



AUTOPULENCES FILTRI
Pašattīrošie filtri

Art.3135N-3136N

Apraksts

Filtri autopulenti PN16 con tazza in policarbonato trasparente ed estremita' filettate maschio e femmina UNI ISO 228. Disponibile con o senza bocchettoni maschio UNI ISO 228.

Pašattīrošie filtri PN16 ar caurspīdīgu polikarbonāta kausu un vītņotiem galiem ar ārējo un iekšējo savienojumu UNI ISO 228. Pieejami ar vai bez astes ar ārējo savienojumu UNI ISO 228.

Impiego

Il filtro va installato all'ingresso della rete domestica, dopo il contatore e prima dell'eventuale riduttore di pressione, in modo da proteggere l'intero impianto dalle impurità trasportate dall'acqua che nel tempo potrebbero accessori installare.

Darbība

L'acqua in ingresso nel filtro scende nella tazza, passa attraverso la cartuccia filtrante (100), dall'esterno verso l'interno e sale verso l'uscita lasciando che le impurità si depositino nel fondo della tazza. Il manometro posto nella zona superiore del filtro rileva la pressione dell'acqua in uscita ed è dotato di indicato di pressione massima da regolare nella fase di installazione; il salto di pressione che si genererà durante il funzionamento permetterà di verificare il grado di intasamento del filtro. Per il funzionamento ottimale del filtro è fontose eseguire la pulizia con frequenza regolare (min. 1 volta ogni 6 mesi) in modo da eliminare le particelle depositate nella tazza.

La cartuccia filtrante in acciaio inox è realizzata tramite l'intreccio di fili sottilissimi, in questo modo viene assicurato un maggiore potere filtrante ed una migliore pulizia visto che le particelle più piccole billa fondo fondo piccole billa fondo sulag di fili sottilissimi cartuccia.

I bocchettoni ed i relativi dadi possono essere fissati sul filtro in modi diversi (vedi figura sotto): con bocchettone esterno o con bocchettone interno e dado esterno. Questo è possibile grazie alla presenza sulle estremità di filetti maschio e femmina.

E' disponibile la versione senza bocchettoni con cod. 3136N.

Lietošana

Filtrs jāuzstāda pie māsaimniecības tīkla ieejas, aiz skaitītāja un pirms iespējamā spiediena reduktora, lai aizsargātu visu iekārtu no ūdenī esošajiem piemaisījumiem, kas laika gaitā varētu sabojāt uzstādītos piederumus.

Darbība

Ūdens ieplūst filtrā un nonāk traukā, tas iziet cauri filtrācijas kārtīdžam (100) no ārpuses uz iekšpusi, un pēc tam paceļas augšup, ļaujot piemaisījumiem nogulsnēties trauka apakšā. Manometrs filtra augšpusē reģistrē ūdens izejas spiedienu, un tam ir maksimālā spiediena indikators, ko var regulēt uzstādīšanas laikā. Spiediena kritums, kas rodas darbības laikā, ļaus pārbaudīt filtra aizsprostošanās pakāpi. Lai filtrs darbotos vislabāk, ir svarīgi to regulāri (reizi sešos mēnešos) tīrīt, lai noņemtu traukā nogulsnētās daļiņas.

Nerūsojošā tērauda filtrācijas kārtīdžs ir izgatavots, savijot ļoti plānas stieples. Tādā veidā tiek panākta vislabākā filtrēšanas jauda un labākā tīrīšana, jo mazākās daļiņas noslīd apakšā, nevis aizsērē starp kārtīdža ejām. Uzgriežņus un attiecīgos uzgriežņus var piestiprināt pie filtra dažādos veidos (skatīt attēlu zemāk): ar ārējo uzgriežņu atslēgu, ar iekšējo uzgriežņu atslēgu un ar ārējo uzgriezni. Tas ir iespējams, pateicoties ārējās un iekšējās vītnes klātbūtnei filtra spaiļu punktā.

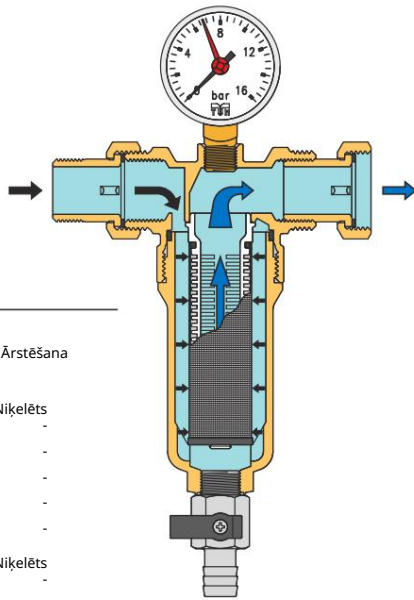
Pieejams arī bez uzgriežņiem un valņģiem uzgriežņiem kā artikuls 3136N.

