



**GasTeh**

PRIVREDNO DRUŠTVO ZA PROIZVODNJU GASNE I ENERGETSKE OPREME I INŽENJERING  
Indija - SRBIJA

22320 INDIJA, Kralja Petra I b.b.  
Tel./fax +381 22 561-630, 555-132,  
510-064  
e-mail: office@gasteh.com; www.gasteh.com

SERIJA  
**410**



## FILTERI ZA GAS HVATAČ NEČISTOĆE



Tip: 411

### PODACI

Dimenzije: DN25 ÷ DN150  
PN16/25, ANSI150/300

### PRIMENA

PRIRODNI GAS, PROPAN-BUTAN, VAZDUH, AZOT I INERTNI GASOVI

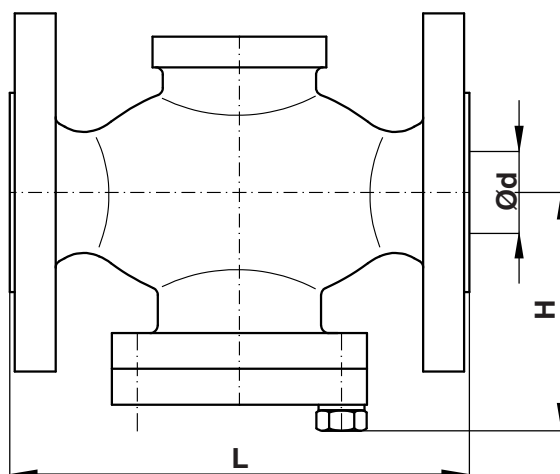
### NAMENA

Hvatač nečistoća tip: 411 se koristi na regulacionim i merno-regulacionim stanicama (kao i drugim instalacijama) za zaštitu osetljivih uređaja od nečistoća

koje dolaze sa radnim fluidom.

Primenjuje se na onim mestima gde je dovoljno da se iz cevovoda odstrane samo veće nečistoće, a koristi se i kao filter na rezervnim linijama merno-regulacionih stanica.

Jednostavan je za rukovanje i održavanje.



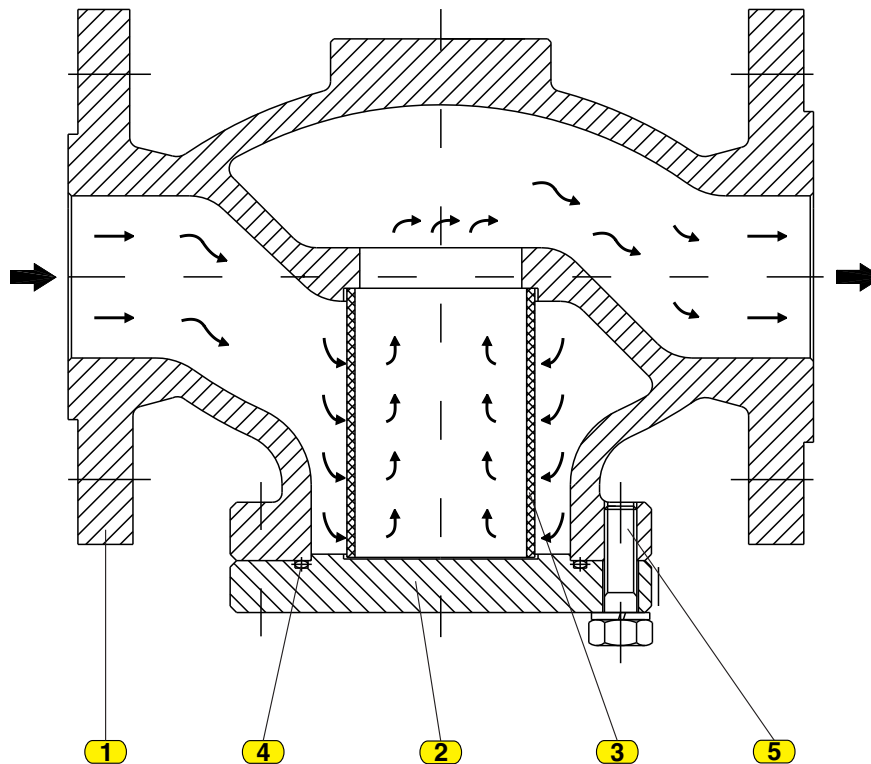
### DIMENZIJE

DN		25	32	40	50	65	80	100	125	150
ØD		25	32	40	50	65	80	100	125	150
L	(mm)	160	180	200	230	290	310	350	400	450
H		93	93	105	116	142	158	178	200	240

## POZICIJE

Poz.	NAZIV POZICIJE
1.	Kućište filtera
2.	Poklopac
3.	Uložak hvatača
4.	„O“ prsten
5.	Zavrtanj

tip: 411



## UGRADNJA

Hvatač nečistoća tip: 411 je predviđen za horizontalnu ugradnju, sa poklopcem (2) okrenutim na dole.

U kućištu (1) se nalazi uložak (3) od žičanog pletiva odgovarajuće gustine, koje zadržava nečistoće.

U zavisnosti od vrste fluida kao i zaprljanosti cevovoda, prilagođava se gustina ili vrsta pletiva (jednostruko ili dvostruko).

Stepen prečišćavanja hvatača nečistoće iznosi **95%** čestica većih od **0,2 mm**.

Dozvoljen smer strujanja fluida prikazan je na crtežu.

Održavanje hvatača nečistoće se svodi na kontrolu zaprljanosti uloška (3), vizuelnim pogledom.

Prema potrebi, uložak očistiti i produvati, ili ga zameniti novim.

Hvatač nečistoće tip: 411 odgovara zahtevima standarda:

**SRPS EN 558 -1** - za ugradbene mere,

**SRPS EN 1092 -1** - priključne mere.

Proizvođač zadržava pravo izmene tehničkih podataka iz prospekta, zbog usavršavanja izrade proizvoda.