



PULIFIL

POOLAUTOMAATNE PUHASTATAV FILTER

Joogivee puhastusseadmed



LK 1



Eesmärk

Võõrkehad, nagu näiteks liiv, roosteosakesed, lubjasete ja jämedateraline materjal, võivad kahjustada veetorusid ja kodumasinaid (torud, klapid, segistid, kraanid, pesumasinad jt.). Kaitsefiltri paigaldamine aitab selliseid probleeme kõige lihtsamalt ja tõhusamalt vältida.

PulFiL on poolautomaatne puhastatav filter standardse filtreerimisvõimega 89 mikronit, mis peab kinni vees sisalduvad suuremad osakesed, vältides nende kahjulikku toimet süsteemile.

Tööpõhimõte

PulFiL filtrisse siseneb toorvesi voolab väljastpoolt filtrielemendi sisemuse suunas. PulFiL on innovatiivne filter patenteeritud puhastussüsteemiga, milles rakendatakse kaht erinevat toimet: filtrielemendi harjamine ning kiirväljastus. See meetod tagab nii filtrielemendi kui ka filtrikorpuse tõhusa ja põhjaliku puhastuse. Puhastusprotsessi käivitamiseks pööratakse ülemist rohelist nuppu päripäeva: see aktiveerib iga klõpsatuse juures harjasüsteemi ning avab välja-

laskeklapi, tekitades kiire tangentsiaalvoolu, mis eemaldab filtrikorpusest sinna kogunenud võõrkehad.

Põhiomadused



PulFiL filtril on messingist filtri-
pea, mis talub paigaldusest tingitud mehaanilist nihkepinget, mille mõjul plastist filtri-
pead sageli purunevad. Väljalaskeklapiga anum on valmistatud tugevast polüamiidist (maksimaalne surve 16 bar). Filtripind on roostevabast terasest ning joodetud pingutatud traatvõrgu külge. Filtrielemendi ehitus muudab selle mehaaniliste löökide ja survekõikumiste suhtes vastupidavaks, vältides deformeerumist ja filtrielemendi purunemist.



PulFiL filtri puhastusharjadel on hõbesisu, mis takistab bakterite paljunemist. PulFiL vastab Itaalia joogivee käitluse nõuetele.

PulFiL filtri standardne filtreerimisvõime on 89 mikronit; tellimisel on saadaval ka muu filtreerimisvõimega (30, 50, 150 mikronit) filtrid. 1 1/2 ja 2" ühendustega PulFiL filtritel on kaks manomeetrit rõhulanguse jälgimiseks

filtrielemendis, mis võimaldavad lihtsalt ummistumise ulatust kindlaks määrata.





PULIFIL

POOLAUTOMAATNE PUHASTATAV FILTER

Joogivee puhastusseadmed



LK 2

Ettenähtud kasutus, kasutustingimused

PuliFIL on ette nähtud spetsiaalselt külma joogivee filtreerimiseks peamiselt olme-süsteemides, kuid seda võib kasutada ka veevarustusliinide kaitseks tehnoloogilistes süsteemides (kütte- ja jahutussüsteemid, tööstuslikud süsteemid jt).

Hooldus

PuliFIL vajab mustuse regulaarset eemaldamist filtrikorpusest ja elemendi mehaanilist puhastamist.

PuliFIL filtri hooldus tuleb lisada veevarustusüsteemi regulaarse puhastamise ja sanitaarhoolduse plaani. Süsteemi sanitaarhoolduse käigus tuleb alati teostada ka PuliFIL filtri hooldus. Nõuetekohase hoolduse tagamiseks tuleb läbi viia ülevaatus kaks korda aastas.

Paigaldus

Paigaldage filter vastavalt kehtivatele eeskirjadele. Filtri võib paigaldada ainult hügieeniliselt sobivasse kohta.

PuliFIL tuleb paigaldada külmaveetorule kaitstavast seadmest (boiler, soojusvaheti vms.) ülesvoolu. Ärge paigaldage filtrit kuumaveetorule või kaitstavast seadmest allavoolu. Paigaldamisel kasutage mööda-vooluklappe. Lugege PuliFIL filtriga kaasas olevat paigaldusjuhendit.

Hoiatused

Puhastusfiltrid ja automaatpuhastusfiltrid on kaitsefiltrid ning need ei sobi tolmu, suuri liivakoguseid ja/või hõljuvaid osakesi sisaldava vee filtreerimiseks. Neil juhtudel tuleb kasutada teist tüüpi filtreid.

