

## TRAÇABILITÉ OPTIMALE

### UN FILTRE SÉRIGRAPHIÉ



### UN SYSTÈME DE DOUBLE ÉTIQUETAGE

(Dates de mise en service et de fin d'utilisation)

- 1 étiquette sur le filtre.
- 1 étiquette repositionnable sur le sachet pour faciliter l'inscription et permettre de documenter le cahier de traçabilité.



### TIMESTRIP®

Le produit Timestrip® est une conception unique et brevetée de mesure de temps, qui indique la période de fonctionnement depuis la mise en service d'un filtre.

Il est activé en appuyant sur le bouton Start. Une ligne « pleine » d'activation (de couleur rouge) apparaît dans la fenêtre de visualisation et se déplace au fur et à mesure du temps vers la ligne vérification.



**Très simple à mettre en place, il évite les oublis de changement de filtre.**

### REFERENCES

Raccord CPC - Sortie Douchette.....	Réf. 432.073
Raccord Walther - Sortie Douchette.....	Réf. 432.074
Raccord CPC - Sortie Droite.....	Réf. 432.077
Raccord Walther - Sortie Droite.....	Réf. 432.078



Pavé du Moulin  
59260 Lille-Hellemmes - France  
Tél. : +33 3 20 67 67 67  
Fax : +33 3 20 67 67 68  
www.anios.com

FILTRANIOS 31DA FR 120531 - Photos non contractuelles. Dangereux - respectez les précautions d'emploi. Dispositif médical de la classe IIb (Directive 93/42/CEE modifiée).

# FILTRANIOS 31 DA



Filtre 31 jours stérile à usage unique pour rétention tous germes



Le professionnel de la désinfection

## INFO +

Validé sur *Brevundimonas diminuta* selon la norme ASTM F 838.05 « challenge bactérien » avec une rétention > 10<sup>7</sup> bactéries/cm<sup>2</sup> de surface de filtration : rétention totale de micro-organismes (grade stérilisant).

**Utilisation jusqu'à 31 jours** (validé sur *Brevundimonas diminuta* selon la norme ASTM F 838.05 après 31 jours d'utilisation).

**Compatible avec les procédures de traitements thermiques** (+60°C et +90°C) **et chimiques** (chlore, acide peracétique) **de l'eau appliquées à l'hôpital** (validé sur *Brevundimonas diminuta* selon la norme ASTM F 838.05 dans les conditions extrêmes d'utilisation pendant 31 jours).

**Dispositif médical de classe IIb** : un certificat de conformité ainsi qu'une notice technique sont insérés dans chaque carton.

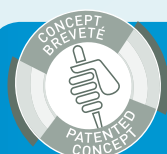
Matériaux utilisés conformes avec les tests de réactivité Biologique in vivo en accord avec la classe des plastiques USP VI-121°C et conformes aux exigences de la FDA 21CFR211.72 et 210.3(b), la qualité de l'effluent est conforme aux exigences USP.

## LE FILTRANIOS 31 DA

- **Filtre monobloc stérile** (rayonnement gamma), pour une utilisation jusqu'à 31 jours..
- Le FILTRANIOS 31 DA, filtre jetable stérile, est conçu pour éliminer tous les germes, fragments de bactéries et mycoplasmes de l'eau. Il est adapté **pour le lavage hygiénique et chirurgical des mains, le rinçage des dispositifs médicaux tels que le matériel d'endoscopie après désinfection de haut niveau...**

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

<b>4 versions</b>	Entrée : raccord rapide Walther ou CPC Sortie : douchette ou droite
<b>Couche de préfiltration</b>	Polypropylène 1 µm avec gradient de densité « effet entonnoir » de 5 µm à 1 µm
<b>Membrane</b>	1 membrane asymétrique de haute capacité en PES à 0.2 µm 1 membrane asymétrique en PES à 0.1 µm
<b>Couches support et drainage</b>	Polypropylène
<b>Corps de filtre</b>	Polypropylène
<b>Surface de filtration</b>	540 cm <sup>2</sup> Concept « select pleated »
<b>Débit de filtration</b>	9 litres/minute à 3 bar
<b>Conditions maximales d'utilisation</b>	5 bar@60°C+ 1 cycle 70°C@30 minutes
<b>Résistance chimique</b>	Chlore actif : > 1000 ppm@40°C APA : 240 ppm@40°C@31 jours Iode : 50 ppm@40°C@31 jours
<b>Dimensions</b>	Hauteur : 89 mm Diamètre cartouche : 76 mm Diamètre douchette : 54 mm
<b>Poids</b>	175 grammes



## JUPE PROTECTRICE ET OPERCULE PELABLE BREVETÉS

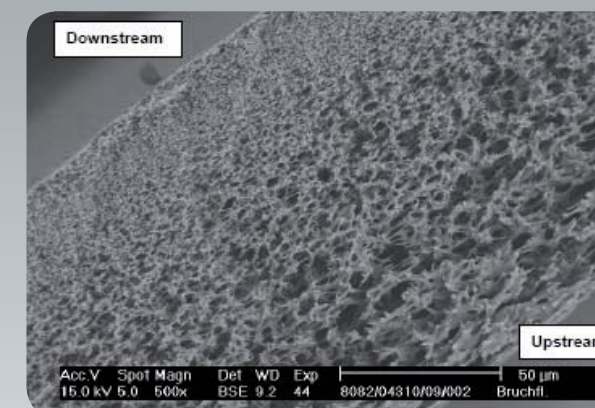
L'opercule pelable maintient en aval la stérilité de la sortie douchette avant usage.

La jupe de protection protège la partie aval du filtre de toute contamination manuportée.

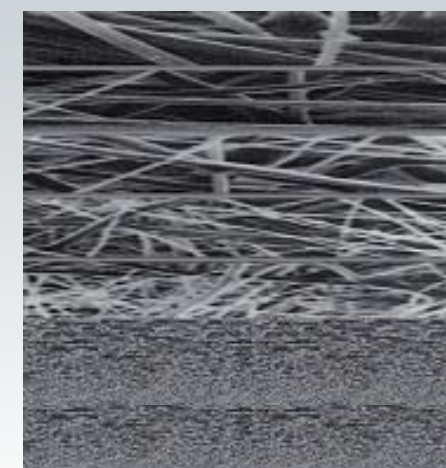


## UNE COMPOSITION UNIQUE

Une membrane hautement asymétrique en PolyEtherSulfone (PES) précédée d'un media en Polypropylène assurent la plus longue durée d'utilisation possible du filtre douchette.



AMONT

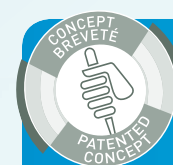


AVAL

Préfiltration Polypropylène 1 µm à gradient de densité (5µm à 1µm).  
Efficacité de rétention : 100% à 1µm; 98% à 0,5 µm

Membrane asymétrique validée 0.2 µm Haute capacité en PolyEtherSulfone.

Membrane asymétrique validée 0.1 µm en PolyEtherSulfone.



## INNOVATION TECHNOLOGIQUE

La conception unique de la surface de la membrane par des plis de hauteurs différentes permet :

- d'éviter l'écrasement des plis,
- d'éviter la restriction du débit au niveau du noyau central,
- d'augmenter la surface de filtration,
- d'augmenter le débit d'eau filtrée.

