



FILTRES



NANO

Filtre nettoyant collecteur de sable



A monter en entrée de réseau. Mini filtres de nettoyage - Filtre de nettoyage de collecteur de sable avec tête en laiton et anneau de serrage. Cartouche en acier inoxydable. Le nettoyage s'effectue grâce au robinet de vidange qui retire le sable sans avoir à démonter le filtre.

Idéal pour filtrer de très petites particules notamment le sable. Permet une installation dans les espaces limités. L'eau non traitée pénètre dans le filtre, s'écoule à travers la cartouche et ressort filtrée.

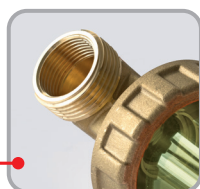
Les mini filtres de série Nano sont équipés d'une cartouche standard 100 microns, idéale pour protéger les circuits sanitaires et éviter l'usure du bol transparent due aux effets électrolytiques.

Haute filtration sur demande.

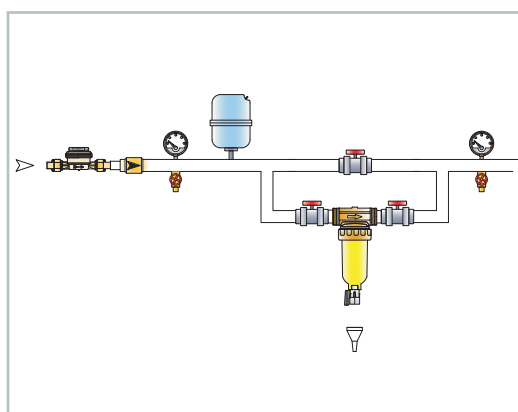
Montage horizontal. Cartouche nettoyable.

CODE CBM	MODÈLE	MATÉRIAU			DÉBIT ($\Delta P=0,2\text{BAR}$)	PN	RACCORDS	DIMENSIONS en mm		CAPACITÉ DE FILTRAGE	TEMP. DE L'EAU MAX.
		TÊTE	RECIPIENT	CARTOUCHE	Lt/min	BAR		A	B	MICRON	°C
EAU01102	NANOFILTRO/A ½"	Laiton	PMMA	Acier inoxydable	20	16	½"F	76	185	100	45
EAU01104	NANOFILTRO/A ¾"-1"	Laiton	PMMA	Acier inoxydable	25/30	16	¾"F-1"M	84	190	100	45

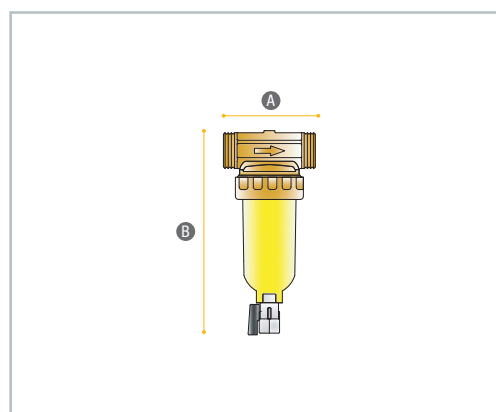
Double raccordement
3/4"F et 1"M



Insert en laiton



INSTALLATION



DIMENSION

NANO BRASS S

Filtre nettoyant collecteur de sable laiton



Mini filtres de nettoyage - Filtre de nettoyage collecteur de sable avec tête en laiton, anneau de serrage et récipient. Cartouche en acier inoxydable. Le nettoyage s'effectue grâce au robinet de vidange qui retire le sable sans avoir à démonter le filtre.

Idéal également pour **une utilisation avec de l'eau chaude (90° C).**

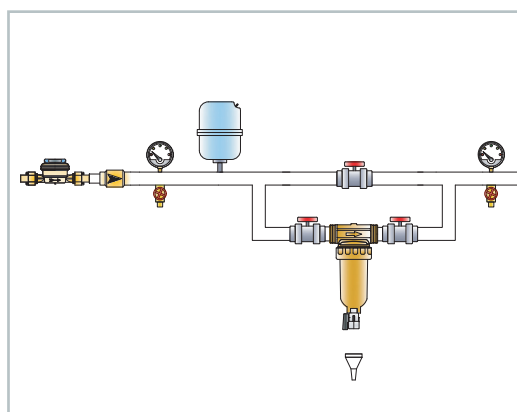
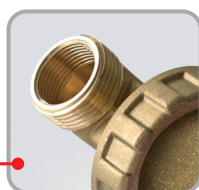
Permet une installation dans les espaces limités. L'eau non traitée pénètre dans le filtre, s'écoule à travers la cartouche et ressort filtrée.

La version « S » est équipée d'une cartouche standard 100 microns, idéale pour protéger les circuits sanitaires. Haute filtration sur demande.

