## Liste des produits

ProduitModèleRéférenceFiltre à particules P100/HESR 510H02-1321

## **Description du produit**

Le filtre à particules P100/HE SR 510 est un filtre de type mécanique conçu pour être utilisé avec les demimasques, les masques complets à purification d'air (APR) et les appareils de protection respiratoire à épuration d'air motorisé (PAPR) SR 500 de la gamme Sundström. Il assure une protection contre tous les types de polluants particulaires, et peut être combiné sans peine avec des cartouches chimiques de la gamme de filtres Sundström pour assurer une protection contre les gaz et les vapeurs, par exemple lors d'opérations de peinture au pistolet. Le filtre à particules doit être combiné au préfiltre SR 221, ce qui prolongera par conséquent sa durée de vie. Le PAPR SR 500 doit obligatoirement être utilisé avec deux filtres à particules ou deux filtres combinés composés de cartouches chimiques et de filtres à particules.

Aperçu du filtre à particules

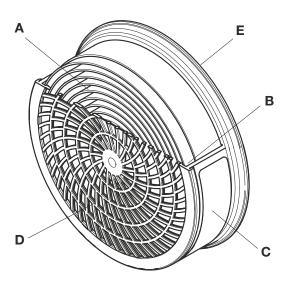
Modèle	Application
SR 510	SR 100, SR 200, SR 900, PAPR SR 500
SR 710	PAPR SR 500

## Caractéristiques techniques

	SR 510	42 CFR partie 84
Baisse de pression à 85 1) I/min.	≈ 14,4 MM H2O (141 Pa)	≤ 35 MM H2O (343 Pa)
Diamètre/hauteur	107/31 mm (4,2/1,2 inch)	-
Poids	≈ 44 g (1.6 oz)	-
Température de service	-10 à +55 °C (14 à 131 °F), < 90 % HR	-
Température de stockage	-20 à +40 °C (4 à 104 °F), < 90 % HR	-
Efficacité du filtrage, DOP	> 99,997 %	≥ 99,97 %
Homologations	NIOSH 42 CFR partie 84	

<sup>1)</sup> Avec le demi-masque à purification d'air (APR) SR 100

- A. Filtre moyen
- B. Adhésif thermofusible
- C. Étiquette de marquage
- D. Cartouche filtrante
- E. Joint



## Sundstrom Safety Inc.

143 Maple St. Warwick, RI 02888

Office: 1-401-434-7300 Toll Free: 1-877-SUNDSTROM Fax: 1-401-434-8300



