

PBF-100

Pulmonary Bacterial Filter

Filtre antibactérien et antiviral



Des virus et des bactéries sont susceptibles d'attaquer vos patients. Il faut donc les en prémunir.

Les filtres antibactériens et antiviraux sont des consommables à usage unique conçus tout spécialement pour l'Exploration Fonctionnelle Respiratoire réalisée via un pléthysmographe ou un spiromètre. Ils vous permettent un usage « sain » de vos équipements en vous garantissant **la nécessaire protection des patients contre d'éventuelles contaminations directes et croisées.**

Un « bon » filtre antibactérien doit disposer d'un certain nombre de caractéristiques, telles que :

- ⇒ **Filtration maximum** aux virus et aux bactéries en évitant toute contamination possible
- ⇒ **Résistance minimale** de sa membrane à la force du souffle pour ne pas fausser la mesure
- ⇒ **Certification par un organisme validé** et reconnu (type *Nelson Laboratoires / Etats-Unis*)
- ⇒ **Embout buccal elliptique aplati** pour assurer au patient un meilleur confort lors des tests

Un « très bon filtre » antibactérien comme le **PBF100** aura également (grâce à son fournisseur) :

- ⇒ **Un prix de vente attractif**
- ⇒ **Un prix de vente dégressif** selon les (grosses) quantités auxquelles vous le commanderez

Le filtre PBF100 a d'indéniables atouts, réunissant tous les critères. Il a aussi l'avantage d'être équipé de la membrane électrostatique la plus reconnue à ce jour : Filterete® (fabriqué par 3 M).



Tél. +33 (0) 4 37 64 47 50 Fax +33 (0) 4 37 64 47 59

E-mail contact@eolys.fr Site Internet www.eolys.fr

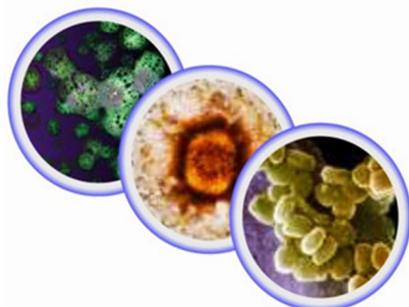
PBF-100

Pulmonary Bacterial Filter

Filtre antibactérien et antiviral

Utiliser le filtre antibactérien PBF100 vous apportera la tranquillité, et l'assurance que vos patients seront très bien protégés contre les contaminations directes et croisées lors des tests auxquels vous les soumettez.

Il existe au moins 10 milliards de micro-organismes pouvant être détectés hebdomadairement dans un spiromètre ou dans un pléthysmographe après 1000 tests. Les plus caractérisés d'entre eux sont les suivants :



- Acinetobacter calcoaceticus (var Anitratus)
- Acinetobacter calcoaceticus (var Lwoffii)
- Achromobacter xylooxidans
- Alkaligenes denitrificans
- Alkaligenes spp
- Citrobacter freundii
- Aerobic spore bearing bacillus
- Coliform Gram negative bacilli
- Enterobacter agglomerrans
- Flavobacterium spp
- Klebsiella pneumoniae
- Pseudomonas fluorescens
- Pseudomonas spp
- Staphylococcus aureus
- Staphylococcus albus
- Streptococcus spp (haemolytic)
- Xanthomonas spp
- Penicillium sppF

Taille	D 100 mm * L 75 mm	
Media filtrant	Filtrete® de chez 3M Fibre chargée électro statiquement	
Résistance	60 Pa/l/s @ 12 l/s de débit	
Espace mort	75 ml	
Efficacité de filtration bactérienne	99,9999% testé par Nelson Laboratories (USA)	
Efficacité de filtration virale	99,9999% testé par Nelson Laboratories (USA)	

 <i>100% recyclable et fait à partir de polypropylène homogène</i>	Adaptation aux marques suivantes	Packaging	Contenu	Taille	Poids
	Micro Medical, Vitalograph, MIR, FIM, Fukuda, Cosmed, Sibelmed, Chest, Jaeger, Sensormedics, Ganshorn, Medisoft	Basic box	50 filtres En sachet individuel	L 38 cm l 24 cm H 33 cm	2.30 kg
		Pallett box	1.000 filtres 20 boîtes 50 pcs	L 80 cm l 120 cm H 75 cm	45 kg



Tél. +33 (0) 4 37 64 47 50 Fax +33 (0) 4 37 64 47 59

E-mail contact@eolys.fr Site Internet www.eolys.fr