

Description	
Description	SCAP Hood
Référence	10064644 S'Cap boîte carton
	10064645 S'Cap boîtier mural luminescent
	10064646 S'Cap pack pompier (lot de 3)
	10101163 S-CAP dans Container Elite (lot de 2)
	10081637 S'Cap en sacoche avec sangle
	10113222 S'Cap en sacoche sans sangle



Marquage selon EN	EN 403:2004 Classe M: conçus pour être portés sur un individu ou un véhicule Classe S: conçus pour être stockés
Conditions d'utilisation	<ul style="list-style-type: none"> • Cagoule d'évacuation contre l'incendie à usage unique • Equipement filtrant ne devant être utilisé que dans des atmosphères comprenant une concentration minimum d'oxygène • Conçu pour protéger les utilisateurs contre la fumée et les gazs générés par un incendie



Caractéristiques	
Poids (g)	630 [prête à l'emploi]
Dimensions HxLxP [mm] approx.	310 x 180 x 230
	<ul style="list-style-type: none"> • boîte carton 285 x 155 x 115 • boîtier mural 285 x 155 x 125 • pack pompier 405 x 225 x 140 • sacoche 240 x 120 x 110 • sac 210 x 115 x 105
Raccord	cagoule avec demi masque et filtre intégrés

Résistance Respiratoire			
	à	EN 403:2004 Specifications	Valeurs Typiques
Inhalation approx.	95 l / min	8 mbar	6,25 mbar
Expiration approx.	95 l / min	3 mbar	1,92 mbar

Concentration des Gaz d'essai selon EN403			
	Concentrations d'essai	Autres concentrations	Concentration de claquage
propenal (acroleine) [C3H4O]	100 ml/m3 [0,01 Vol.-%]		0,5 ml/m3
acide chlorhydrique [HCl]	1000 ml/m3 [0,1 Vol.-%]		5 ml/m3
acide cyanhydrique [HCN]	400 ml/m3 [0,04 Vol.-%]	2500 ml/m3 [0,25 Vol.-%]	10 ml/m3
monoxyde de carbone [CO]	2500 ml/m3 [0,25 Vol.-%]		200 ml/m3

Concentration des Gaz d'essai (tests internes, mesures non certifiées, pour information uniquement)			
	Concentrations d'essai	Autres concentrations	
ammoniac [NH3]	2000 ml/m3 [0,2 Vol.-%]	5000 ml/m3 [0,5 Vol.-%]	
chlore [Cl2]	1000 ml/m3 [0,1 Vol.-%]	2500 ml/m3 [0,25 Vol.-%]	
cyclohexane [C6H12]	2500 ml/m3 [0,25 Vol.-%]		
hydrogene sulfuré [H2S]	2500 ml/m3 [0,25 Vol.-%]	5000 ml/m3 [0,5 Vol.-%]	
dioxyde de soufre [SO2]	1000 ml/m3 [0,1 Vol.-%]	2500 ml/m3 [0,25 Vol.-%]	

Performances (à 30 l/min)			
Performance contre les gaz (EN 403)	Gaz de référence	EN 403:2004 Spécifications	Valeurs Typiques Conc, EN / Autres conc.
	propenal (acroleine) [C3H4O]	15 min	40 min
	acide chlorhydrique [HCl]	15 min	200 min
	acide cyanhydrique [HCN]	15 min	500 min/ >20 min
	monoxyde de carbone [CO]	15 min	> 20 min

Performance contre les gaz (internal)	Gases of reference		Typical values / Other conc.
	ammoniac [NH3]	-	40 min/ > 20 min
	chlore [Cl2]	-	10 min/ > 6 min
	cyclohexane [C6H12]	-	7 min
	hydrogene sulfuré [H2S] 2500 ppm	-	> 25 min
	hydrogene sulfuré [H2S] 5000 ppm	-	> 25 min
	dioxyde de soufre [SO2]	-	100 min/ 20 min

Performance contre particules	Particules de référence	EN 403:2004 Spécifications	Valeurs Typiques
P2	Chlorure de sodium [NaCl]	6%	1,40%
	Huile de paraffine	6%	1,50%


Matériaux	
Cagoule	PVC Enduit
Joint de cou	Coton
Oculaire	PET
Demi masque	NR caoutchouc naturel, gris
Media filtrant	"papier" filtrant / charbon actif imprégné

Details / Informations Spécifiques	
Conditions et date limite de stockage	-5 °C à + 50°C, < 90 % HR Conditionnée dans son sac étanche aluminisé, et sous certaines conditions, aucun entretien pendant 4 ans. Passé ce délai un contrôle de poids est nécessaire. Durée de stockage maximale: 10 ans (4 + 4 + 2 ans) pour la classe S 8 ans (4+2+2) pour la classe M

Attention: Ces valeurs ne doivent pas être prises en compte pour déterminer une estimation de durée d'utilisation. Il s'agit exclusivement d'une indication que la cagoule S-Cap protège efficacement contre ces gaz, mais selon la norme EN403, en temps que cagoule d'évacuation pour une durée maximum de 15 minutes !

