

Corps de filtres à poche

ECOLINE™
FLOWLINE™
POLYLINE™

SIDELINE™
TOPLINE™

MAXILINE™
DUOLINE™
MODULINE™

Économiques,
efficaces, fiables



EATON

Powering Business Worldwide

Solutions de pointe pour une large gamme d'applications

Eaton est un fabricant leader de corps de filtre à poche. Des produits innovants permettent d'offrir une gamme très diversifiée de corps de filtre pour les applications standard, mais aussi pour les applications très exigeantes, tout en délivrant une plus grande efficacité de filtration.

Notre éventail de corps de filtre monopoche va des corps pour les applications destinées à la filtration absolue jusqu'aux corps haut de gamme, conçus plus particulièrement pour les applications dans lesquelles la maîtrise des coûts est essentielle. Les corps de filtre multi-poches peuvent recevoir jusqu'à 24 poches filtrantes. Ils acceptent des débits jusqu'à 960 m³/h et sont disponibles dans de nombreuses configurations. Grâce à nos usines situées dans le monde entier, nous pouvons adapter nos conceptions standard aux normes locales.

Eaton propose une gamme complète de poches filtrantes — plus de 1 500 poches au total — allant des poches filtrantes cousues économiques pour les applications courantes, aux poches filtrantes à plusieurs couches soudées destinées aux applications plus complexes.

Notre gamme complète de corps monopoche et multi-poches est disponible dans une multitude de matériaux, de l'acier inoxydable aux matériaux spéciaux adaptés spécifiquement, permettant ainsi à Eaton de vous proposer la solution adaptée à votre application et à votre budget. Les systèmes de poches filtrantes d'Eaton répondent aux besoins des clients du monde entier en termes d'efficacité, de sécurité, de facilité d'utilisation et d'efficacité.



CORPS DE FILTRES À POCHE



ECOLINE est un corps de filtre monopoche particulièrement économique, destiné aux applications au budget limité. Il est équipé d'un collier en V pratique et de raccords filetés. Les carters sont disponibles pour les poches de taille 01, 02, 03 ou 04 et sont en acier inox.



FLOWLINE, corps de filtre monopoche, est un filtre polyvalent disponible en acier inoxydable conçu pour les poches filtrantes de taille 01 ou 02. De multiples configurations E/S sont disponibles. Le couvercle, facile à ouvrir, intègre une poignée, un piquage 1/4" pour évent ou manomètre, des boulons à œil basculants pour une fermeture sans outils.



POLYLINE est un corps de filtre monopoche fabriqué en polypropylène renforcé par des fibres de verre ou en PVDF. Il possède une très forte résistance à la corrosion et peut fonctionner à des pressions et à des températures élevées.



SIDELINE est un corps de filtre monopoche milieu de gamme de construction moulée, adapté à la plupart des applications industrielles exigeantes. Il est équipé d'une entrée latérale avec couvercle bombé, permettant un remplacement propre et facile des poches filtrantes. Disponible en acier inoxydable.



TOPLINE est le corps de filtre monopoche le plus performant disponible grâce à sa conception haute performance et ses composants moulés. L'écoulement par le haut à travers le couvercle diminue la perte de produit, améliore l'étanchéité et rend le changement de la poche plus propre.



MAXILINE est un corps de filtre multi-poches destiné aux applications à volume élevé nécessitant des changements fréquents des poches filtrantes. Il se décline en de nombreuses configurations de 4 à 24 poches par carter. Les options incluent diverses orientations et tailles d'entrée/sortie et différents choix de matériaux et de types de fermetures.

