

ASCO filtration

Série NMO

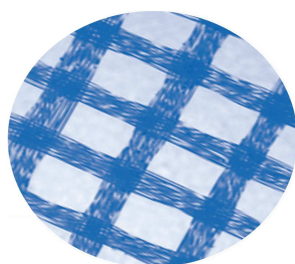
POCHE FILTRANTE
Mono et multi-filaments
Taille 1-2-3-4



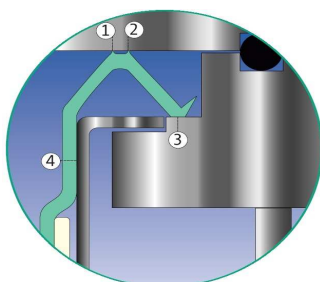
CARACTERISTIQUES:

- Construction en tissage de fibres synthétiques
- Tissage thermosoudé (*nylon, polypropylène, polyester*): nettoyable
- Multi-filaments (*polyester-grande capacité de rétention*)
- Matériaux conformes avec la FDA (*polypropylène*)
(*FDA 21 CFR 176.170 et FDA 21 CFR 177.1520© 3.2a*)
- Assemblage thermo-soudé
- Pas de re-largage de fibres
- Renfort longitudinal
- Garantie sans silicone
- Anneau d'étanchéité de type PolyformSEAL™ (*polypropylène*)
- Fond circulaire pour une meilleure tenue mécanique
- Anneau d'étanchéité en inox ou acier galvanisé
- Poignées pour faciliter l'extraction
- Seuil de rétention de 1 à 200 µm
- 4 matières disponibles

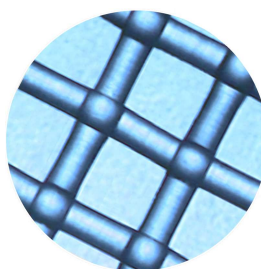
Construction Multi filament :
Haute capacité de rétention



Anneau PolyformSEAL™:
4 points d'étanchéité



Construction Mono filament :
Précision du maillage
Nettoyable



PRINCIPALES APPLICATIONS:

- TRAITEMENT DE SURFACE
- TRAITEMENT DES EAUX
- EAUX DE MER
- CHIMIE FINE
- PETROCHIMIE
- ALIMENTAIRE
- PETROLE ET GAZ
- PHARMACEUTIQUE
- SECTEUR INDUSTRIEL
- PEINTURES ET RESINES
- MICROELECTRONIQUE
- PRODUCTION D'ENERGIE

ASCO

filtration

ASCO filtration

Parc du chêne
69500 Bron - France
Tél: (33) 4 78 20 40 40
Fax: (33) 4 72 28 76 18

E-mail: asco@ascofiltration.com

Web: www.ascofiltration.com

Série NMO

POCHE FILTRANTE

Mono et multi-filaments

Taille 1-2-3-4

DONNEES TECHNIQUES

TEMPERATURE D'UTILISATION

- Polypropylène 93 °C
- Nylon 135 °C
- Polyester 135 °C

PRESSION DIFFERENTIELLE

Remplacement de l'élément:
1.7 bar @ 25 °C

Résistance mécanique:
3.5 bar @ 25 °C

MATERIAUX DE CONSTRUCTION

- Nylon monofilament
- Polyester monofilament
- Polyester multiple filament
- Polypropylène monofilament

DIMENSIONS

- Taille 1: Ø 178 x Lg 419 mm
- Taille 2: Ø 178 x Lg 813 mm
- Taille 3: Ø 102 x Lg 203 mm
- Taille 4: Ø 102 x Lg 356 mm

SURFACES DE FILTRATION

- Taille 1: 0.23 m²
- Taille 2: 0.45 m²
- Taille 3: 0.06 m²
- Taille 4: 0.11 m²

VOLUME

- Taille 1: 6.8 litres
- Taille 2: 15.1 litres
- Taille 3: 1.3 litres
- Taille 4: 2.3 litres

