

Les filtres **HYDRA** installés sur le réseau d'eau potable à l'entrée des maisons (villa ou appartement) permettent de traiter la distribution de l'eau en améliorant l'élimination des matières en suspension (sable, limon, argile...) qui troublent l'eau. Ils protègent les installations d'arrosage et sont économiques (cartouche lavable, plus besoin de consommables). **Ils sont équipés d'un système de lavage à contre courant** par l'ouverture de vanne de purge.



CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Les filtres **HYDRA** installés sur le réseau d'eau potable à l'entrée de votre maison (villa ou appartement) vous permettront de traiter votre distribution d'eau avec les améliorations suivantes :

- Élimination des matières en suspension (sable, limon, argile...) qui troublent l'eau.
- Protection des installations d'arrosage (goutte à goutte, micro-asperseurs) qui se bouchent avec les impuretés.
- Économies d'électricité en évitant l'entartrage des résistances électriques, des chauffe-eau et des machines à laver.
- Disparition des traces de calcaire sur les sanitaires et les robinetteries. Les filtres **HYDRA** sont équipés d'un système de lavage à contre courant par l'ouverture de la vanne de purge. En actionnant le mécanisme du ressort, l'eau entre directement

à l'intérieur de la cartouche pour la nettoyer avant de s'évacuer par le fond.

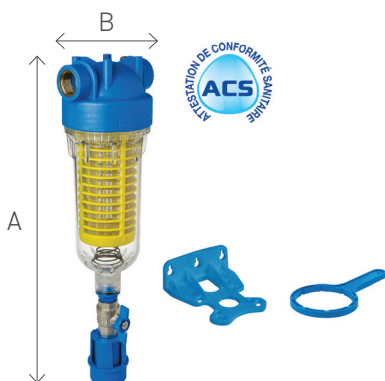
- Le modèle **HYDRA DUO 3/4" HA** permet la suppression des dépôts de calcaire (ou tartre) qui colmatent les canalisations, endommagent les appareils ménagers, les sanitaires, les chaudières, les chauffe-eau et la robinetterie.
- Pour le modèle **HYDRA DUO 3/4" LA**, la cartouche filtrante à charbon actif offre une qualité supérieure en supprimant les mauvaises odeurs et le mauvais goût de l'eau.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

HYDRA

- Tous les éléments des filtres **HYDRA** sont garantis qualité alimentaire **ACS**.
- Lavage à contre courant par l'ouverture de la vanne de purge.
- Cartouche filtrante RAH en acier inox AISI 316 avec filtration à 90 µ.

- Température maxi : 45 °C.
- Pression mini. / maxi. de service : 1 / 8 bars.
- Insert laiton sauf 1/2".
- Livrés avec support mural et clef de montage.



Modèle	Code	Débit maxi. l/h	Débit conseillé l/h	Dimensions (mm)	
				A	B
HYDRA 1/2"	491800	5000	2500	390	120
HYDRA 3/4"	491801	5000	2500	390	120
HYDRA 1"	491802	6000	4000	390	120
HYDRA 1" 1/4	491803	8000	6000	415	120
HYDRA 1" 1/2	491804	10000	8000	415	120

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

HYDRA DUO (anti-calcaire)

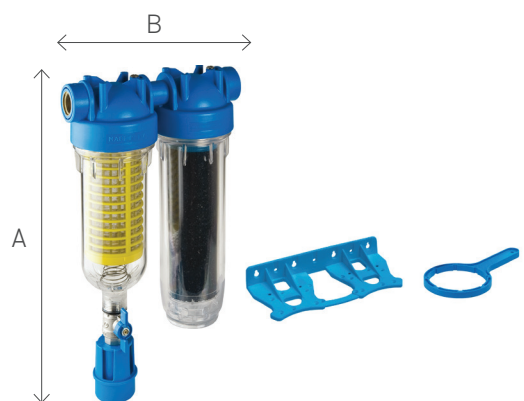
- 1 filtre autonettoyant manuel 3/4" avec cartouche filtrante RAH en acier inox AISI 316.
- 1 filtre 3/4" avec cartouche polyphosphates.
- HA10SX pour empêcher les dépôts de tartre dans les tuyauteries.
- Livré avec support mural et clef de montage.