Toorvesi

PuliFIL on ette nähtud ainult joogivee puhastamiseks. Ärge paigaldage seda mittejoogivee torudele ning võtke täiendava teabe saamiseks ühendust firmaga Acqua Brevetti 95 s.r.l.

Vastavus ja normatiivsed viited

PuliFIL on toodetud vastavalt Itaalia määrusele D.M. N°174/04 ja Itaalia määrusele D.M. 25/12.

Itaalia määrus D.P.R. N°59/09, määrus D.M. N°37/08 ning standardid UNI CTI 8065, UNI CTI 8884 ja UNI CTI 7550 sätestavad nõuded sanitaarvee filtreerimisele.

Acqua Brevetti 95 s.r.l. rakendab oma töös kvaliteedisüsteemi, mis on sertifitseeritud vastavalt standardi UNI-EN ISO 9001:2008 nõuetele, ning omab TÜV Italy Srl. väljastatud sertifikaati 501007368.

Tarnimine

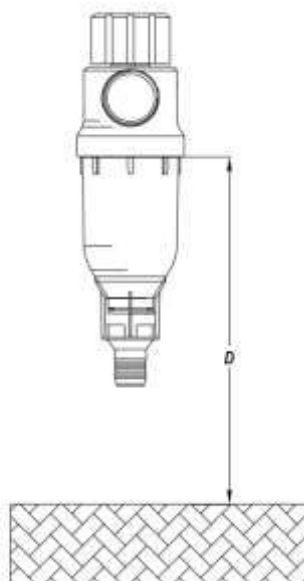
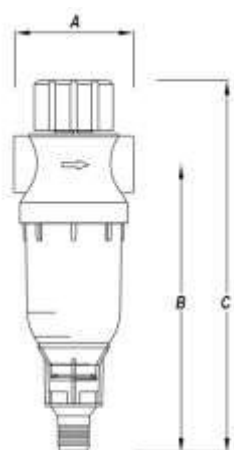
Standardkomplekti kuulub: PuliFIL filter, mutrid, otsadetailid (PuliFIL 1"1/2 ja 2"), kasutusjuhend (koos vastavusdeklaratsiooniga), garantiileht.

**PULIFIL****POOLAUTOMAATNE PUHASTATAV FILTER***Joogivee puhastusseadmed*

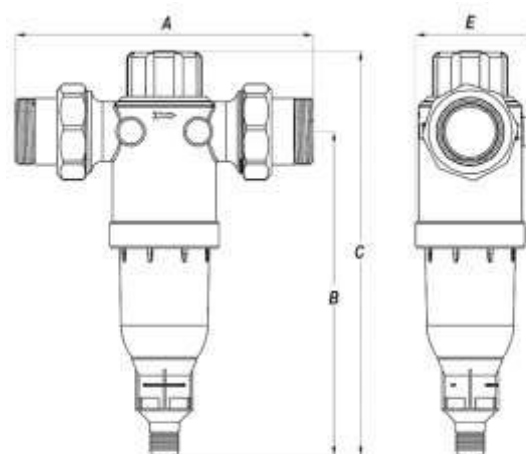
LK 3

Jõudlus ja tehnilised andmed

	Ühik	FT010	FT012	FT014	FT016	FT018
<i>Ühendused</i>	DN	¾" F	1" F	1 1/4" F	1 1/2" M	2" M
<i>Vooluhulk (Δ P=0.2 bar)</i>	m ³ /h	4.8	6.0	6.5	12.0	14.2
<i>Vooluhulk (Δ P=0.5 bar)</i>	m ³ /h	6.4	9.6	10.6	22.0	22.6
<i>Filtreerimisvõime</i>	Mikron	89				
<i>Min/max töö rõhk</i>	Baar	1.5 - 16				
<i>Min/max vee temperatuur</i>	°C	5 - 60				
<i>Min/max ruumi temperatuur</i>	°C	5 - 40				
Mõõtmed						
<i>Laius (A)</i>	mm	100	100	100	251	265
<i>Ühenduskõrgus (B)</i>	mm	240	240	240	289	289
<i>Kogukõrgus (C)</i>	mm	310	310	310	361	361
<i>Kaugus maapinnast (D)</i>	mm	min 400	min 400	min 400	min 600	min 600
<i>Koguulatus (E)</i>	mm	100	100	100	109	109



PuliFIL ühendus ¾" - 1" -



PuliFIL ühendused 1 1/2 - 2"



