

FILTRE SANITAIRE INOX 316 (BRIDES SANITAIRES TRI-CLAMP)

- Directement Exploitable avec son/ses paniers ou avec des Poches.

Nos filtres sanitaires sont conformes aux normes USDA/3A. En acier inoxydable 316 Poli Intérieur/Extérieur. Ils sont conçus pour des pressions jusque 13.8 Bars. Le couvercle est maintenu par un collier type clamp à ouverture rapide. Les Entrées et Sorties ont des raccords à brides sanitaires (Tri-Clamp). Toutes les surfaces internes peuvent être inspectées et nettoyées sans démontage.

La grande économie de ces filtres est dans leur utilisation avec des Poches filtrantes plutôt que des cartouches filtrantes plus coûteuses. Fabriquées d'un nouveau média filtrant en feutre, de 1, 10 et 12 microns. Ils ont été évalués par la méthode d'essai Multi-Pass (OSU-F2).

(D'autres poches, faites de mailles en monofilament jusqu'à 5 microns, sont également disponibles.

La capacité de charge en contaminant de ces poches est égale à celle des cartouches pour le même débit. Les Poches filtrants sont supportées par des paniers perforés en acier inoxydable.

(Sens du débit Poche = Intérieur/Extérieur - Cartouches Extérieur/Intérieure). il est donc plus aisé de laver directement dans le système pendant le remplacement de la poche.



Les applications pour ces filtres sont les produits laitiers, les boissons alimentaires, les huiles végétales, les produits pharmaceutiques. Ils font aussi d'excellents pré-filtres en amont de la cartouche ultra-fine, filtres à membrane élimination des bactéries, etc

Pression Nominale	Pression Maximum à 21°C	Pression Maximum à 121°C
Modèle 4	13.8 bars	8.6bars
Modèle 8	7bars	3.5bars

Comment Commander

Construire un code de commande comme montré dans l'exemple

Exemple: Carter Option
SAN - 4-12 - 1-1/2 - T

FILTRE A POCHE SANITAIRE: SAN

TAILLE DU CARTER
 Modèle 4 = 4-12
 Modèle 8 = 8-30

DIAMETRE DE RACCORDEMENT
 1" = 1
 1-1/2" = 1-1/2
 2" = 2
 3" = 3

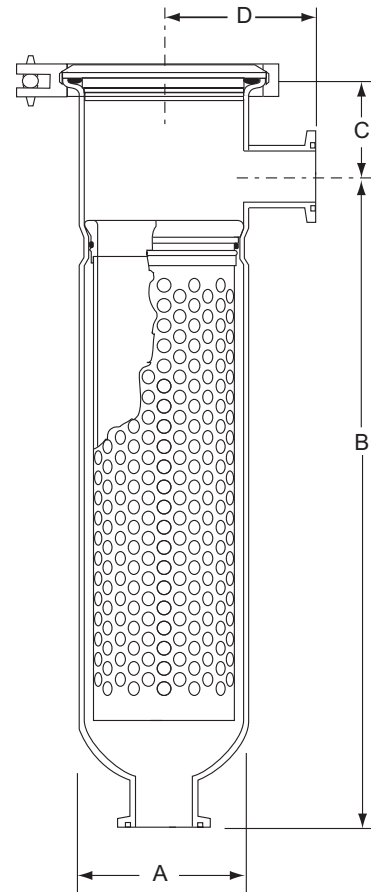
JOINT DE COUVERCLE
 Buna Nitrile = B
 Viton = V
 Teflon = T

POCHES FILTRANTES A COMMANDER SEPAREMENT

Construction

Les Corps de Filtrés sont en Acier Inoxydable 316 Electropoli Intérieur Extérieur (Sauf ordre contraire).
 Les Poches sont supportées par un panier en acier Inoxydable 316 qui fournit 50% de surface ouverte, permettant ainsi une maintenance simplifiée. Le Corps de filtre est alors complètement ouvert avec toutes les surfaces visibles et nettoyables.
 Les poches filtrantes ont un anneau en acier inoxydable cousus dans leurs ouvertures. Leur ajustement serré à l'intérieur des logements scelle efficacement contre la dérivation deliquide. Elles ont des poignées pour faciliter le changement.

Dimensions (MM)



Dimensions (MM)

Modèle	Diamètre de Raccordement	A	B	C	D
4	1"	114.3	393.7	50.8	127
	1-1/2"	114.3	393.7	50.8	127
	2"	114.3	393.7	50.8	127
	2-1/2"	114.3	406.4	63.5	152.4
	3"	114.3	406.4	63.5	152.4
8	1"	214.4	965.2	91.4	180.3
	1-1/2"	214.4	965.2	91.4	180.3
	2"	214.4	965.2	91.4	180.3
	3"	214.4	965.2	91.4	205.7