

# Filtre A2B2P3

## UTILISATION

- Filtre de protection respiratoire contre les risques majeurs.
- A utiliser avec un masque de protection respiratoire filtrant conforme à la norme EN 136.
- Protection combinée contre les substances toxiques suivantes :
  - A : gaz et vapeurs organiques dont le point d'ébullition est supérieur à 65 °C,
  - B : gaz et vapeurs inorganiques (gaz acides, ...),
  - P : particules.

## CARACTÉRISTIQUES

- Boîtier métallique avec pas de vis de connection au masque conforme à la norme EN 148-1 .
- Filtration des gaz par deux couches successives d'un mélange homogène de charbons actifs et d'hopcalithe de type A et B.
- Filtration haute efficacité P3 des particules.
- Poids : environ 250 grammes.
- Résistance respiratoire à un débit de 30 l/mn : environ 1,9 mb.

## PERFORMANCES

- Capacité de protection selon les méthodes d'essai EN 141 et EN 143 :

CE 96 0158  
EN 141

Ce marquage atteste la conformité de ce filtre à la norme EN 141 ainsi qu'à la directive CEE/89/686 relative aux équipements de protection individuelle soumis à un examen CE de type effectué par le laboratoire notifié n°0121 - BIA, et à un système de garantie qualité CE de la production sous le contrôle de l'organisme notifié n°0158 - DMT.

### Limitations :

- Ne pas utiliser en dessous de 17% d'oxygène.
- Ne pas utiliser si la concentration en toxique est supérieure à 0,5% ou en présence de toxique immédiatement dangereux pour la santé.

### Référence

Filtre A2B2P3 6242E40

Type et classe	Gaz ou particules d'essai	Concentration d'essai % en volume mg/l		Capacité minimale de filtration	Temps minimal de claquage
A2	Tétrachlorométhane CCl <sub>4</sub>	0,5	32,0	38,4 g	40 mn
B2	Chlore Cl <sub>2</sub>	0,5	15,0	9,0 g	20 mn
	Sulfure d'hydrogène H <sub>2</sub> S	0,5	7,1	8,5 g	40 mn
	Cyanure d'hydrogène HCN	0,5	5,6	4,2 g	25 mn
P3	Chlorure de sodium NaCl	1,00	0,008	99,95 %	-
	Huile de paraffine	-	0,02	99,99 %	-



COMASEC

6-10 quai de Seine - 93200 Saint-Denis  
Tél 01.49.33.85.00 - Fax 01.49.33.85.19  
eMail : cialfrance@comasec.com