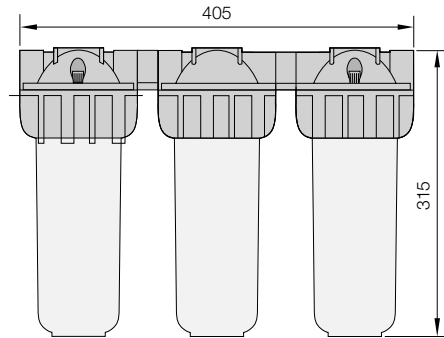


filter/filtre Triplex



■ art134019 - FF60



werking

- water vloeit van buiten naar binnen door de filterzeef
- vuildeeltjes blijven in het buitenste gedeelte van de filterzeef steken
- actieve koolstofpatronen filteren kleine onderdeeljes, elimineren onprettige geuren en smaken, veroorzaakt door chloor of andere organische stoffen, en verwijderen pesticiden, insecticiden en gechloreerde oplosmiddelen
- maximale levensduur van koolfilterpatronen ca. 6 maand

technische gegevens

- inbouwpositie horizontaal met zeefhouder naar beneden
- bedrijfsdruk maximum 6 bar
- bedrijfstemperatuur maximum 45°C
- aansluitmaat 3/4" binnendraad, 3/4" M/M met 3/4"-3/4" adapter 1" met 3/4"-1" adapter
- debiet $\Delta p = 0,2$ bar m³/h 0,4
- kvs 0,8

materiaal

- aansluitingen uit versterkt polypropyleen
- polyester voorfilter
- polypropyleen fijnfilter
- actief koolfilter uit granulaat
- filterbokaal uit transparant kunststof
- ETP O-ring

fonctionnement

- l'eau coule entre la maille filtrante de l'extérieur vers l'intérieur
- les particules de impuretés sont collectées sur la face extérieure du filtre
- la cartouche de charbon actif filtre les particules fines, élimine les odeurs désagréables émanant du chlore ou d'autres substances organiques, retire les pesticides, les insecticides et les solvants chlorés
- durée de vie des cartouches de charbon actif maximum 6 mois

données techniques

- position de montage horizontale, avec le bocal du filtre vers le bas
- pression de service maximum 6,0 bar
- température de fonctionnement maximum 45 °C
- dimensions de raccordement 3/4" femelle, 3/4" M/M 3/4"-3/4" adaptateur 1" avec adaptateur 3/4"-1"
- débit $\Delta p = 0,2$ bar m³/h 0,4
- kvs 0,8

matériau

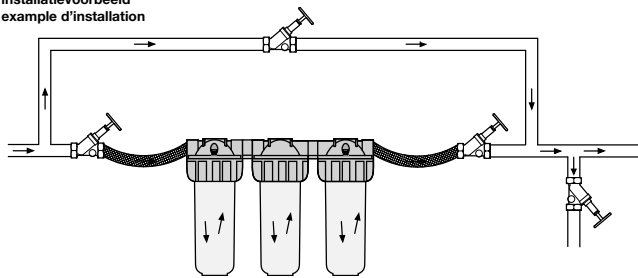
- raccords en polypropylène renforcé
- pré-filtre en polyester
- filtre fin en polypropylène
- filtre de charbon actif en granules
- bocal du filtre en plastique transparent
- anneau O en ETP

leveringsomvang

de filters bestaan uit

- wasbare waterfilter, maaswijdte 100 µm, combinatie van fijnfilter met maaswijdte 25 µm en actief koolstoffilter
- transparante zeefhouders
- reinigbare voorfilter 100 µm
- fijnfilter 25 µm
- actief koolfilterelement
- ¾" binnendraad
- ¾" - 1" adapter
- ¾" - ¾" adapter
- dichting uit Teflon
- ringsleutel voor zeefhouder

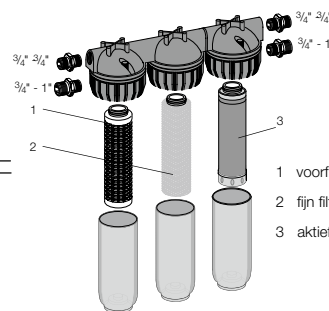
installatievoorbeeld
 exemple d'installation



contenu de la livraison

les filtres sont composés de

- filtre à eau 100µm, double filtre composé d'un filtre fin de taille de maillage 25 µm et d'un filtre à charbon actif
- bocal du filtre transparent
- pré-filtre 100 µm (lavable)
- filtre fin 25 µm
- insert de charbon actif
- filetage femelle ¾"
- adaptateur ¾" - 1"
- adaptateur ¾" - ¾"
- joint en téflon
- clé à cliquet pour le démontage du bocal du filtre



- 1 voorfilter / pré-filtre 100µm
- 2 fijn filter / filtre fine 25µm
- 3 actief koolfilter / filtre charbon

hoogte/hauteur 10" FF60-WMF
 hoogte/hauteur 10" FF20-DMF
 hoogte/hauteur 10" FF20-GAC

installatie instructies

- te installeren in horizontale leiding met de filterbokaal naar beneden gericht
- deze positie verzekert een optimale werking
- installeer afsluitkranen voor- en na de filter
- zorg voor goede toegankelijkheid zodat de mate van verontreiniging kan worden vastgesteld door de transparante filterbokaal
- de plek van installatie moet vorstvrij zijn!
- niet installeren op plaatsen met sterke lichtinval

typische toepassingen

Fijnfilters van dit type kunnen geplaatst worden om regenwater te behandelen. Ze kunnen zowel in commerciële als industriële toepassingen gebruikt worden rekening houdend met hun typische kenmerken.

Fijnfilters van dit type worden geïnstalleerd

- wanneer er geen drukregelaar nodig is (max 5.0 bar constante druk)
- wanneer er reeds een drukregelaar voorzien is maar niet meer verplaatst kan worden

instructions d'installation

- à installer dans une tuyauterie horizontale avec le bocal du filtre pointant vers le bas
- cette position assure une performance optimale
- assurer une bonne accessibilité de telle sorte que le degré de contamination peut être déterminée par le bocal du filtre transparent
- le lieu d'installation doit être à l'abri au gel
- ne pas installer dans des endroits avec une forte lumière

les applications typiques

Filtres fins de ce type peuvent être installés pour le traitement l'eau de pluie. Ils peuvent être utilisés à la fois dans des applications commerciales et industrielles, en tenant compte de leur caractéristiques typiques.

Filtres fins de ce type sont installés

- lorsqu'un régulateur de pression n'est pas nécessaire (jusqu'à 5,0 bar de pression constante)
- lorsqu'un régulateur de pression est prévu, mais ne peut plus être déplacé