

APPAREILS D'EVACUATION

Respirateur H900 ABEK CO P

Réf. 117100000

Cagoule d'évacuation pour auto-sauvetage très facile à utiliser qui permet de s'éloigner rapidement de la zone polluée en cas d'incendie.

Le respirateur est équipé avec un filtre pour acroléine, chlorure d'hydrogène, cyanure d'hydrogène, monoxyde de carbone et poussières, fumées, brouillards et offre une protection supplémentaire pour les gaz de type ABEK.

Le respirateur est contenu dans un sac pratique en tissu antistatique avec passants pour ceinture, anneau pour application murale et anneaux latéraux pour épaule. Grâce à son poids et sa taille réduits, il peut être porté durant tout un poste de travail de façon qu'il soit très rapidement endossable en cas d'accident.



INFORMATIONS TECHNIQUES

Résistance respiratoire:

Débit d'essai (l/min)	Inspiratoire (mbar)		Expiratoire (mbar)	
	Max de la norme	Mesurée	Max de la norme	Mesurée
95	8	5.4	5	2.5

Performance du filtre – Temps de claquage:

Gas d'essai	Conc. d'essai (ppm)	Flux (l/min)	U.R. (ml/m ³)	Conc. de claquage (ppm)	Temps de claquage (min) Norme max / Essai	
Acroleina	100	30	70	0,5	>15	> 90
HCL	1000	30	30	5	>15	115
HCN	2500*	30	70	10	>15	56
CO	2500	20 C/min	20.7 g/m ³	200	>15	>15
	5000	x	au		>15	>15
	7500	l/c	23-25°C		>15	>15
	10000				>15	>15

*2500 ppm selon DIN 58647-7 au lieu de 400 ppm comme requis dans EN 403

Performance filtration particules - P

Filtre type	Débit (l/min)	Aérosol	Pénétration Max admise (%)	Pénétration Max mesurée (%)
P	95	NaCl	6	0.85

APPAREILS D'EVACUATION

Respirateur H900 ABEK CO P

Performance du gaz ABEK

Protection supplémentaire, testée selon les exigences de la norme DIN 58647-7 en termes de concentrations et de débits. La protection ABEK n'est pas soumise à la certification CE et a été testée uniquement pour donner des informations sur son utilisation dans des environnements en présence de gaz de type ABEK.

Gaz d'essai		Concentration (ppm)	Flux (l/min)	U.R. (ml/m ³)	Conc. de claquage (ppm)	Temps de claquage (min)
A	C ₆ H ₁₂	2500	30	70	10	8
B	Cl ₂	2500	30	70	0,5	6
	HCN	2500	30	70	10	>15
	H ₂ S	2500	30	70	20	>15
	H ₂ S	10000	30	70	10	>15
E	SO ₂	2500	30	70	5	>15
K	NH ₃	2500	30	70	25	>15

LIMITATIONS D'EMPLOI

Ne pas utiliser dans des ambiances avec un taux d'oxygène <17% en volume et en présence de gaz ou vapeurs différents de ceux expressément indiqués. Le filtre n'est pas adapté, entre autres, pour retenir les vapeurs organiques à point d'ébullition <65 °C, Oxydes d'azote.

Le respirateur, par définition de la norme de référence, n'est à utiliser qu'une seule fois.

CLASSIFICATION

Équipements de Protection Individuelle comme définis à Règlement (UE) 2016/425.

Appareil filtrant avec cagoule pour l'évacuation d'un incendie de type **CO P**, classe **15 minutes**, type **M** (à porter par les gens) selon la norme **EN 403:2004**.

Protection **ABEK** supplémentaire testée selon **DIN 58647-7:1997**.

MARQUAGE





APPAREILS D'EVACUATION

Respirateur H900 ABEK CO P

Réf. 117110000

MATERIAUX

Conteneur:	PVC antistatique
Cogoule:	Coton enduit de PVC
Col:	PU
Visière:	Polycarbonate antibuée
Pièce faciale:	Silicone
Boitier filtre:	Polypropylène
Media Filtrant:	Charbon actif et papier filtre

STOCKAGE

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

POIDS

Respirateur: 550 g environ - Respirateur et boîte: 750 g environ.

DIMENSIONS/CONDITIONNEMENT

Le respirateur dans son boîte est vendu unitairement dans un sachet plastique qui contient aussi la notice d'information. Dimensions du conteneur: 130 x 120 x 300 mm.

PEREMPTION

Le respirateur, correctement stocké dans son emballage d'origine, a une durée de vie de cinq ans à compter de la date de fabrication. La date de péremption est indiquée sur l'étiquette du boîtier.

A la date d'expiration, il est possible de prolonger la vie du respirateur pour cinq autres années.

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.