



CODE ARTICLE: 1785012

Filtre aluminium RD40 AXB2



Le filtre AXB2 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

1785012

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 inférieur à 65 °C, les gaz solides, les gaz et vapeurs inorganiques.

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.

Descriptif technique

Filtres et cartouches

Norme

- Raccord RD40 conformément à la norme EN 148 - EN14387 (Filtres anti gaz, vapeur et/ou combiné pour des appareils respiratoires à pression 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

Gas - Vapor

Type de connexion

RD40

Matériau

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

Certifications

Déclaration de conformité CE

EPI catégorie CE

12

Assurance qualité

ISO 9001 / 2000

Numéro de certificat CE

0070-003-079-06-96-0119

Attestation CE

EC Attestation

Numéro d'attestation

0070-003-079-06-96-0119

Documentation

1785012AXB2 tested substances

http://www.honeywellsafety.com/supplementary/documents_and_downloads/respiratory_protection/reusable_respirators/4294974287/1033.aspx

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

5 ans à compter de la date de fabrication.

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 %.
- 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.
- 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.
- Les filtres AXB2 et AXB2P3 sont à usage unique. Ils doivent être remplacés après chaque journée de travail.

Traitement des filtres usagés

- Le filtre doit être éliminé conformément aux réglementations locales relatives à l'élimination des déchets.

Raccord RD40 : EN 148

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)

Capacité du filtre gaz (EN 14387)

Type de filtre Gaz testés Classe 1 Classe 2

B

Chlore Cl₂

Sulfure d'hydrogène H₂S

Cyanure d'hydrogène HCN

20 min

40 min

25 min

20 min

40 min

25 min

Capacité du filtre gaz (EN 14387)

Type de filtre Gaz testés Efficacité

AX

Isobutane C₄H₁₀

Diméthyléther C₂H₆O

50 min

50 min

Classe Capacité

Concentration max. des gaz testés EN 14387

Masques respiratoires à pression négative

1 Faible capacité 1 000 ppm (0,1 %)

2 Capacité moyenne 5 000 ppm (0,5 %)

Conditionnement

Code EAN

7312557850124

Étui de conditionnement individuel spécial

18 x 10 x 10

Boîte de stockage de conditionnement spéciale

60 x 60 x 24

Unité de mesure

CM

Quantité par boîte/kit/étui

Poids unitaire 378 gr

Quantité par carton

50 unités Poids Brut 18,86 kg