

Fiche technique du filtre domestique pour eau de pluie

FICHE TECHNIQUE DU FILTRE DOMESTIQUE POUR EAU DE PLUIE : SIMPLEX



Domaine d'application

La gamme en une partie (tête, écrou et bol) est conçue pour le traitement de l'eau dans les applications résidentielles et commerciales. Elle permet d'obtenir une eau de pluie claire et peut être utilisée pour certaines applications sanitaires. Cette eau n'est pas potable.
Le bol est fabriqué en PET, un matériau garantissant fiabilité et durabilité.
Les filtres sont équipés d'une soupape de purge d'air en plastique.

Le filtre comprend ou

- * un filtre lavable de 60 µm, permettant de réduire les coûts d'entretien
- * un filtre en polypropylène (PP) assurant une filtration plus fine de 20 µm
- * un filtre à charbon actif de 5 µm, permettant également d'éliminer les odeurs et la coloration de l'eau.



Données générales

Tête :	PP avec raccord en laiton
Écrou :	En PA
Bol :	PET
Joint torique :	EPDM
Pression maximale de service :	8 bar
Température maximale de fonctionnement :	De 5 °C à 50 °C
Support :	Horizontal
Fixation :	Entraxe des trous de fixation : 40 x 32 mm ; diamètre des trous de vis : 3 mm
Raccordement :	Filetage en pouces
Emballage :	Boîtier équipé de cartouches filtrantes
Code article :	DN 20 : OFH.9.3/4
	DN 25 : OFH.9.4/4

Avantage :

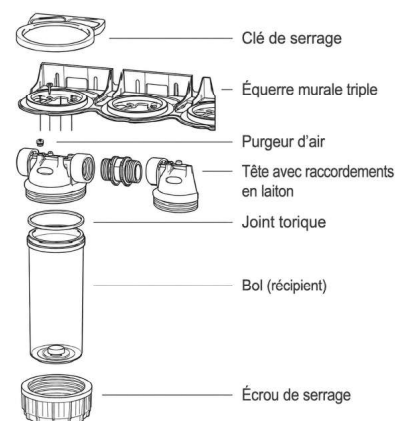
- Le filtre est équipé de raccords flexibles en torsion, ce qui permet aux mamelons d'absorber une partie des chocs.
- Le bol en PET est spécialement conçu pour se déformer progressivement en cas de surpression. Il se gonfle d'abord, tandis que d'autres bols risqueraient de se fissurer immédiatement.
- Pression maximale : 8 bar.

Installation :

- Respectez le sens d'écoulement de l'eau indiqué par la flèche située sur le dessus de la tête.

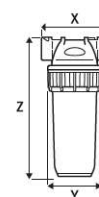
ATTENTION : Les filtres sont livrés avec les cartouches installées et le support prémonté. Pour inverser le sens d'écoulement, modifier la position des supports avant l'installation.

- Il est recommandé d'installer une vanne d'arrêt en amont et en aval du filtre.
- Protégez l'installation contre le gel.
- N'installez pas l'appareil à la lumière directe du soleil.



Dimensions

Code	Raccordement	Format	Z	X	Y
OFH.9.3/4	DN 20	9" 3/4	29,6 cm	12,5 cm	11,1 cm
OFH.9.4/4	DN 25	9" 4/4	30,1 cm	12,5 cm	11,1 cm



Cartouches de rechange

Code article	Description
OFK.WB.9.60MIC	Filtre lavable 60 µm
OFK.PP.9.20MIC	Filtre en polypropylène 20 µm (filtre à cartouche)
OFK.AK.9.5MIC	Filtre à charbon actif 5 µm