



YOUR SAFETY MAKER

# 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 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 (PPM)	Concentration d'essai (l/min)	Débit d'essai (%)	HR d'essai (PPM)	Concentration claquage	Durée demandée (min)	Durée mesurée (min)
A	2	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub>	5000	30	70	10	35	48
B	2	Cl <sub>2</sub>	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
E	2	SO <sub>2</sub>	5000	30	70	5	20	28
K	2	NH <sub>3</sub>	5000	30	70	25	40	52

### Performance filtration particules ☑ Longue durée

Filtre type	Débit d'essai (l/min)	Aérosol d'essai	Pénétration Max admise (%)	Test 1 (%)	Test 2 (%)	Test 3 (%)
P R	95	NaCl	0.05	0.0019	0.0019	0.0019
		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 .

Le marquage R indique que le filtre peut être utilisé pendant plusieurs périodes de travail.



**Modèle: 203 A2B2E2K2P3 R D**  
**Réf. 124530000**

## FILTRE

Colmatage avec poussière de Dolomite

Le filtre est soumis à un essai de colmatage avec 263 mg.h.m<sup>3</sup> de Dolomite. Résistance respiratoire: a 95 l/min: 8.4 mbar (richiesta < 10.5 bar)

Filtre type	Débit d'essai (l/min)	Aérosol d'essai	Pénétration Max admise (%)	Pénétration Max mesurée (%)
P R	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.