Tehniskās īpašības

Maksimālā slodzes temperatūra: 65°C
Maksimālais vingrinājuma spiediens: 16 bāri
Filetatūra: sieviešu UNI ISO 228
maschio UNI ISO 228

Tehniskās īpašības

Maksimālā temperatūra: 65°C
Maksimālais darba spiediens: darba robežas pie 16 bāriem
Beigas: sieviešu UNI ISO 228
viriešu UNI ISO 228



Apraksts	Materiāli	Trattamento	Apraksts	Materiāls	Ārstēšana
Korpuss	Ottone CW617N - EN12165	Nikelato	Kermeņis	CW617N-EN12165 misiņš	Niķelēts
Tazza	Polikarbonāts	-	Kauss	Polikarbonāts	-
Supporto kartuccia	Raccaplo zāķis	-	Kasetņu atbalsts	Raccaplo zāķis	-
Kartučiņa filtrantē	Nerūdošais tērauds AISI 304	-	Filtrēšanas kārtīdžs	Nerūdošais tērauds AISI 304	-
Tappo kartuccia	PVC (pārtikas)	-	Kasetnes vāciņš	PVC (barības)	-
O veida gredzeni	Nitrila nitrīts (NBR)	-	O veida gredzeni	Nitrila gumija NBR	-
Kodolo un girello	Ottone CW617N - EN12165	Nikelato	Aste un uzgrieznis	CW617N-EN12165 misiņš	Niķelēts
Guarnizioni planīna	Fibra	-	Sānu paplāksnes	Šķiedra	-
Manometrs 0-16 bāri	-	-	Manometrs 0-16 bāri	-	-
Skrāpja vārsts	Ottone CW617N - EN12164	Kromato	Iztukšošanas lodveida vārsts	CW617N-EN12164 misiņš	Hromēts

Sertifikāti / Sertifikāti





Dimensijas Izmēri

Menca 3130002 3130006 3130005 3130011 (3135N)

Menca 3130017 3130012 3130015 3130020 (3136N)

Izmērs 1/2" 1"1/4" 3/4" 1"

Izmērs 1 3/4" 1"1/2" 1" 1"1/4"

