



Cartouches filtrantes LOFTOP™ Coreless

Les cartouches filtrantes LOFTOP Coreless d'Eaton sont adaptées à un large éventail d'applications avec des débits élevés.

Les cartouches filtrantes LOFTOP Coreless sont conçues en fibres de polypropylène ou de polyamide 6.6 (melt blown).

Caractéristiques et avantages

- Conçues en fibres de polypropylène ou de polyamide 6.6 (melt blown)
- Sans colle ni agent mouillant
- Excellente compatibilité chimique et thermique
- Beta ratio de 5000 et efficacité 99,98 %
- Emballé individuellement sous film plastique
- Haute capacité de rétention des impuretés
- Les matériaux utilisés sont autorisés par la FDA (CFR américain, titre 21) pour un contact avec des denrées alimentaires et les boissons

Spécifications

Matériau filtrant

Polypropylène ou polyamide 6.6 (melt blown)

Seuils de rétention

1, 5, 10, 20, 40, 70, 90, 120 µm à 99,98 % d'efficacité

Caractéristiques Techniques

Longueurs (nominales)
20", 40" (508; 1016 mm)

Diamètre extérieur
6" (152 mm)

Diamètre intérieur
4,5" (114 mm)

Température de service maximale

Polypropylène : 80 °C
Polyamide 6.6 : 130 °C

Pression différentielle max

Propylène : 4,0 bar à 25 °C
1,0 bar à 80 °C
Polyamide 6.6 : 4,0 bar à 32 °C
1,0 bar à 130 °C

Pression différentielle de changement recommandée

2,4 bar



Powering Business Worldwide

Données de débit et capacité de rétention des impuretés

Seuils de filtration (μm)	1	5	10	20	40	70	90	120
Débit recommandé l/min pour de l'eau à 25 °C (Δp 0,1 bar) pour 40"	100	150	200	400	1.000	1.000	1.000	1.000
Rétention de matières solides (g)	700	800	800	800	1.000	1.200	3.500	3.500

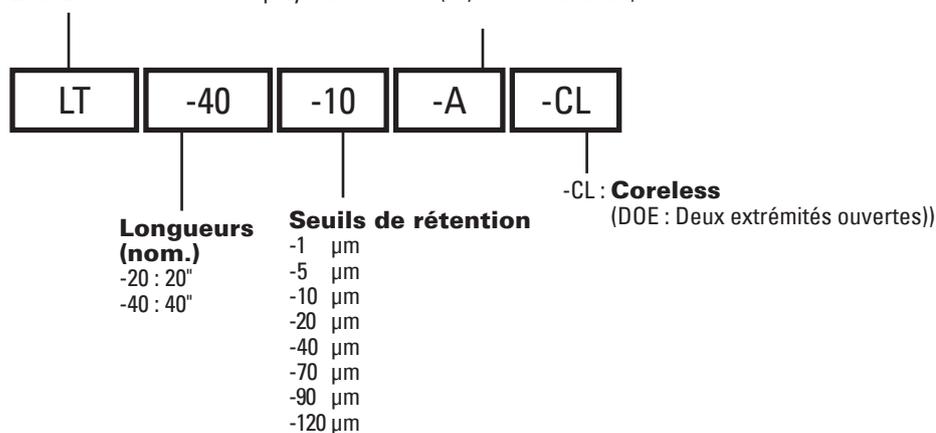
Informations pour les commandes

Types de filtres

LT : LOFTOP coreless en polypropylène
 LTN : LOFTOP coreless en polyamide 6.6

Seuil de rétention absolu

(99,98 % d'efficacité)



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 Altlusheim, 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

© 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.

FR
 EF-LTC
 05-2018