vložky VARITEC fs 1-2"

## Jemný filtr VARITEC WFF Přírubová přípojka DN 50 - DN 100

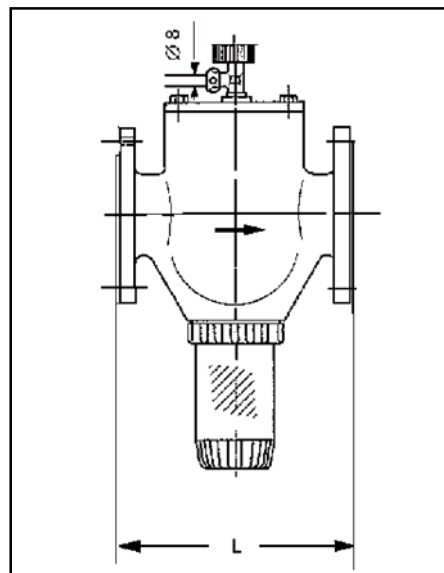
### Použití

Filtrací částeczek rzi, nečistot, pískových zrn, vodního kamene a zbytků po instalačních pracích se zamezí kontaktní korozi v potrubních rozvodech, včetně funkčních poruch ventilů, průtokových ohřivačů a pod.

Údržba filtru má být z hygienických důvodů prováděna minimálně každých 6 měsíců, resp. při zanesení filtrační vložky i dříve.

### Provedení

Vodní filtr sestává z tělesa ze šedé litiny vně i uvnitř opatřeného povlakem proti korozi, proplachovacího ventilu umístěného ve víku a transparentní sběrné nádoby na jímání nečistot s velkoplošnou síťovou vložkou z PP/VA jako skládané síto. Povlak odpovídá doporučení KTW dle DVGW- W 270.



### Technické údaje

Jemnost filtrace	100 $\mu\text{m}$
Provozní tlak	max. 10 bar
Teplota vody	max 40 °C
Příruby dle DIN 2501	PN 10/16

VARITEC Jemný filtr		WFF 50	WFF 65	WFF 80	WFF 100
Přírubová přípojka	DN	50	65	80	100
Délka vestavby	mm	242	242	310	310
Průtočné množství při tlakové ztrátě $\Delta p = 0,2$ bar	$\text{m}^3/\text{h}$	16,5	19	37	50