

▶ **PARAT® 7500**

Cagoule d'évacuation combinée (incendie et/ou industrie)



Caractéristiques techniques

Performances de filtration : Filtre anti-gaz ABEK-CO-P3 protégeant des gaz, vapeurs et particules toxiques ainsi que des gaz générés par un incendie

Durée de vie : 16 ans (à condition de remplacer le filtre au bout de 8 ans)

Homologation :

Conforme à la norme EN 403:2004 et à la norme DIN 58647-7

(filtre également testé conformément à la norme EN 14387:2004)

▶ **Capacité de filtration conforme à la norme DIN 58647-7***

| Type | Gaz étalon | Concentration en ppm | Durée minimale de survie en min |
|------|---------------------------|----------------------|---------------------------------|
| A | Cyclohexane (C6H12) | 2,500 | 15 |
| B | Dioxyde de chlore (ClO2) | 2,500 | 15 |
| B | Sulfure d'hydrogène (H2S) | 2,500 | 15 |
| B | Cyanure d'hydrogène (HCN) | 2,500 | 15 |
| E | Dioxyde de soufre (SO2) | 2,500 | 15 |
| K | Ammoniac (NH3) | 2,500 | 15 |
| B | Sulfure d'hydrogène (H2S) | 10,000 ¹ | 5 |

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

¹ Le dispositif de sécurité anti-pénétration du filtre à gaz a également été testé à 10 000 ppm de sulfure d'hydrogène.

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

| Gaz étalon | Concentration en ppm | Durée minimale de survie en min |
|----------------------------|----------------------|---------------------------------|
| Monoxyde de carbone (CO) | 2 500 ¹ | 15 |
| Acroléine (C3H4O) | 100 | 15 |
| Chlorure d'hydrogène (HCl) | 1 000 | 15 |
| Cyanure d'hydrogène (HCN) | 400 | 15 |

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

¹ Des tests complémentaires ont été réalisés à 5 000, 7 500 et 10 000 ppm.

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

Principe de fonctionnement

La cagoule combinée d'évacuation incendie et/ou industrie **PARAT 7500** a été conçue en vue d'une évacuation rapide. Equipée d'un filtre ABEK CO P3, confortable et simple d'utilisation, cette cagoule garantit une protection d'au moins 15 minutes contre les gaz, vapeurs et particules toxiques industriels et générés par un incendie.

▶ **Durée de vie de 16 ans**

Avec une durée de vie de 16 ans (en remplaçant le filtre au bout de 8 ans), le **PARAT 7500** offre une protection à la fois respiratoire et oculaire.

▶ **Filtre haute performance**

La filtration combinée ABEK CO P3 protège des émanations toxiques ainsi que des fumées d'incendie. Ces performances permettent une protection pour les évacuations de l'ordre de 15 minutes. La date de péremption du filtre est clairement indiquée et dès ouverture le filtre sort automatiquement de son emballage.

▶ **Bonne visibilité**

La couleur vive de la cagoule assure une bonne visibilité du porteur. Doté d'un champ de vision large grâce à une visière de forme spéciale, la vue est toujours dégagée avec un revêtement anti-buée spécial.

▶ **2 modèles disponibles**

| | | | |
|------------|----------------|-------------|------|
| Parat 7520 | Sacoche souple | 235x160x115 | 770g |
| Parat 7530 | Boitier rigide | 249x156x115 | 830g |

Disponible également en version entraînement