SmokeHood

Fiche Technique

Description			
Description	Smoke Hood		
Référence	B1440005		
Marquage selon EN	EN 403:2004 Classe S: conçus pour être stockés		
Conditions d'utilisation	<ul style="list-style-type: none"> • Cagoule d'évacuation contre l'incendie à usage unique • Equipement filtrant ne devant être utilisé que dans des atmosphères comprenant une concentration minimum d'oxygène • Conçu pour protéger les utilisateurs contre la fumée et les gaz générés par un incendie, notamment sur des sites de production pétrolière (off-shore) 		
Caractéristiques			
Poids (g)	630 [prête à l'emploi]		
Dimensions HxLxP [mm] approx.	200 x 110 x 80 (sacoche)		
Raccord	cagoule avec demi masque et filtre intégrés		
Résistance Respiratoire			
	à	EN 403:2004 Specifications	Valeurs Typiques
Inhalation approx.	95 l / min	8 mbar	6,25 mbar
Expiration approx.	95 l / min	3 mbar	1,92 mbar
Concentration des Gaz d'essai selon EN403			
	Concentrations d'essai	Autres concentrations	Concentration de claquage
propenal (acroleine) [C3H4O]	100 ml/m3 [0,01 Vol.-%]		0,5 ml/m3
acide chlorhydrique [HCl]	1000 ml/m3 [0,1 Vol.-%]		5 ml/m3
acide cyanhydrique [HCN]	400 ml/m3 [0,04 Vol.-%]	2500 ml/m3 [0,25 Vol.-%]	10 ml/m3
monoxyde de carbone [CO]	2500 ml/m3 [0,25 Vol.-%]		200 ml/m3
Concentration des Gaz d'essai (tests internes, mesures non certifiées, pour information uniquement)			
	Concentrations d'essai	Autres concentrations	
ammoniac [NH3]	2000 ml/m3 [0,2 Vol.-%]	5000 ml/m3 [0,5 Vol.-%]	
chlore [Cl2]	1000 ml/m3 [0,1 Vol.-%]	2500 ml/m3 [0,25 Vol.-%]	
cyclohexane [C6H12]	2500 ml/m3 [0,25 Vol.-%]		
hydrogene sulfuré [H2S]	2500 ml/m3 [0,25 Vol.-%]	5000 ml/m3 [0,5 Vol.-%]	
dioxyde de soufre [SO2]	1000 ml/m3 [0,1 Vol.-%]	2500 ml/m3 [0,25 Vol.-%]	
Performances (à 30 l/min)			
Performance contre les gaz (EN 403)	Gaz de référence	EN 403:2004 Spécifications	Valeurs Typiques Conc, EN / Autres conc.
	propenal (acroleine) [C3H4O]	15 min	40 min
	acide chlorhydrique [HCl]	15 min	200 min
	acide cyanhydrique [HCN]	15 min	500 min/ >20 min
	monoxyde de carbone [CO]	15 min	> 20 min
Performance contre les gaz	Gases of reference		Typical values / Other conc.
	ammoniac [NH3]	-	40 min/ > 20 min
	chlore [Cl2]	-	10 min/ > 6 min
	cyclohexane [C6H12]	-	7 min
	hydrogene sulfuré [H2S] 2500 ppm	-	> 25 min
	hydrogene sulfuré [H2S] 5000 ppm	-	> 25 min
	dioxyde de soufre [SO2]	-	100 min/ 20 min
Performance contre particules	Particules de référence	EN 403:2004 Spécifications	Valeurs Typiques
P2	Chlorure de sodium [NaCl]	6%	1,40%
	Huile de paraffine	6%	1,50%
Matériaux			
Cagoule	PVC/Polyester/Coton		
Joint de cou	Caoutchouc		
Oculaire	PVC		
Demi masque	NR caoutchouc naturel, gris		
Media filtrant	"papier" filtrant / charbon actif imprégné		
Details / Informations Spécifiques			
Conditions et date limite de stockage	-5 °C à + 50°C, < 90 % HR	Conditionnée dans un sac étanche aluminisé, et sous certaines conditions, aucun entretien pendant 4 ans. Passé ce délai un contrôle de poids est nécessaire. Durée d'utilisation d'une SmokeHood: 10 ans (4 + 4 + 2 ans) pour la classe S	
Attention: Ces valeurs ne doivent pas être prises en compte pour déterminer une estimation de durée d'utilisation. Il s'agit exclusivement d'une indication que la cagoule protège efficacement contre ces gaz, mais selon la norme EN403, en temps que cagoule d'évacuation pour une durée maximum de 15 minutes !			