PULIFIL

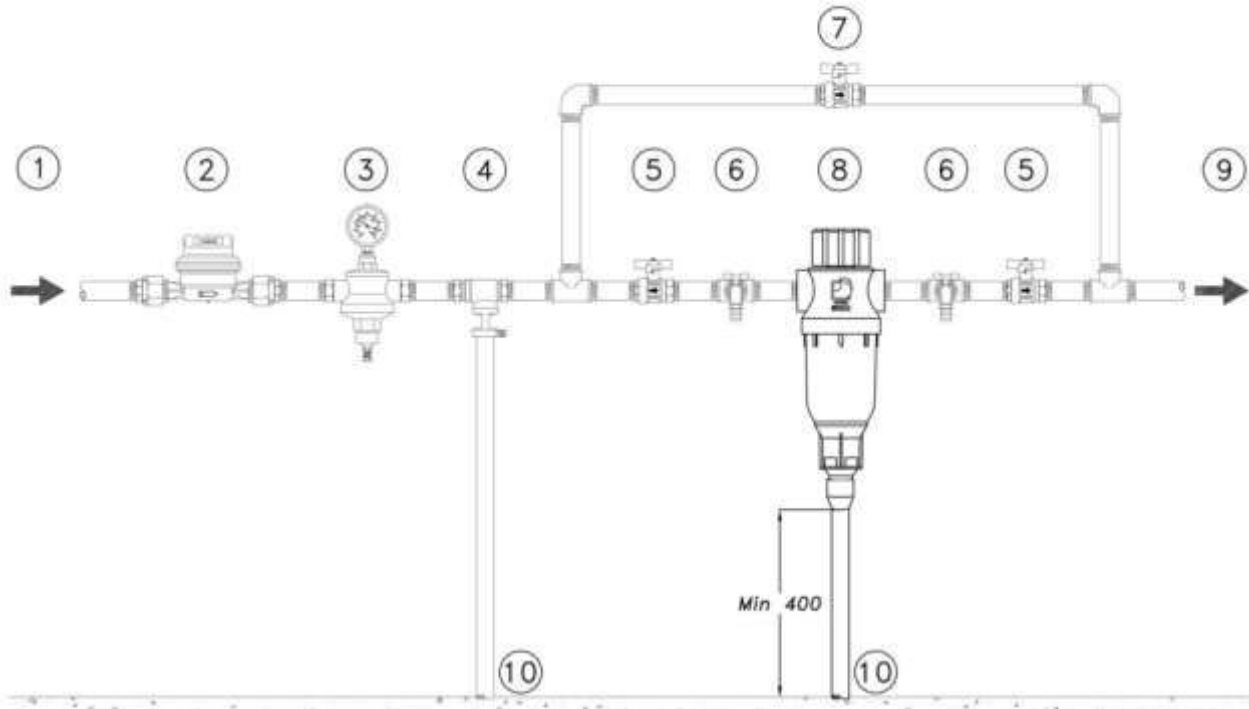
POOLAUTOMAATNE PUHASTATAV FILTER

Joogivee puhastusseadmed



LK 4

Paigalduskeem



LEGENDA

- | | | |
|--------------------------|------------------------------|-------------------------|
| 1 Ingresso acqua grezza | 5 Valvole di intercettazione | 9 Uscita acqua trattata |
| 2 Contatore generale | 6 Rubinetti preleva-campione | 10 Scarico |
| 3 Riduttore di pressione | 7 Valvola di by-pass | |
| 4 Disconettore | 8 Filtro Pulifil | |



Via A. Volta, 1/A
38030 Rubiano (PD)
tel. 049/8974006
fax 049/8978849
www.acquabrevetti95.it
info@acquabrevetti95.it

Schema di installazione Filtro Pulifil

dati: S.Zago
dati: 12/02/09

Käesolev tehniliste andmete leht põhineb firma Acqua Brevetti 95 s.r.l. kogemustel ning see on ette nähtud kasutamiseks vastavalt tootja juhistele. Igasuguse muu kasutuse peab olema firma Acqua Brevetti 95 s.r.l. kirjalik luba. Regulaarse hoolduse teostamiseks on soovitatav sõlmida leping volitatud hoolduskeskusega. Acqua Brevetti 95 s.r.l. võtab endale õiguse teha oma toodete juures muudatusi ilma ette teatamata. Käesoleva dokumendi või selle mistahes osa reprodutseerimine on keelatud. Käesolev dokument kuulub firmale Acqua Brevetti 95 s.r.l.