A 79 83 79 83

B 127,5 156 127,5 156

C 42,5 42,5 42,5 42,5

Ø 14,3 14,3 14,3 14,3

E 11 15 11 14

Ef 14 20 17 19

Em 12 15 12 14

ØG 53 61,5 53 61,5

Augstums 249 281,5 249 281,5

L 80 100 80 100

Lf/f 134 147 113 139

m/m 159,5 179,5 140 169,5

M 20 20 20 20

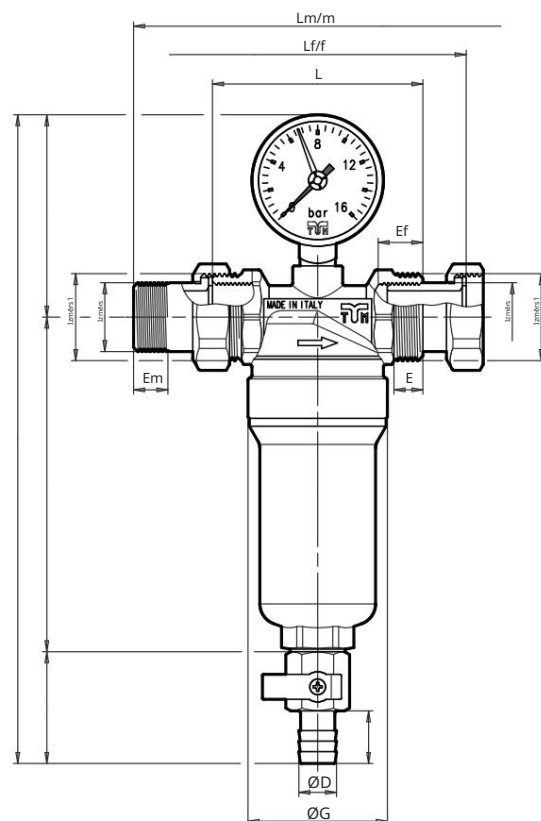


Diagramma portata/ erdita di carico lpp

Plūsmas/spiediena krituma diagramma

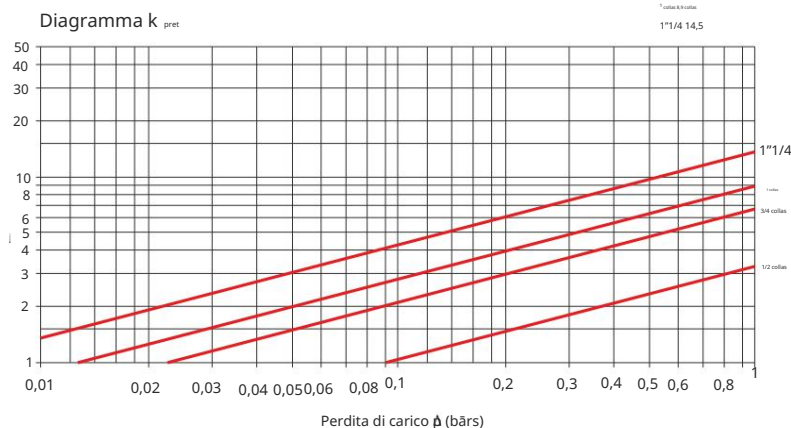
Valori k

1/2 collas 3,3 collas

3/4 collas 6,7 collas

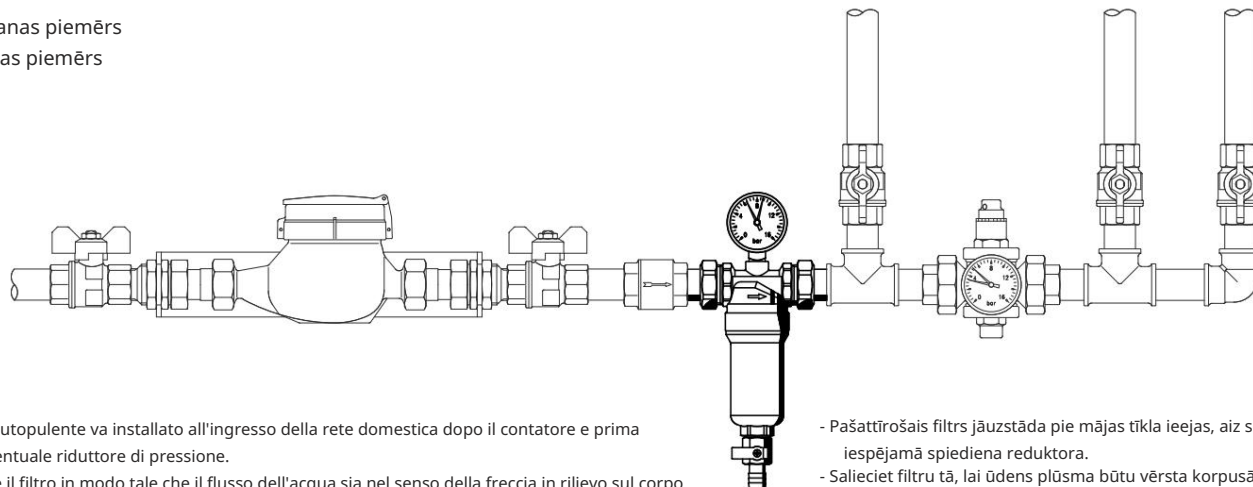
1 collas 10 collas

1 1/4 14,5



Uzstādīšanas piemērs

Instalācijas piemērs



- Il filtro autopulente va installato all'ingresso della rete domestica dopo il contatore e prima dell' eventuale riduttore di pressione.
- Montare il filtro in modo tale che il flusso dell'acqua sia nel senso della freccia in rilievo sul corpo, e con la valvola di scarico rivolta verso il basso.
- A monte ed a valle del filtro è consigliabile montare delle valvole di intercettazione per facilitare l'eventuale sostituzione della cartuccia filtrante.
- Evitare tensioni e torsioni durante il montaggio.
- Aprendo la valvola di scarico si otterrà il lavaggio della cartuccia filtrante.

- Pašattīrošais filtrs jāuzstāda pie mājas tīkla ieejas, aiz skaitītāja un pirms iespējamā spiediena reduktora.
- Salieciet filtru tā, lai ūdens plūsma būtu vērsta korpusā paceltās bultiņas virzienā un izplūdes vārsts būtu vērsts uz leju.
- Filtra augšpusē un apakšā ieteicams uzstādīt dažus pārtveršanas vārstus, lai atvieglotu filtra kasetnes nomaiņu.
- Montāžas laikā izvairieties no stiepšanās un vērpes.
- Lai izmazgātu filtrācijas kārtidžu, vienkārši atveriet izplūdes vārstu.



Uzstādīšanas instrukcijas

Uzstādīšanas instrukcijas

I filtri autopulenti devono essere montati in posizione orizzontale ed in modo tale che siano visibili, accessibili e le operazioni di manutenzione possano essere facilmente eseguite.

