

# **FILTRE**

Modèle: 203 A2B2E2K2P3 R D

Réf. 124530000

Filtre combiné à pas de vis standard **EN 148-1** pour vapeurs organiques à point d'ébullition >65°C, gaz et vapeurs inorganiques, Anhydride Sulfureux (SO<sub>2</sub>), Ammoniac (NH<sub>3</sub>) et ses dérivés, poussières, fumées, brouillards.

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



# INFORMATIONS TECHNIQUES Résistance respiratoire

à 30 l/min: 1.8 mbar à 95 l/min: 6.6 mbar

## **Durée aux Gaz**

Filtre type	Classe	Gaz d'essai	Concentration d'essai (PPM)	Débit d'essai (I/min)	HR d'essai (%)	Concentration claquage (PPM)	Dur demandé (mi	essayée
Α	2	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub>	5000	30	70	10	35	48
В	2	Cl2	5000	30	70	0.5	20	32
		H <sub>2</sub> S	5000	30	70	10	40	46
		HCN	5000	30	70	10	25	>35
Е	2	SO <sub>2</sub>	5000	30	70	5	20	28
K	2	NНз	5000	30	70	25	40	52

# Performance filtration particules - Longue durée

Filtre type	Débit d'essai (I/min)	Aérosol d'essai	Pénétration Max admise	Test 1	Test 2	Test 3
			(%)	(%)	(%)	(%)
PR	95	NaCl	0.05		0.0019	0.0019
0.0008						
		Paraffin oil	0.05		0.007	0.008
0.009						

#### Type d'essai:

Test 1: Pénétration (moyenne calculée pendant 30 s 3 min après le début de l'essai)

Test 2: Penetration maximale jusqu'à une exposition de 120 mg d'aérosol

Test 3: Pénétration (moyenne calculée pendant 30 s 3 min après le début de l'essai) après l'exposition jusqu'à 120 mg d' aérosol et stockage de 24 h .

www.spasciani.com



# **FILTRE**

Modèle: 203 A2B2E2K2P3 R D

Réf. 124530000

# Colmatage avec poussière de Dolomite

Le filtre est soumis à un essai de colmatage avec 263 mg.h.m³. de Dolomite. Résistance respiratoire: a 95 l/min: 8.4 mbar (richiesta < 10.5 bar)

Filtre type	Débit d'essai (I/min)	Aérosol d′essai	Pénétration Max admise (%)	Pénétration Max mesurée (%)	
PR	95	NaCl	0.05	0.0008	
		Paraffin oil	0.05	0.0008	

Le marquage D indique que le filtre a passé le test facultatif de colmatage et est adapté à un environnement poussiéreux

## Limitations d'emploi

Ne pas utiliser dans des ambiances avec un taux d'oxygène inférieur au 17% en volume et en présence de gaz ou vapeurs différents de ceux expressément indiqués.

# **CLASSIFICATION**

Filtre conforme aux dispositions du Règlement (UE) 2016/425.

Filtre combiné de classe 2 pour la partie à gaz et de classe P3 R D pour la partie à particules selon la norme EN 14387:2004 + A1:2008.

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

## **MARQUAGE**

 $\epsilon$ 

## **MATERIAUX**

Boîtier: polypropylène

Media filtrant: charbon actif et papier filtrant

### **STOCKAGE**

Stocker à une température entre -20°C et +50°C et HR <80%

## **POIDS**

312 g environ

## **DIMENSIONS / CONDITIONNEMENT**

Le filtre est vendu en boîtes de 4 pièces ayant les dimensions suivantes: 220 x 220 x 110 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.

www.spasciani.com 2/2

