



CODE ARTICLE: 1785019

## Filtre aluminium RD40 A2B2E2K2HgP3

Le filtre ABEK2HgP3 fait partie de la vaste gamme de filtres pour la protection contre de nombreux gaz, vapeurs et/ou particules dans une multitude d'applications.

La gamme Honeywell offre une protection de haute qualité et une durée prolongée d'utilisation. Les filtres de cette gamme RD40 Honeywell sont testés par rapport aux normes européennes EN14387, EN148 et/ou EN143.

# Honeywell

## Présentation générale

### Numéro de référence

1785019

### Type de produit

Protection respiratoire

### Gamme

Appareils de Protection Réutilisables Filtrants Réutilisables

### Marque

Honeywell

### Marque anciennement connue sous le nom de

FERNEZ by Willson

### Industrie

- Industrie

### Utilisation du produit

- À utiliser avec un masque complet équipé d'un raccord RD40.
- Pour une protection contre les gaz et vapeurs organiques dont le point d'ébullition est supérieur à 65 °C, les gaz et vapeurs inorganiques et acides, l'ammoniac et les dérivés d'ammoniac, les vapeurs de mercure, les particules solides et liquides.

## Caractéristiques & Avantages

### Caractéristique

- Le boîtier en aluminium permet de détecter facilement les dommages dus à des chocs externes, pour une sécurité accrue.

### Caractéristique

- Les exigences de performance contre les gaz et les particules sont nettement supérieures aux normes définies, pour une excellente efficacité de filtration sur une durée prolongée.

### Caractéristique

- Le filtre est constitué de charbon de noix de coco de haute qualité, et également traité pour une absorption optimale des gaz.

### Caractéristique

- La structure spécifique du boîtier permet une faible résistance respiratoire afin d'optimiser le confort de l'utilisateur.

**Caractéristique**

- Positionnement bas afin de ne pas réduire le champ de vision.

**Caractéristique**

- Conditionnement individuel.

**Caractéristique**

- Doté de bouchons de sécurité aux deux extrémités pour un stockage sûr (durée de stockage allant jusqu'à 6 mois après ouverture).

## Descriptif technique

### Filtres et cartouches

**Norme**

- Raccord RD40 conformément à la norme EN 148 - Filtres à particules pour appareil à pression négative (EN143) - EN14387 (Filtres anti gaz, vapeur et/ou combiné pour des appareils respiratoires à pressions négatives et Filtres AX) - Conforme aux exigences de la Directive européenne 89/686/CEE (Équipements de protection individuelle), appartient à la Catégorie CE III et porte un marquage CE, suivi par l'identification de l'organisme de certification (0194) chargé du contrôle de la qualité (conformément à l'article 11B)

**Type de protection**

Combinaison

**Type de connexion**

RD40

**Niveau de protection**

P3 class 3

**Matériau**

alliage spécial d'aluminium avec revêtement en PE. Charbon de bois activé et imprégné sans chrome Ø 106mm

## Certifications

**EPI catégorie EU**

12

**Assurance qualité**

ISO 9001 / 2000

**Certification EU**

EU Attestation

## Informations complémentaires

**Manuel d'utilisation**

User Manual Filters

## Maintenance

**Cycle de vie**

Dépend de la capacité d'absorption, de la concentration de contaminant et de la respiration de l'utilisateur.

**Information de stockage**

4 ans à compter de la date de fabrication.

6 mois après ouverture.

Le filtre doit être stocké dans un endroit à l'abri de l'humidité et de la lumière directe du soleil à une température comprise entre -20 ° C et +50 ° C

**Instructions d'entretien**

Contrôles avant utilisation

Les utilisateurs doivent

- S'assurer que le niveau de protection offert par le masque respiratoire est suffisant pour le type et la concentration de contaminant(s) dans la zone de travail.
- Respecter la durée de vie indiquée sur le filtre.
- Vérifier les points d'étanchéité.

Limites d'utilisation

- À utiliser uniquement par un personnel formé et qualifié.
  - Ne pas utiliser dans des zones où l'atmosphère contient un volume d'oxygène inférieur à 17 %.
  - Ne pas utiliser avec des gaz et vapeurs organiques dont le point d'ébullition est inférieur à 65 °C.
  - Après utilisation, un filtre ouvert doit être correctement reconditionné avec ses bouchons s'il est susceptible d'être réutilisé. Il doit être remplacé dans un délai de 6 mois après ouverture.
  - Si un utilisateur identifie une fissure au niveau du filtre en sentant une odeur/un goût de gaz, il doit être remplacé immédiatement.
  - Si la résistance respiratoire du filtre augmente de manière significative, il doit être remplacé.
  - La durée d'utilisation maximale autorisée du filtre à mercure (HgP3) est de 50 heures (conformément à la norme EN 14387).
  - Des précautions particulières doivent être prises dans les environnements Atex.
  - Un filtre dont la masse est supérieure à 300 g ne doit pas être monté directement sur les demi-masques.
- Traitement des filtres usagés
- Le filtre doit être éliminé conformément aux réglementations locales relatives à l'élimination des déchets

## Conditionnement

### Code EAN

7312557850193

### Étui de conditionnement individuel spécial

12 x 12 x 11

### Boîte de stockage de conditionnement spéciale

59 x 24 x 59

### Unité de mesure

CM

### Quantité par boîte/kit/étui

Poids unitaire 420 gr

### Quantité par carton

50 unités Poids Brut 21 kg