La direzione di montaggio del filtro rispetto al flusso del circuito è individuato con l'aposizione di specifiche marcature (generalmente frecce) sul corpo.

L'impianto deve essere progettato e realizzato in modo tale da evitare sollecitazioni tali da danneggiare la valvola ed impedirne la corretta tenuta ed il buon funzionamento.

Lai atvieglotu operāciju pulizja un manutēzniecība ir suggerito installare delle valvole di intercettazione a monte ed a valle del filtro.

Le operazioni di collegamento tra il filtro e la raccorderia di connessione all'impianto devono essere eseguite con attrezzature idonee. La coppia di serraggio deve essere tale da garantire la corretta tenuta senza arrecare danneggiamenti al filtro od ai raccordi.

Ad installazione completata è necessario eseguire la verifica delle tenute secondo quanto specificato dalle norme tecniche e/o dalle leggi vigenti nel paese di utilizzo.

Tiemme Raccorderie SpA declina ogni responsabilità in caso di guasti e/o incidenti qualora l'installazione non sia stata realizzata in conformità con le norme tecniche e scienzeche in vigore ed in conformità a manuali, catalogue e/o tiecorderie speccmmeccniche indikativi tiecorderie speccmmeccniche.

Per qualsiasi ulteriore information rivolgersi ai rivenditori autorizzati vai direttamente a TIEMME Raccorderie SpA.

Pašattīrošais filtrs jāuzstāda horizontālā stāvoklī, ar nosacījumu, ka tas jānovieto redzamā un pieejamā vietā, un apkopes darbībām jābūt viegli veicamām.

Filtra plūsmas virziens vienmēr ir norādīts ar atzīmēm uz vārsta korpusa (bultiņām utt.).

Sistēma jāprojektē un jārealizē tā, lai izvairītos no jebkāda sprieguma, kas varētu sabojāt filtru un apdraudēt vārsta blīvējumu un pareizu darbību.

Ieteicams uzstādīt noslēgvārstu gan augšpus filtra, gan leļpus tā, lai veiktu jebkādas apkopes darbības.

Visas uzstādīšanas darbības jāveic, izmantojot atbilstošus instrumentus. Pievilkšanai jābūt tādi, lai garantētu hermētiskumu, bet nebojātu filtru vai savienojumus.

Kad uzstādīšana ir pabeigta, ir jāpārbauda blīvējumi atbilstoši tehniskajām specifikācijām un/vai uzstādīšanas valsts prasībām.

Tiemme Raccorderie SpA neuzņemas nekādu atbildību bojājumu un/vai negadījumu gadījumā, ja uzstādīšana nav veikta saskaņā ar spēkā esošajiem tehniskajiem un zinātniskajiem noteikumiem un Tiemme Raccorderie SpA sagatavotajām rokasgrāmatām, katalogiem un/vai tehnisko dokumentāciju.

Lai iegūtu plašāku informāciju, lūdzu, sazinieties ar vietējo izplatītāju vai tieši ar TIEMME Raccorderie SpA.

Piederumi

Piederumi



Cartuccia di ricambio per filtri autopulenti
Rezerves daļu komplekts pašattīrošajam filtram

Kodika Kods	Tipo Izmērs
3130013	1/2"-3/4"
3130019	1"-1"1/4"



Komplekts bocchettoni per filtri autopulenti
Pašattīrošā filtra astes komplekts

Kodika Kods	Tipo Izmērs
3130024	1/2 collas
3130021	3/4 collas
3130023	1"
3130025	1"1/4"



Tazza in plastica trasparente completa di cartuccia
filtrāts, atbilstošs ar O veida gredzenu
Caurspīdīga filtra bļoda ar filtra sietu un turētāju (caurspīdīga krūzīte)

Kodika Kods	Tipo Izmērs
3130069	1/2"-3/4"
3130070	1"-1"1/4"



O-ring di ricambio per filtri autopulenti
O veida gredzens pentru filtru cu autocuratare

Kodika Kods	Tipo Izmērs
0400118	1/2"-3/4"
0400120	1"-1"1/4"

TIEMME Raccorderie SpA
Via Cavallera 6/A (Loc. Barco) — 25045 Castegnato (Bs) — Itālija
Tālrunis +39 030 2142211 RA — fakss +39 030 2142206
info@tiemme.com - www.tiemme.com

TIEMME Raccorderie SpA ir apriķots ar modifikāciju qualsiasi momento senza preavviso.
TIEMME Raccorderie Sp patur tiesības jebkurā laikā mainīt saturu bez iepriekšēja brīdinājuma. Jebkāda reproducēšana ir aizliegta bez TIEMME atļaujas.

È vietata qualsiasi forma di riproduzione, se non autorizzata.