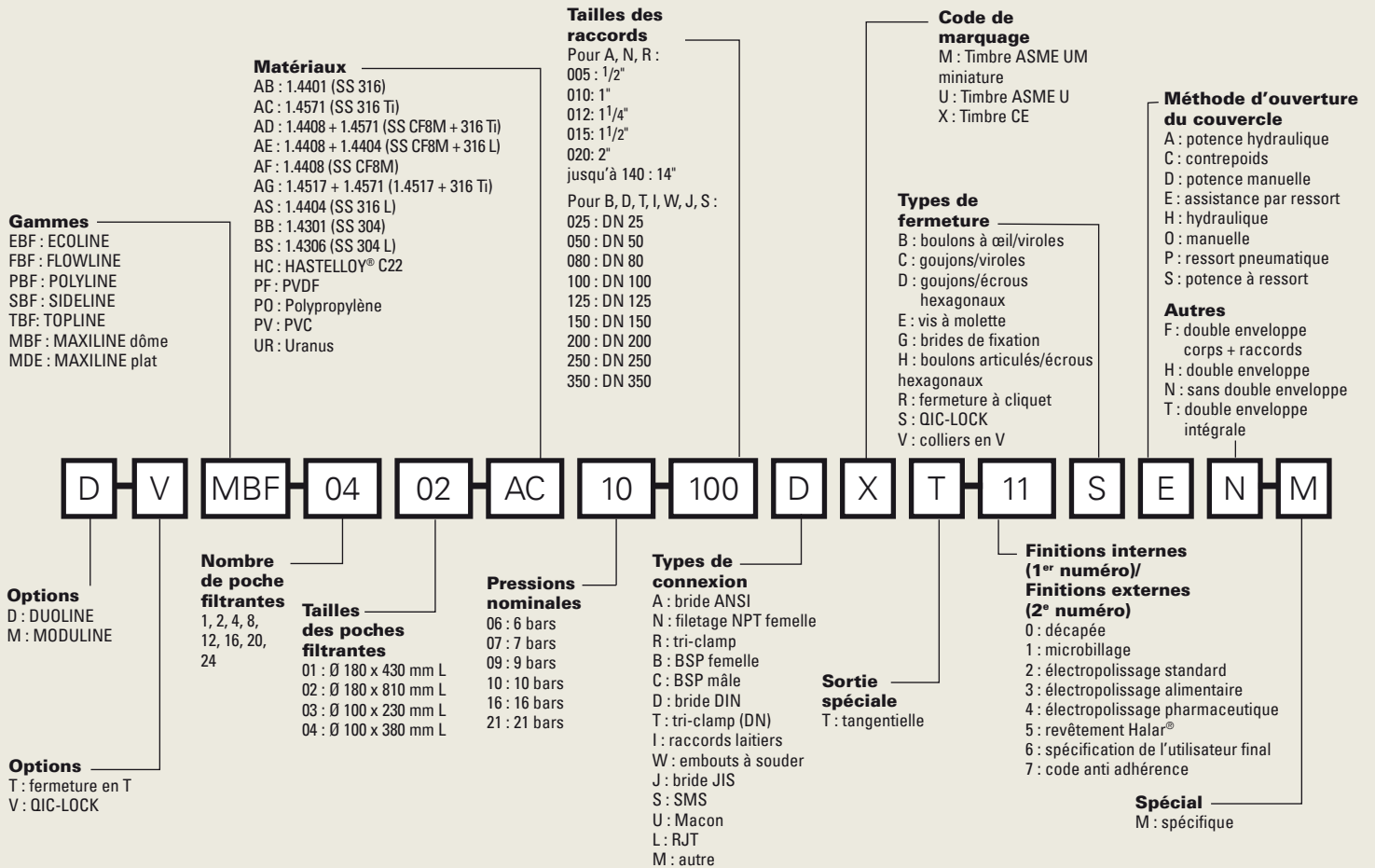


DUOLINE est un système multi-poches constitué de deux corps de filtre monopoche raccordés par des vannes papillon ou à boisseau sphérique. Cette configuration augmente la capacité de débit et permet de remplacer la poche sans arrêter l'installation.



MODULINE est un système de corps multi-poches permettant d'effectuer une filtration continue avec des débits plus importants. Ce système adaptable est un ensemble compact et efficace pouvant utiliser entre deux et huit corps de filtre. Caractérisé par un encombrement réduit, le design peut cependant être élargi pour accueillir d'autres corps de filtre et des batteries supplémentaires.

CODES DE SPÉCIFICATION



HASTELLOY® est une marque commerciale déposée d'Haynes International Inc. Halar® est une marque commerciale déposée de Solvay Group.



Option QIC-LOCK™ Corps de filtre MAXILINE

Le mécanisme révolutionnaire d'ouverture QIC-LOCK™ répond à toutes les exigences des utilisateurs de filtres à poches travaillant dans un environnement donnant la priorité au rendement et à la sécurité. Il est sûr, facile et rapide à utiliser. L'opérateur peut tourner le volant et ouvrir le couvercle sans changer de position. Aucune nécessité d'avoir un accès libre aux mouvements tout autour du filtre ni d'utiliser un outil comme pour les fermetures à boulons conventionnelles.

Accessoires, consommables et pièces de rechange d'Eaton

L'importante gamme d'accessoires de corps de filtre à poche d'Eaton permet de proposer des corps sur mesure conformément aux spécifications exactes de votre application, quelle que soit sa complexité ou son originalité. Les accessoires peuvent également être utilisés pour améliorer le processus ou les exigences de l'application. Par exemple, les ballons réducteurs de volume simplifient les remplacements des poches filtrantes et les barreaux magnétiques LOFNETIC prolongent la durée de vie des poches filtrantes dans les applications susceptibles de traiter des particules magnétiques.



Powering Business Worldwide

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 ou
en ligne sur www.eaton.com/filtration**

© 2020 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
01-2020

