



FILTRACIJA

Avtomatski in polavtomatski samočistilni filtri za visoke pretoke

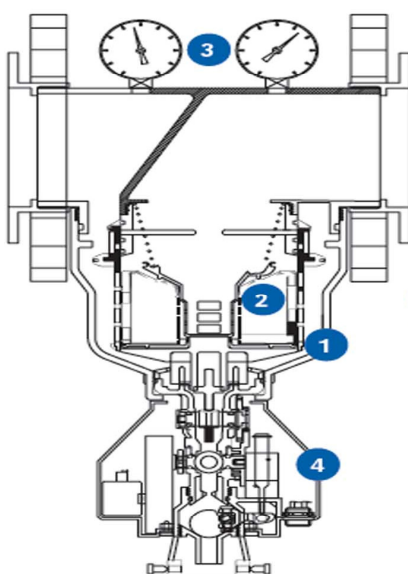
Garancija
odlične
mikrometrične
filtracije
vode

Polavtomatični in avtomatični samočistilni filtri za visoke pretoke garantirajo odlično mikrometrično filtracijo vode v rezidenčne in industrijske nameni. Filtri se uporabljajo za filtriranje vode, ki vsebujejo pesek, rjo, in druga tuja telesa ter za vse vgradnje pri katerih ni moč izvajati rednega vzdrževanja. Grajeni so v skladu z obstoječimi evropskimi normativi.



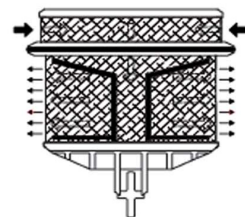
Filtriramo
OD 1 do 100.000
litrov vode
na minuto

Kartuša z
obračalnikom
TurboClean



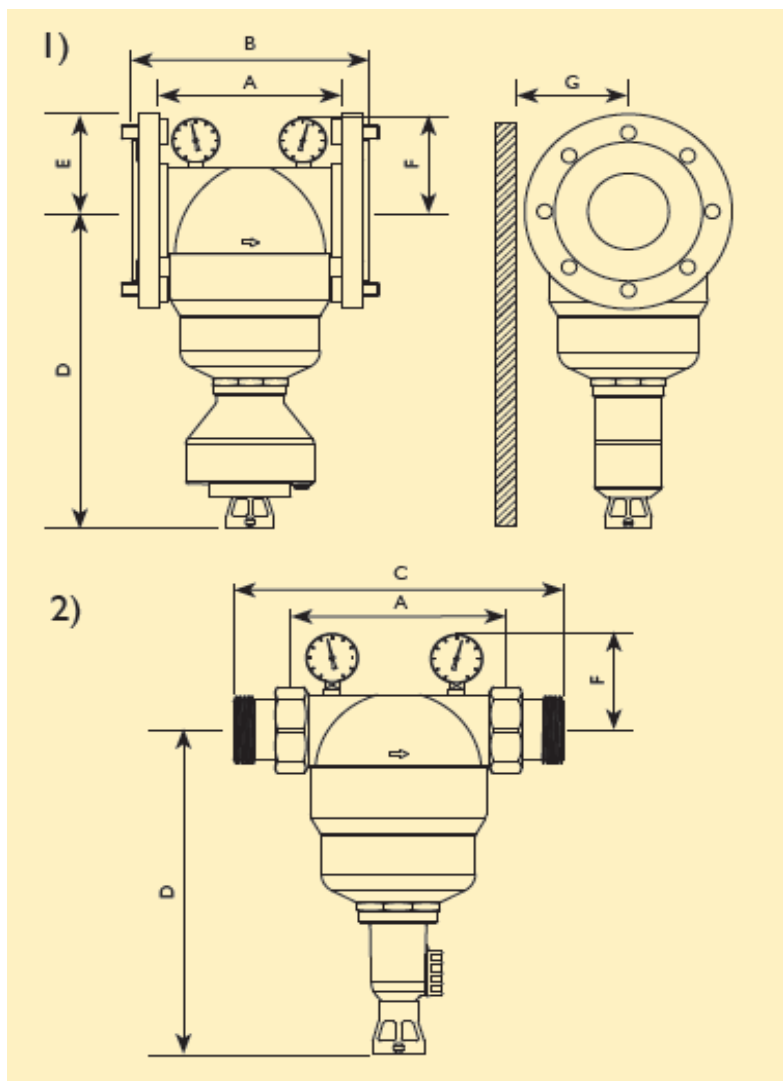
Tehnične lastnosti

- 1 Medeninasto telo
- 2 Kartuša v inox
- 3 Kontrolni manometer
- 4 Avtomatizem





FILTRACIJA



- ✧ PN 16
- ✧ $T_{max} = 90^{\circ}C$
- ✧ Manualni filter se lahko z lahkoto avtomatizira
- ✧ Možnost inštalacije s pritokom vode v obeh smereh
- ✧ Vsebuje sistem proti poplavljanju v primeru prekinitev električne energije ali mehanske okvare
- ✧ Stopnja filtracije 100/200/500 μm
- ✧ Certifikat DVGW

PROTISMERNI ČISTILNI SISTEM

Protismerno čiščenje je postopek v katerem pride do spremembe smeri vodnega toka; filtrirna kartuša se očisti s predhodno filtrirano vodo; obračalnik TurboClean garantira natančno čiščenje z minimalno porabo vode, odpadna voda je nato izločena v odtok.

V seriji za industrijske namene je možno čiščenje sprožiti preko ročnega mehanizma ali avtomatičnega mehanizma, ki sproži čiščenje na časovne intervale od 1 do 999 ur.

- napajanje 220V / 24VAC
- znižana poraba vode med čiščenjem

Polavtomatični filter (2)

	2"	2-1/2"	3"	4"
A	210	210	210	210
B	-	252	252	252
C	317	-	-	-
D	346	346	358	358
E	-	94	100	110
F	99	99	105	105
G	95	104	110	120

Avtomatični filter (1)

	2"	2-1/2"	3"	4"
A mm	210	210	210	210
B mm	-	252	252	252
C mm	317	-	-	-
D mm	332	332	344	344
E mm	-	94	100	110
F mm	99	99	105	105
G mm	95	104	110	120



FILTRACIJA

TEHNIČNI PODATKI

Model	Pretok m3/h pri 0,2 bar	Pretok m3/h pri 0,5 bar	Priključki	Max T vode/ okolja	Max delovni pritisk PN	kg
EASYMAX 2"	32	51	2" - DN 50	90/40	16	10,5
EASYMAX 2-1/2"	37	56	2-1/2" - DN 65	90/40	16	12,5
EASYMAX 3"	47	67	3" - DN 80	90/40	16	13,5
EASYMAX 4"	52	74	4" - DN 100	90/40	16	14,5
EASYMAX/A 2"	32	51	2" - DN 50	90/40	16	11
EASYMAX/A 2-1/2"	37	56	2-1/2" - DN 65	90/40	16	13
EASYMAX/A 3"	47	67	3" - DN 80	90/40	16	14
EASYMAX/A 4"	52	74	4" - DN 100	90/40	16	15