Débit recommandé en m3/h (taille 1):

Viscosité [cP]	µm		
	150-250	300-600	600-800
1	11.0	13.8	14.8
20	11.0	13.8	14.8
30	11.0	13.8	14.8
40	11.0	13.8	14.8
60	11.0	13.8	14.8
80	11.0	13.8	14.8
100	11.0	13.8	14.8
200	11.0	13.8	14.8
400	11.0	13.8	14.8
500	7.72	10.2	14.8
800	5.68	7.72	10.9
1000	4.77	6.13	9.08
1500	3.41	4.01	6.13
2000	2.73	3.63	4.99
4000	1.70	2.27	3.40
6000	1.16	1.54	2.27
8000	0.84	1.14	1.66
10000	0.75	0.95	1.45

Zone	Choix
Yellow	Conseillée
Light Blue	Possible
Dark Blue	Non recommandée

ΔP initiale 0.07 bar

Pour taille 2, le débit est à multiplier par **1,88**

Pour taille 3, le débit est à multiplier par **0,28**

Pour taille 4, le débit est à multiplier par **0,44**

Seuil de rétention disponible:

Nylon monofilament

1, 5, 10, 25, 45, 50, 55, 70, 75,
100, 125, 150, 175, 200, 250,
300, 400, 500, 600, 800, 1000 µm

Polyester monofilament

1, 5, 10, 75, 100, 125, 150,
200, 250, 300, 400 µm

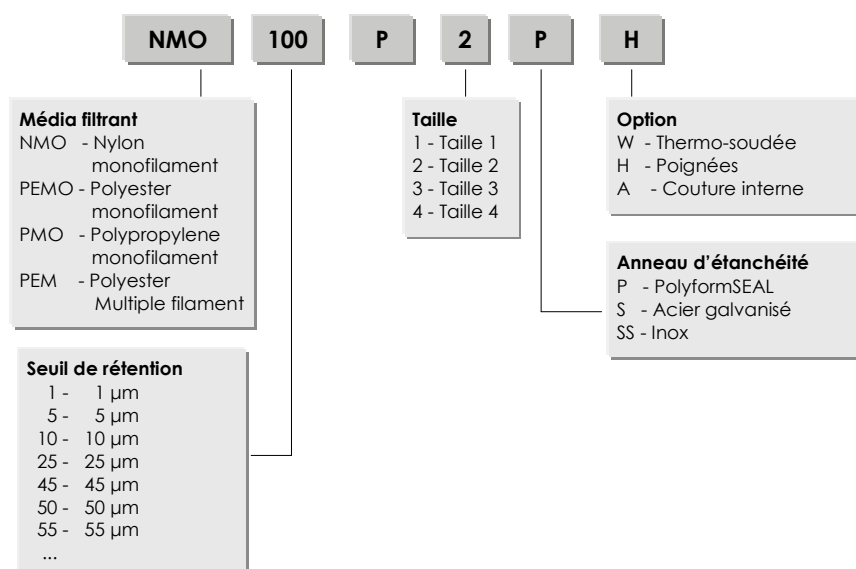
Polyester multiple filament

100, 150, 200, 250, 300, 400, 500,
600, 800, 1000, 1500, 2000 µm

Polypropylène monofilament

200, 300, 400, 600, 800 µm

Code article:



Les dimensions sont fournies à titre indicatif et peuvent être modifiées sans information préalable.



ASCO filtration

Parc du chêne
69500 Bron - France
Tél: (33) 4 78 20 40 40
Fax: (33) 4 72 28 76 18
E-mail: asco@ascofiltration.com
Web: www.ascofiltration.com

ASCO Filtri S,r,l,

Via G. Brodolini, 1
20089 Rozzano (MI) - Italy
Phone: (39) 02 89703.1
Fax: (39) 02 89703.410
E-mail: asco@ascofiltri.com
Web: www.ascofiltri.com