Modèle	Code	Débit maxi. l/h	Débit conseillé l/h	Dimensions (mm)	
				A	B
HYDRA DUO 3/4"HA (anti-calcaire)	491810	2500	-	390	228

HYDRA DUO (charbon actif)

- 1 filtre autonettoyant manuel 3/4" avec cartouche filtrante RAH en acier inox AISI 316.
- 1 filtre 3/4" avec cartouche charbon actif.
- LA10SX pour traitement de substances chimiques dissoutes dans l'eau comme les dérivés du chlore.
- Livré avec support mural et clef de montage.



Modèle	Code	Débit maxi. l/h	Débit conseillé l/h	Dimensions (mm)	
				A	B
HYDRA DUO 3/4"LA (charbon actif)	491811	2500	-	390	228

ACCESSOIRES ET CONSOMMABLES

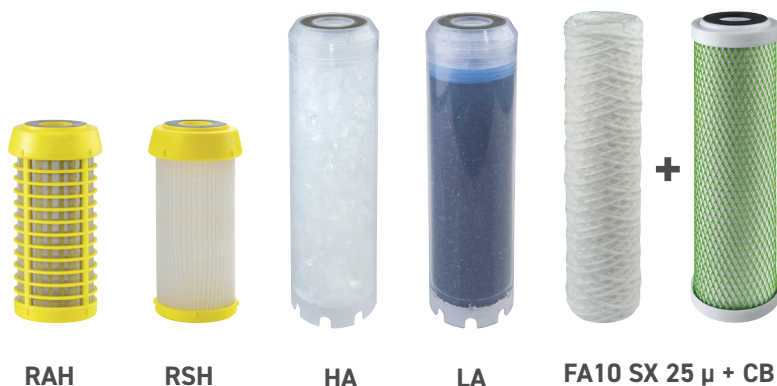
KIT D'AUTOMATISME



Modèle	Code	Caractéristiques techniques
K-MATIC	494346	- K-MATIC est un dispositif qui permet d'automatiser la procédure de nettoyage de la série des filtres HYDRA et RAINMASTER - Vanne automatique temporisée - Automatise les opérations de lavage de votre filtre HYDRA - Ouverture automatique de la vanne du filtre pour des lavages automatiques réguliers - Intervalle entre les lavages : 12h, 24h, 7, 15, 30 jours - Durée des lavages : 10", 20" - Fonctionne avec une simple pile 9 V non incluse - Arrêt de sécurité : fermeture de la vanne en cas de pile déchargée - Fonction manuelle en cas de saleté excessive pour un nettoyage supplémentaire

CARTOUCHES DE RECHANGES

Modèle	Code	Caractéristiques techniques
Cartouche RAH 90 µ	494000	Cartouche filtrante 90 µ en acier inox AISI 316 pour filtres autonettoyants HYDRA
Cartouche RSH 50 µ	494005	Cartouche filtrante 50 µ en polyester plissé pour filtres HYDRA
Cartouche HA10SX	493811	Cartouche contenant des cristaux de polyphosphates pour traitement anti-calcaire
Cartouche LA10SX	493739	Cartouche contenant du charbon actif pour améliorer le goût et éliminer d'éventuelles odeurs
Kit 2 cartouches FA10 SX 25 µ + CB	493465	- Kit de 2 cartouches comprenant : - FA : filtration des boues (voir page 141) - CB : filtration des sédiments, réduction des CVO (composés volatiles organiques) et des métaux lourds



RAH

RSH

HA

LA

FA10 SX 25 µ + CB