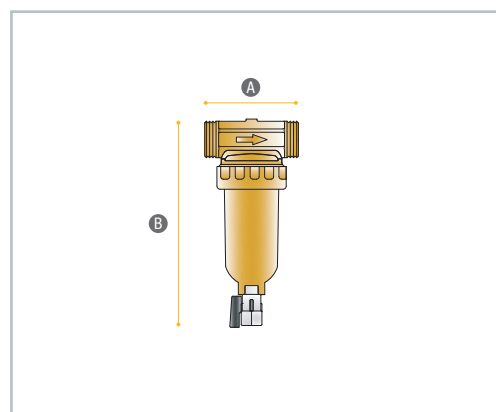
Montage horizontal.

CODE CBM	MODÈLE	MATÉRIAU			DÉBIT ($\Delta P=0,2\text{BAR}$)	PN	RACCORDS	DIMENSIONS en mm		CAPACITÉ DE FILTRAGE	TEMP. DE L'EAU MAX.
		TÊTE	RECIPIENT	CARTOUCHE				A	B		
EAU01106	NANOBRASS/S 1/2"	Laiton	Laiton	Acier inoxydable	20	25	1/2"F	76	185	100	90
EAU01108	NANOBRASS/S 3/4"-1"	Laiton	Laiton	Acier inoxydable	25/30	25	3/4"F-1"M	84	190	100	90

Double raccordement
3/4"F et 1"M



INSTALLATION



DIMENSION

ROTATION HF

Filtre autonettoyant semi-automatique



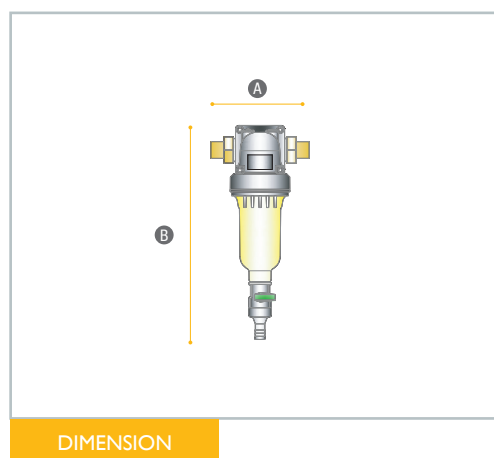
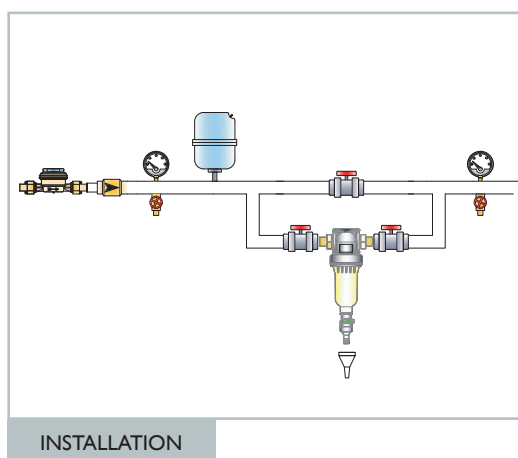
Fonctionnement cyclone avec flux hélicoïdal en service. Il est fourni avec les éléments suivants : tête entièrement pivotante, embout en laiton de raccordement en plastique avec clapet anti-retour intégré, corps en plastique renforcé de fibres de verre, cartouche en acier inoxydable avec système hélicoïdal, récipient transparent, purge semi-automatique et calendrier d'entretien. C'est un outil à la pointe de la technologie dans le domaine des filtres cyclones auto nettoyants semi-automatiques, dans la mesure où, outre le drainage de la saleté recueillie, il permet avec son processus de ressac, de garantir que la cartouche filtrante est efficacement et correctement nettoyée. Pour nettoyer l'élément filtrant, il suffit d'ouvrir le drain situé au-dessus du récipient ; cette simple opération active le système de ressac.

Chaque fois que le drain est actionné, le système suivant est activé : filtration d'eau pour lavage + drainage automatique + ressac automatique. La structure du filtre tente d'évacuer la saleté au fond du récipient par un effet cyclone, facilitant l'accumulation du matériau filtré au fond du récipient. Clé de retrait et d'ouverture du récipient.

