

FILTRE

Modèle: 202 A2B2E2P3

Réf. 123350000

Filtre combiné à pas de vis standard **EN 148-1** pour vapeurs organiques à point d'ébullition $>65^{\circ}\text{C}$, gaz et vapeurs inorganiques, Anhydride Sulfureux (SO_2), poussières, fumées, brouillards.

Le filtre peut être utilisé avec les masques complet **TR 82**, **TR 2002 CL2** et **TR 2002 CL3**, demi-masques **ST 85**, ou similaires, pourvu qu'ils aient le raccord EN 148-1.

Le filtre peut également être utilisé avec les ventilateurs à filtre (PAPR) Turbine TM 1708 et 1702 équipés d'un masque complet et Turbine TH CFU, FU, H équipés de casques et de cagoules et a passé les tests de conformité aux normes EN 12941 et 12942.



INFORMATIONS TECHNIQUES

Résistance respiratoire

à 30 l/min: 1.8 mbar

à 95 l/min: 7.3 mbar

Durée aux Gaz

Filtre type	Classe	Gaz d'essai	Concentration d'essai (PPM)	Débit d'essai (l/min)	HR d'essai (%)	Concentration claquage (PPM)	Durée demandée essayée (min)	
A	2	C_6H_{12}	5000	30	70	10	35	52
B	2	Cl_2	5000	30	70	0.5	20	38
		H_2S	5000	30	70	10	40	53
		HCN	5000	30	70	10	25	33
E	2	SO_2	5000	30	70	5	20	27

Efficacité du filtre à particules

Filtre type	Débit d'essai (l/min)	Aérosol d'essai	Pénétration Max admise (%)	Test 1 (%)	Test 2 (%)
P	95	NaCl	0.05	0.009	0.0003
		Huile de paraffine	0.05	0.002	0.0012

Test 1: Pénétration maximale jusqu'à une exposition de 120 mg d'aérosol.

Test 2: Pénétration après l'exposition jusqu'à 120 mg d'aérosol et stockage de 24 h.



FILTRE

Modèle: 202 A2B2E2P3

Réf. 123350000

Limitations d'emploi

Ne pas utiliser dans des ambiances avec un taux d'oxygène inférieur au 17% en volume (limites variables selon les dispositions nationales) et en présence de gaz ou vapeurs différents de ceux expressément indiqués.

Le filtre est réutilisable.

CLASSIFICATION

Filtre conforme aux dispositions du Règlement (UE) **2016/425**, comme EPI de catégorie III.

Filtre combiné de classe 2 pour la partie à gaz et de classe **P3** pour la partie à particules selon la norme **EN 14387:2021**.

Le filtre est également conforme à la norme EN 14387:2004+A1:2008 pour les exigences de performances.

Filtre combiné de classe A1B2E2P R SL selon les normes **EN 12941:1998+A2:2008** et **EN 12942:1998+A2:2008** (Ventilateurs à filtre avec masques complets, casques et cagoules).

Le dispositif Turbine avec masque complet (Turbine TM 1702 et TM 1708) avec 202 filtres A2B2E2P3 est classé **TM3 A1B2E2P R SL**.

Le dispositif Turbine avec cagoules ou casques (Turbine CFU, FU, H) avec 202 filtres A2B2E2P3 est classé **TH2 A1B2E2P R SL**.

Coloration distinctive étiquette: marron, gris, jaune, blanc.

MARQUAGE

CE 0426

MATERIAUX

Boîtier: polypropylène

Media filtrant: charbon actif et papier filtrant

STOCKAGE

Stocker à une température entre -20 et +50°C et humidité relative inférieure à 80%.

CARACTÉRISTIQUES

Poids : 248 g environ

Diamètre maximum : environ 106 mm

Hauteur avec raccord : environ 85 mm

Raccordement : pas de vis normalisé EN 148-1:2018

EMBALLAGE / CONDITIONNEMENT

Le filtre est vendu en boîtes de 4 pièces ayant les dimensions suivantes: 220 x 220 x 105 mm.

PEREMPTION

Les filtres, correctement stockés et dans leur emballage d'origine, ont une durée de vie de cinq ans à compter de la date de fabrication. La date de péremption est indiquée sur l'étiquette du filtre aussi bien que sur sa boîte.

Pour plus d'informations, vous pouvez consulter les caractéristiques techniques de nos produits sur le site www.spasciani.com

NOTE: SPASCIANI SpA n'assume aucune responsabilité pour toute erreur possible et involontaire et se réserve la faculté de modifier les matériaux et les caractéristiques techniques de ses produits à tout moment et sans préavis. Les photos sont purement indicatives et peuvent ne pas représenter le produit décrit dans le document.