

# PARAT® 5500

Dispositif filtrant d'évacuation (cagoule d'évacuation incendie)



## PRINCIPE de FONCTIONNEMENT

La cagoule d'évacuation incendie **PARAT® 5500** a été mise au point en coopération avec les utilisateurs, afin de permettre l'évacuation la plus rapide possible. Son fonctionnement et son confort de port optimisés ainsi que son boîtier robuste et son filtre CO P2 testé garantissent une protection d'au moins 15 minutes contre les gaz, vapeurs et particules toxiques générés par l'incendie pendant l'évacuation.

### Durée de vie de 16 ans !

En remplaçant le filtre au bout de 8 ans, cette cagoule offre une protection à la fois respiratoire et oculaire.

### Filtre haute performance

Filtre combiné CO-P2 protégeant des gaz, vapeurs et particules toxiques générés par un incendie. La date de péremption du filtre est clairement indiquée et le filtre sort automatiquement de l'emballage lors de son ouverture.

### Bonne visibilité

Le champ de vision est large grâce à une visière de forme spéciale et la vue est toujours dégagée grâce à un revêtement antibuée spécial. La couleur vive de la cagoule garantit une bonne visibilité.

### 2 modèles disponibles

Modèle	Description	Dimensions en mm (L x l x h)	Poids
<b>PARAT 4720</b>	Sacoche souple	215 x 155 x 105	660 g
<b>PARAT 4730</b>	Sacoche rigide	241 x 143 x 107	720 g

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Performances de filtration	Filtre combiné CO P2 protégeant des gaz, vapeurs et particules toxiques générés par un incendie
Durée d'utilisation	Au moins 15 minutes
Durée de vie	16 ans (si filtre remplacé au bout de 8 ans)
Homologation	Conforme à la norme EN 403:2004 ; Protection testée contre l' H2S (à 2 500 ppm) conformément à la norme DIN 58647-7.

## Capacité de filtration conforme à la norme EN 403:2004\*

Gaz étalon	Concentration en ppm	Durée minimale de survie en min
<b>Monoxyde de carbone (CO)</b>	2 500 <sup>1</sup>	15
<b>Acroléine</b>	100	15
<b>Chlorure d'hydrogène (HCl)</b>	1 000	15
<b>Cyanure d'hydrogène (HCN)</b>	400	15

\* Conditions de test : 30 l/min, 70 % d'humidité relative, 20 °C • <sup>1</sup> Des tests complémentaires ont été réalisés à 5 000, 7 500 et 10 000 ppm.

## Capacité de filtration des gaz conformément à la norme DIN 58647-7\*

Gaz étalon	Concentration en ppm	Durée minimale de survie en min
<b>Sulfure d'hydrogène (H2S)</b>	2 500	15

\* Conditions de test : 30 l/min, 70 % d'humidité relative, 20 °C

Document non contractuel. © Toute reproduction totale ou partielle par quelque procédé que ce soit est strictement interdite sans l'accord de GazDetect.