CODE CBM	MODÈLE	MATÉRIAU			DÉBIT ($\Delta P=0,2\text{BAR}$)	PN	RACCORDS	DIMENSIONS en mm		CAPACITÉ DE FILTRAGE	TEMP. DE L'EAU MAX.
		TÊTE	RECIPIENT	CARTOUCHE				A	B		
EAU01110	HF 3/4"	PPGF30	PMMA	Acier inoxydable	40	12	3/4" M	195	335	60	65
EAU01112	HF 1"	PPGF30	PMMA	Acier inoxydable	58	12	1" M	187	335	60	65
EAU01114	HF 1 1/4"	PPGF30	PMMA	Acier inoxydable	70	12	1 1/4" M	210	335	60	65



VERSION EAU CHAUDE 90°C DISPONIBLE SUR DEMANDE
 ΔP 0,3 BAR AVEC CARTOUCHE PROPRE. PRESSION MINI NÉCESSAIRE 1,5 À 2 BARS



ACCESSOIRES :

CODE CBM	DESCRIPTION
EAU01212	Minuterie pour programmation cycle de lavage

FILTRES EN PLASTIQUE

Raccords 1/2" pour mini cartouches 5"



**CARTOUCHES
ET ACCESSOIRES :**
p. 30-32

Mini conteneurs en plastique, vides pour différents types de cartouches 5".

Tête et anneau en polypropylène avec inserts en laiton.

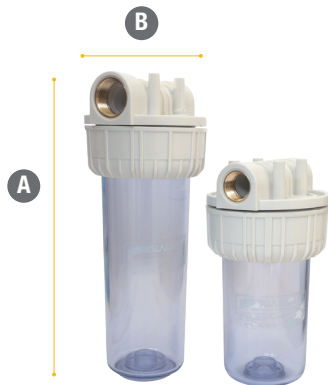
Les conteneurs ne doivent pas être exposés à des coups de béliet ou variations brutales de pression (max. 7 bars).

Température de fonctionnement +1°C/+45°C.

CODE CBM	MODÈLE	DESCRIPTION	RACCORDS	DIMENSIONS en mm	
				A	B
EAU01116	1002	5" 3 PCS. COUDE	1/2" F	170	97
EAU01118	1000	5" 3 PCS. 3 VOIES	1/2" F	170	97

FILTRES EN PLASTIQUE

Raccords 3/4" à 1 1/2" pour cartouches 7" - 10" - 20"



**CARTOUCHES
ET ACCESSOIRES :**
p. 30-32

Conteneurs en plastique, vides pour différents types de cartouches - 7" - 10" - 20".

Tête et anneau en polypropylène avec inserts en laiton.

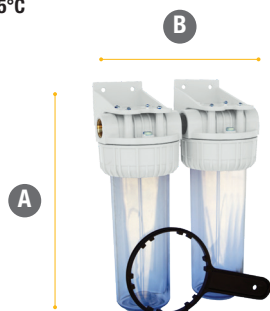
Les conteneurs ne doivent pas être exposés à des coups de béliet ou variations brutales de pression (max. 7 bars).

Température de fonctionnement +1°C/+45°C.

CODE CBM	MODÈLE	DESCRIPTION	RACCORDS	DIMENSIONS en mm	
				A	B
EAU01120	1029	7" 3 pcs. ENFICHABLES	3/4"F	240	124
EAU01122	1033	7" 3 pcs. ENFICHABLES	1"F	240	124
EAU01124	1017	10" 3pcs. ENFICHABLES	3/4"F	310	124
EAU01126	1018	10" 3pcs. ENFICHABLES	1"F	310	124
EAU01128	2010	10" 3pcs. PLUS	1 1/4"F	310	130
EAU01130	2017	20" 3pcs. ENFICHABLES	3/4"F	590	124
EAU01132	2018	20" 3pcs. ENFICHABLES	1"F	590	124
EAU01134	2020	20" 3pcs. PLUS	1 1/4"F	590	130
EAU01136	2022	20" 3pcs. PLUS	1 1/2"F	590	130

FILTRES EN PLASTIQUE

Double



Conteneurs avec consoles de fixation murale pour 2 cartouches + embout de raccordement.

Tête et anneau en polypropylène avec inserts en laiton. Pour cartouches 10''.

Le modèle DUPLEX permet une filtration en 2 étapes pour les systèmes les plus exigeants.

CODE CBM	MODÈLE	DESCRIPTION	RACCORDS	DIMENSIONS en mm	
				A	B
EAU01138	DUPLEX 10" 3/4"	10" 3p. x 2 + CONSOLE + VIS	3/4"	310	250
EAU01140	DUPLEX 10" 1"	10" 3p. x 2 + CONSOLE + VIS	1"	310	250

ACCESSOIRES POUR FILTRES EN PLASTIQUE, CLÉS ET CONSOLES :

CODE CBM	MODÈLE	DESCRIPTION
EAU01202	1020 KEY	Clé 5" MINI
EAU01204	1021/N KEY	Clé 7 - 10" SLIM

CODE CBM	MODÈLE	DESCRIPTION
EAU01206	BRACKET	BOÎTIER UNIQUE (vis incluses)
EAU01208	DUPLEX BRACKET	BOÎTIER DOUBLE (vis incluses)



clé



console

CARTOUCHES FILTRANTES

Fil bobiné



Le fil bobiné désigne une cartouche **jetable** (pas de nettoyage possible), appropriée pour un filtrage mécanique, composée d'un fil bobiné, cardé, en polypropylène sur un noyau de matériau identique. La version standard est fabriquée en 4 tailles avec différents filtrages et disponible dans des modèles personnalisés sur demande.

