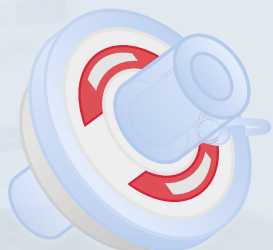


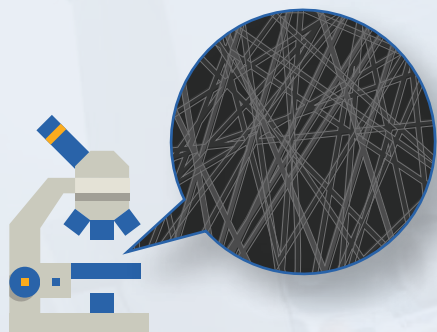
FILTRES MÉCANIQUES ET FILTRES ÉLECTROSTATIQUES

SafeStar®



Fonctionne comme une maille mécanique :

- 1 Le filtre retient les particules (virus, bactéries) d'une taille supérieure à celle de ses orifices.
- 2 La maille est en outre enrobée d'un matériau hydrophobe.

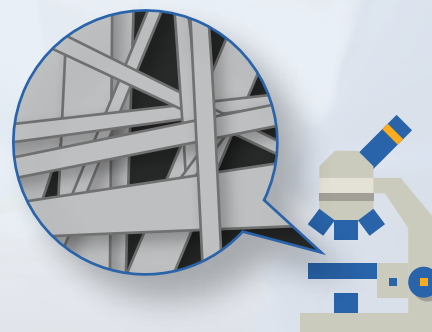


CareStar®



Fonctionne comme un piège :

- 1 Les particules (virus, bactéries) restent « collées » aux fibres de la maille en raison de la charge électrostatique.
- 2 Le diamètre des orifices est indéfini.



Lors de l'anesthésie, afin de protéger les voies aériennes du patient, un surplus d'humidité est nécessaire.

Le filtre mécanique hydrophobe réagit par une augmentation de sa résistance puis par l'obstruction. Il continue à filtrer les particules, gouttes d'eau comprises (jusqu'à un minimum de 60 mbar).

L'humidité est l'ennemi de la charge électrostatique. Le filtre électrostatique cesse donc de fonctionner et il laisse passer les particules et les gouttes d'eau (passage du fluide dès 2-3 mbar).

Ne pas utiliser de filtre électrostatique lorsqu'un surplus d'humidité est anticipé (par ex. dans l'anesthésie ou en USI lors de l'humidification active).

Destination : Professionnels de Santé

Nom du fabricant : Drägerwerk AG & KGaA 23542 Lübeck (Allemagne)

Classe DM : IIa.

Information pour le bon usage du dispositif médical : Merci de prendre impérativement connaissance des instructions disponibles dans la notice d'utilisation du produit.