Monobloc NFP Premium

carbonit
FILTER MADE IN GERMANY

DESCRIPTION :

La NFP Premium est une **cartouche filtrante frittée à charbon actif** destinée à filtrer l'eau potable. Grâce à une taille de pores d'environ 0,45 µm et à une forte capacité d'adsorption, elle peut éliminer de l'eau aussi bien les polluants dissous que les particules et autres micro-organismes.

DOMAINE D'APPLICATION :

Filtrage de l'eau de la cuisine et de la salle de bains juste avant le soutirage (point of use)

PERFORMANCES :

N° art. :	205NFP020-EV
Débit :	2 ... 3 l/min (pour 4 bar, après 5 min. de démarrage)
Finesse de filtration :	0,45 µm
Dimensions :	d = 73 mm, L = 248 mm
Rétention polluants :	Voir texte/tableau ci-dessous
Durée d'utilisation :	La cartouche filtrante doit être changée tous les 6 mois (selon la norme DIN 1988). En principe, 10 000 litres d'eau peuvent être filtrés dans cette période de 6 mois. Cependant un remplacement anticipé peut être nécessaire si le débit de l'eau est notablement réduit. Un remplacement anticipé n'est pas une lacune du filtre utilisé, mais plutôt un signe de la présence accrue de fines particules dans l'eau non filtrée.

INFORMATIONS SUR L'UTILISATION :

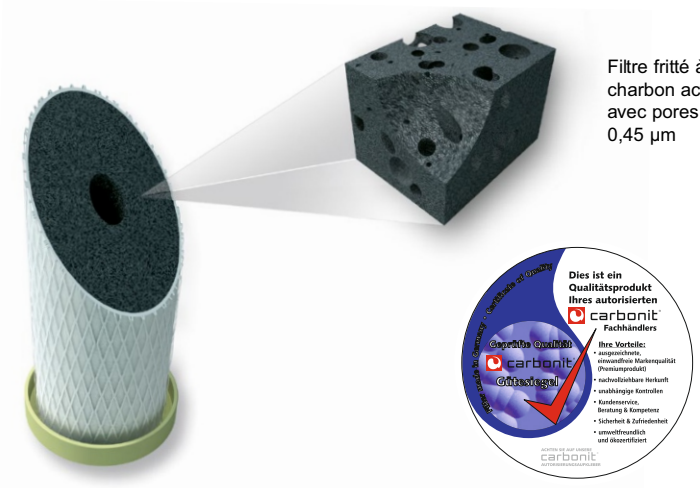
- Utiliser uniquement avec de l'eau froide, protéger du gel.
- Dans le SANUNO, le joint plat du couvercle du corps doit être ôté

APPAREILS DE FILTRATION :

- Utilisable avec tous les appareils de filtration CARBONIT® VARIO-HP, CITO-QC, DUO-HP et SANUNO

CONTENU DE LA LIVRAISON :

Cartouche avec joint plat sous film, emballé dans un carton préformé.



Filtre fritté à charbon actif avec pores de 0,45 µm

RÉTENTION POLLUANTS :

Les nuisances dues à des polluants dissous dans l'eau ainsi que les altérations de l'odeur et du goût sont définitivement supprimées par l'adsorption. Les pores d'environ 0,45 µm retiennent de manière fiable les particules, les bactéries, etc. Les minéraux dissous dans l'eau restent conservés.

Un grand nombre d'expertises indépendantes a été réalisé pour le NFP Premium.

Les paramètres suivants ont été prouvés :

Paramètres	Expert	Rétention
Plomb[1], Cuivre[1]	TÜV	> 90 %*
Bactéries[2], Microorganismes, Champignons/ levures	GFT / Université Bielefeld	> 99 %*
Chlore[1], Chloroforme[1], Lindane[1], DDT[1], atrazine[1]	tti Magdeburg GmbH / HS Magdeburg	
Résidus médicamenteux[1], pesticides polaires[1]	Université technique de Berlin	

1) Test avec charge polluante sur durée de 6 mois
2) Test* avec charge polluante sur une capacité de filtrage de 10 000 litres
*) Les valeurs de rétention exactes et les conditions des tests sont visibles dans les compte rendus d'expertise que vous pouvez télécharger sous www.carbonit.com.

Les expertises sur les performances et l'hygiène ont été confirmées par le TÜV Berlin-Brandenburg. En outre le filtre NFP Premium a reçu le certificat LGA de sécurité testée conformément à la loi allemande sur les denrées alimentaires.

Les cartouches NFP Premium ont été fabriquées dans le respect de l'environnement principalement à partir de matières premières renouvelables.