



Cartouches filtrantes LOFTOP™ Nylon

Les cartouches filtrantes LOFTOP Nylon d'Eaton sont adaptées à la filtration de solvants, d'amines, de glycols, d'hydrocarbures (kérosène), de peintures à base d'eau et de solvant, de vernis, d'émulsions, de laques, de cires, de condensats et fluides à haute température.

Les cartouches filtrantes LOFTOP Nylon sont fabriquées avec des fibres ultra pures en polyamide 6.6. Le produit intègre un support central intégral renforcé en fibres de verre avec option support en inox.

Caractéristiques et avantages

- Conçues en fibres de polyamide 6.6 (melt blown)
- Sans colle ni agent mouillant
- Excellente compatibilité chimique et thermique
- Disponibles avec la plupart des adaptateurs pour une utilisation dans tous les carters industriels
- Beta ratio de 5000 et efficacité 99,98 %
- Emballée individuellement sous film plastique

Spécifications

Matériau filtrant

Polyamide 6.6 (melt blown)

Support interne

Polyamide 6.6 renforcé fibres de verre
(Option : acier inoxydable)

Embouts

Polyamide 6.6

Joint toriques

Silicone (standard),
Buna-N,
EPDM,
FPM,
FEP encapsulés

Seuils de rétention

0,5; 1; 3; 5; 10; 20; 50; 120 µm
à 99,98 % d'efficacité

Caractéristiques Techniques

Longueurs (nominales)

9,75"; 10"; 20"; 29,25"; 30"; 40"
(247, 254, 508, 743, 762, 1016 mm)

Diamètre extérieur

2,5" (63 mm)

Diamètre intérieur

1,1" (27 mm)

Température de service maximale

150 °C

Pression différentielle maximale*

6,2 bar à 30 °C
5,5 bar à 70 °C
4,8 bar à 100 °C
3,4 bar à 150 °C

*Support interne polyamide 6.6 renforcé fibres de verre uniquement

Pression différentielle de changement recommandée

2,4 bar

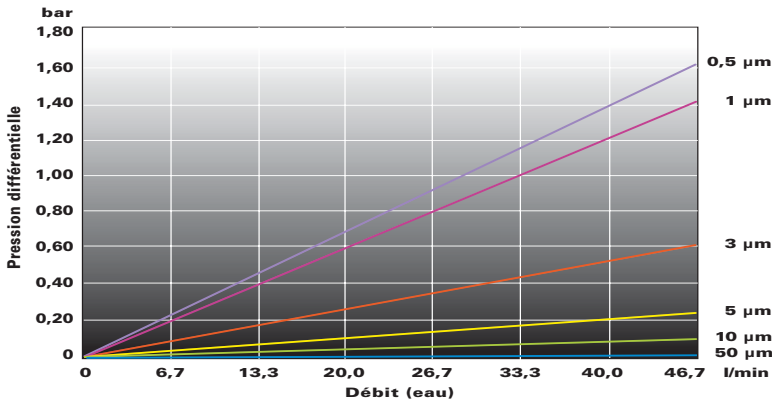


Powering Business Worldwide

Cartouches filtrantes LOFTOP nylon

Débit*

(21°C pour cartouche filtrante 10" pour l'eau)



* Pour les liquides autres que l'eau, multiplier la différence de pression par la viscosité du liquide en centipoise.

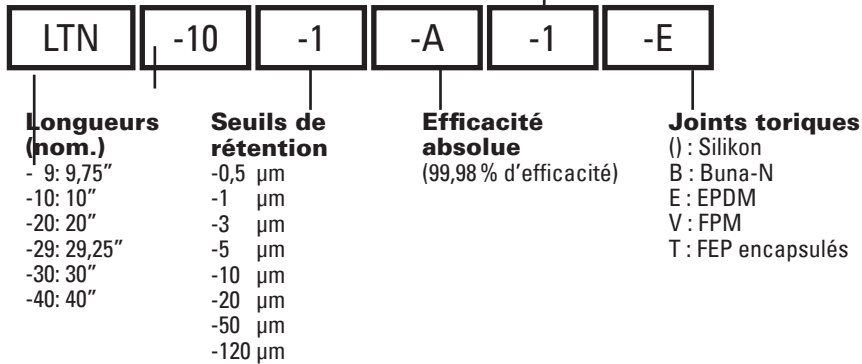
Informations pour les commandes

Type de filtre

LTN : LOFTOP Nylon

Configuration des embouts

- () : DOE sans joints plats polyamide 6.6
- G : DOE avec joints plats polyamide 6.6
- 1 : 226/Plat 1 extrémité ouverte
- 2 : 222/Pointe 1 extrémité ouverte
- 3 : 226/Pointe 1 extrémité ouverte
- 4 : 222/Plat 1 extrémité ouverte



Amérique du Nord
44 Apple Street
Tinton Falls, NJ 07724
Gratuit: 800 656-3344
(seulement en Amérique du Nord)
Tél: +1 732 212-4700

Chine
No. 3, Lane 280,
Linhong Road
Changning District, 200335
Shanghai, P.R. Chine
Tél: +86 21 5200-0099

Europe/Afrique/Proche-Orient
Auf der Heide 2
53947 Nettersheim, Allemagne
Tél: +49 2486 809-0

Singapour
100G Pasir Panjang Road #07-08
Singapour 118523
Tél: +65 6825-1668

Friedensstraße 41
68804 Altlußheim, Allemagne
Tél: +49 6205 2094-0

Brésil
Rua Clark, 2061 - Macuco
13279-400 - Valinhos, Brésil
Tél: +55 11 3616-8400

An den Nahewiesen 24
55450 Langenlonsheim, Allemagne
Tél: +49 6704 204-0

Pour de plus amples informations, contactez-nous à l'adresse e-mail suivante : filtration@eaton.com ou en ligne sur www.eaton.com/filtration

FR
EF-LTN
05-2018

© 2018 Eaton. Tous droits réservés. Toutes les marques commerciales et marques déposées sont la propriété de l'entreprise concernée. Toutes les informations contenues dans la présente brochure ainsi que les recommandations concernant l'utilisation des produits décrits sont basées sur des tests considérés comme fiables. Il incombe cependant à l'utilisateur de vérifier que ces produits sont adaptés à sa propre application. Etant donné que nous ne pouvons pas contrôler l'utilisation concrète par des tiers, Eaton ne donne aucune garantie explicite ou tacite quant aux effets d'une telle utilisation ou aux résultats réalisables par ce biais. Eaton décline toute responsabilité concernant l'utilisation de ces produits par des tiers. Les informations contenues dans la présente brochure ne doivent pas être considérées comme exhaustives car d'autres informations pourraient s'avérer nécessaires voire souhaitables au regard des circonstances spécifiques ou exceptionnelles ou encore des lois ou dispositions légales en vigueur.



Powering Business Worldwide