Filtrage 50 microns.

CODE CBM	MODÈLE	LONGUEUR
EAU01304	1057 FA MINI	5" MINI
EAU01306	1086 FA	7"
EAU01308	1056 FA	10"
EAU01310	2056 FA	20" (¾"-1")

Version standard 50 microns = autres taux de filtration 5/10/20. Indiquer la valeur requise dans le code

CARTOUCHES FILTRANTES

Microfibre PP



Le PP désigne une cartouche **jetable** (pas de nettoyage possible) appropriée pour un filtrage mécanique, en microfibres de polypropylène. Elle est disponible en modèles personnalisés sur demande. La structure de la cloison de filtre est à densité échelonnée ; la densité de fibres est inférieure à l'extérieur et augmente progressivement vers l'intérieur, pour prolonger la durée de vie des cartouches.

CODE CBM	MODÈLE	LONGUEUR / FILTRATION
EAU01312	CART/PP/1	10" - 1 microns
EAU01314	CART/PP/5	10" - 5 microns
EAU01316	CART/PP/10	10" - 10 microns
EAU01318	CART/PP/50	10" - 50 microns
EAU01320	CART/PP/20/1	20" - 1 microns
EAU01322	CART/PP/20/5	20" - 5 microns
EAU01324	CART/PP/20/10	20" - 10 microns
EAU01326	CART/PP/20/50	20" - 50 microns

Autres tailles disponibles sur demande

CARTOUCHES FILTRANTES

Nylon lavable



La série Nylon est uniquement spécifique au filtrage mécanique, elle a pour avantage d'être **lavable et réutilisable** plusieurs fois. **Filtrage 60 microns.**

CODE CBM	MODÈLE	LONGUEUR
EAU01328	1200 NRL MINI	5" MINI
EAU01330	1090 NRL	7"
EAU01332	1052 NRL	10"
EAU01334	1052 NRL PLUS	10" x 1¼" (plus)
EAU01336	2052 NRL	20" x ¾" - 1"
EAU01338	2052 PLUS NRL	20" x 1¼" (plus)

CARTOUCHES FILTRANTES

Charbon actif



Le filtre charbon actif végétal est spécifique au traitement de l'eau, il élimine l'odeur prononcée du chlore et autres substances indésirables.

A remplacer si nécessaire et au plus tard tous les 6 mois.

S'il est utilisé pour l'eau, veiller à ce qu'il soit soumis à une **désinfection appropriée** après traitement.

Filtrage 60 microns.

CODE CBM	MODÈLE	LONGUEUR
EAU01346	1300 CAT	10"
EAU01348	2600 CAT	20"

CARTOUCHES FILTRANTES

Bloc de carbone



Le filtre à BLOC DE CHARBON actif est spécifique au traitement de l'eau potable en combinant l'action des carbones (atténue la forte odeur du chlore et autres substances indésirables).

A remplacer si nécessaire et au plus tard tous les 6 mois.

Filtrage 5 microns.

CODE CBM	MODÈLE	LONGUEUR
EAU01350	1300 BLOCK	10"
EAU01352	2600 BLOCK	20"

CARTOUCHES FILTRANTES

Cristaux de polyphosphate



Le filtre avec cristaux de polyphosphate est idéal pour un usage domestique car il protège les appareils ménagers tels que les machines à laver et les lave-vaisselles des **dépôts de calcaire**.

Il est recommandé de remplacer le filtre lorsque le niveau du matériau interne chute à 1/3 de son niveau d'origine.

Pour eau non potable.

CODE CBM	MODÈLE	LONGUEUR
EAU01354	CRYSTAL10	10"

CARTOUCHES FILTRANTES

Demin Resin



La série DEMIN est équipée de résine déminéralisée avec changement de couleur. Idéal comme osmose post-traitement.

Une fois la résine épuisée, un changement de couleur signale la fin de vie de la cartouche.

Pour eau de chauffage.

CODE CBM	MODÈLE	LONGUEUR
EAU01356	1500 MIN	10"

CARTOUCHES FILTRANTES

Vide



Cartouches vides à utiliser pour différents matériaux filtrants, combinées avec, par exemple les conteneurs/filtres en plastique 10".

Entièrement conçues en polypropylène, elles sont prêtes à être remplies avec n'importe quel matériau granulaire chimique.

Fournies avec accessoires (embout, filtre et joint).

CODE CBM	MODÈLE	LONGUEUR
EAU01358	1093 CAP	10"