



## Poches filtrantes abordables et fiables

Les poches filtrantes multifilament SNAP-RING d'Eaton peuvent être utilisées dans un grand nombre d'applications, notamment la filtration des peintures et des vernis, des encres et des résines.

Les poches filtrantes multifilament SNAP-RING sont conçues pour retenir les particules dont la taille est plus importante que la taille du pore en question lors de la filtration d'une surface. Ces poches filtrantes ne fournissent pas de filtration *absolue*.

### Caractéristiques et avantages

- Fibres uniques torsadées pour former un filament unique qui est tissé en fonction d'un patron spécifique.
- Les intersections de ces filaments ne sont pas soudées
- Eaton recommande fortement l'utilisation d'un outil d'insertion pour le placement de la poche filtrante dans son logement et garantir son bon alignement dans le panier support.

### Caractéristiques du filtre

#### Matériau

Polyester multifilament

#### Joint d'étanchéité

Joint d'étanchéité cousu en acier zingué SNAP-RING

#### Taux de rétention

100, 150, 250, 400, 600, 800  $\mu\text{m}$

### Dimensions/Paramètres

#### Tailles

01 :  $\varnothing$  180 x 430 mm L

02 :  $\varnothing$  180 x 810 mm L

#### Surface du filtre

01 : 0,24 m<sup>2</sup>

02 : 0,48 m<sup>2</sup>

#### Température maximale de fonctionnement

145 °C

#### Pression différentielle maximale

2,5 bar

#### Pression différentielle de changement recommandée<sup>1</sup>

0,8 – 1,5 bar

#### Débits maximums<sup>2</sup>

01 : 20 m<sup>3</sup>/h

02 : 40 m<sup>3</sup>/h



Powering Business Worldwide

# Gamme de poches filtrantes Multifilament

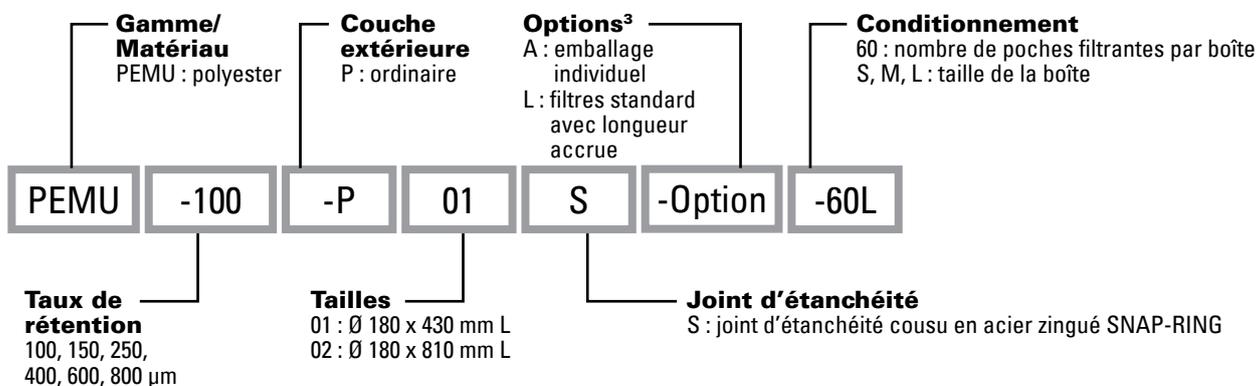
## Taux de rétention

Matériau	Code	Taux de rétention (en µm)						Joint d'étanchéité cousu SNAP-RING	Température maximale de fonctionnement (°C)	Tailles	
		100	150	250	400	600	800			01	02
Polyester	PEMU	■	■	■	■	■	■	S	145	■	■



Joint d'étanchéité SNAP-RING

## Informations de commande



<sup>1</sup> En fonction des applications respectives et de leurs exigences.

<sup>2</sup> Pour les liquides avec une viscosité dynamique de 1 mPa·s à 20 °C.

<sup>3</sup> Autres options disponibles sur demande (voir document SAL-L-12).

**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**  
4 Loyang Lane #04-01/02  
Singapour 508914  
Tél: +65 6825-1668

**Brésil**  
Av. Julia Gaioli, 474 – Bonsucesso  
07251-500 – Guarulhos, Brésil  
Tél: +55 11 2465-8822

**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)**

© 2016 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-FTB-16  
06-2016



Powering Business Worldwide

