



## Cartouches filtrantes LOFTREX™ Nylon

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

Les cartouches filtrantes LOFTREX Nylon sont conçues en fibres de polyamide 6.6.

### Caractéristiques et avantages

- Conçues en fibres de polyamide 6.6 (melt blown)
- Pas de colle ni d'agent mouillant
- Excellente compatibilité chimique et thermique
- Emballé individuellement sous film plastique
- Les matériaux utilisés sont autorisés par la FDA (CFR américain, titre 21) pour un contact avec des denrées alimentaires et des boissons

### Spécifications

**Matériau filtrant**  
Polyamide 6.6 (melt blown)

**Seuils de rétention**  
1; 5; 10; 25; 50; 100 µm  
à 90 % d'efficacité

### Caractéristiques Techniques

**Longueurs (nominales)**  
9,75"; 19,5"; 20"; 29,25"; 30"; 40"  
(247, 495, 508, 743, 762, 1016 mm)

**Diamètre extérieur**  
2,5" (63 mm)

**Diamètre intérieur**  
1,1" (27 mm)

**Température de service maximale**  
120 °C

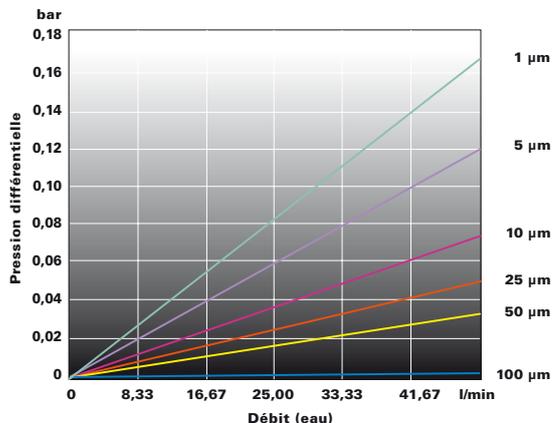
**Pression différentielle maximale\***  
2,5 bar à 21 °C



Powering Business Worldwide

## 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

LXN : LOFTREX Nylon



#### Longueurs (nom.)

- 9: 9,75"  
-19: 19,5"  
-20: 20"  
-29: 29,25"  
-30: 30"  
-40: 40"

#### Seuils de rétention

-1 µm  
-5 µm  
-10 µm  
-25 µm  
-50 µm  
-100 µm

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

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

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

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

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

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

**Brésil**  
Av. Ermano Marchetti, 1435 -  
Água Branca, São Paulo - SP,  
05038-001, Brésil  
Tél: +55 11 3616-8461

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

© 2019 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. Étant 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.

FR  
EF-LXN  
04-2019