

STARLIFE

- Large compatibilité chimique
- Nombreux seuils de filtration
- Nombreuses possibilités d'embouts
- Matrice poreuse
- Construction thermo-soudée en une seule pièce jusqu'à 40"
- Conforme aux règles européennes pour le matériel en contact avec les aliments
- En conformité avec les règles FDA suivant la norme CFR21



La cartouche STARLIFE propose une filtration de profondeur entièrement en polypropylène. Le média utilise la technique de thermofusion ; les fibres de diamètre précis et contrôlé sont thermiquement agglomérées permettant d'obtenir une porosité décroissante de l'extérieur vers l'intérieur assurant ainsi une importante capacité de rétention des impuretés. La solidité de la thermofusion des fibres assure une excellente résistance à l'augmentation de la perte de charge tout en offrant un débit continu.

La large compatibilité du polypropylène permet d'utiliser cette cartouche aussi bien dans le domaine industriel général que dans le domaine agroalimentaire et des boissons.

MATERIAUX DE CONSTRUCTION

Media filtrant	polypropylène
Cage interne	Sans cage
Cage externe	Sans cage
Embout / Adaptateur	polypropylène

SECURITE ALIMENTAIRE

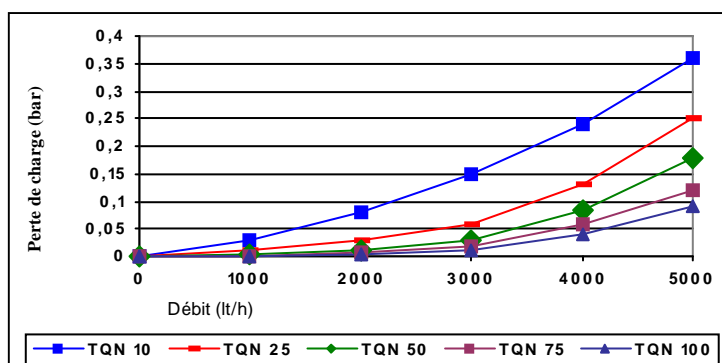
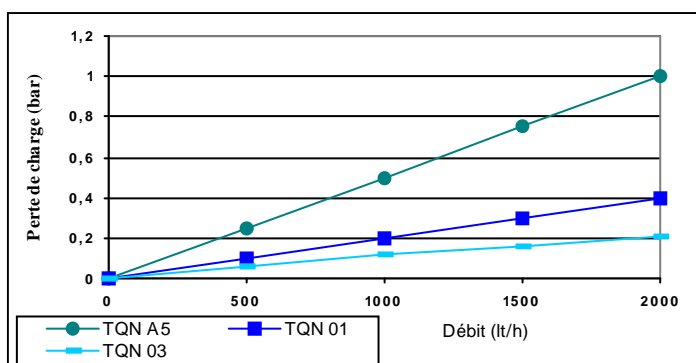
Les cartouches filtrantes STARLIFE sont conformes au règlement (UE) 10/2011 et ses ajustements, aux règlements (CE) 1935/2004 et 1895/2005.

CONDITIONS DE SERVICE

- température maxi en fonctionnement continu	65 °C
- Sanitisation à l'eau chaude	70 °C maxi
- perte de charge maxi	4,0 bar à 25 °C
- perte de charge maxi recommandée	2,0 bar à 25 °C

CODE	SEUIL DE FILTRATION (µm)	DEBIT MAXIMUM POUR UNE CARTOUCHE DE 10" (l/h)
A5	0,5	200
01	1,0	500
03	3,0	900
05	5,0	2200
10	10,0	3000
20	20,0	3000
25	25,0	3000
50	50,0	3000
75	75,0	3000
100	100,0	3000

DEBIT D'EAU POUR UNE CARTOUCHE DE 10"



CODIFICATION DE LA CARTOUCHE STARLIFE

TQN - 01 - 10 - 05 - Z - []

DIAMETRE EXTERNE	EMBOUT	CODE
66 mm	DOE double ouverture avec joints plats	01
	SOE simple ouverture avec 2 joints toriques 2.222 et fermeture plate à l'autre extrémité	03
	SOE simple ouverture avec 2 joints toriques 2.226 + baionnette et fermeture en pointe à l'autre extrémité	07
	SOE simple ouverture avec 2 joints toriques 2.222 et fermeture pointe à l'autre extrémité	08
63 mm	DOE double ouverture sans joint plat	00

SEUIL DE FILTRATION	CODE
0,5 µm	A5
1,0 µm	01
3,0 µm	03
5,0 µm	05
10,0 µm	10
20,0 µm	20
25,0 µm	25
50,0 µm	50
75,0 µm	75
100,0 µm	100

CODE	JOINTS	EMBOUT
Sans code	Sans joint	00
Sans code	Polyethylene	01
S	Silicone	03
E	EPDM	
V	Viton	
N	Buna N	08

CODE	LONGUEUR NOMINALE
09	9 3/4"
10	10"
20	20"
29	29 1/4"
30	30"
39	39"
40	40"
41	41"

CODE	DESCRIPTION
Z	Pas de support interne Pas de support externe

Les éléments techniques contenus dans cette brochure sont donnés à titre informatif et peuvent être modifiés à tout moment sans préavis. L'utilisateur est seul responsable à déterminer si le produit est adapté à son utilisation particulière et compatible avec ses propres méthodes d'utilisation.