

Beschreibung		SCAP Hood			
Materialnummer		10064644	S-Cap in Faltkarton		
		10064645	S-Cap in Wandbox		
		10064646	S-Cap in Feuerwehrverpackung [3 Stück]		
		10081637	S-Cap in Tasche		
		10101163	S-Cap in Tragebehälter Elite (2 Stück)		
		10113222	S-Cap in Tasche ohne Trageband		
Kennzeichnung nach EN		EN 403:2004			
Hauptanwendungsbereich		• Brandflucht- bzw. Rettungshaube für den einmaligen Gebrauch • von der Umgebungsatmosphäre abhängiges Filteratemschutzgerät, das nur angewendet werden darf, wenn hinreichend Sauerstoffgehalt in der Umgebungsatmosphäre vorhanden ist • bietet Atemschutz gegen Rauch- und Brandgase			
Eigenschaften					
Gewicht [g] ca.		630 [einsatzbereit]			
Maße H x B x T [mm] ca.		310 x 180 x 230			
		Faltkarton 285 x 155 x 115 Wandbox 285 x 155 x 125 Feuerwehrverpackung 405 x 225 x 140 Tasche 240 x 120 x 110 Tragebehälter 310 x 180 x 230			
Anschluss		in Haube integrierte Halbmaske			
Atemwiderstand					
	bei	Anford. nach EN 403:2004	typische Werte		
Einatemwiderstand ca.	95 l / min	8 mbar	6,25 mbar		
Ausatemwiderstand ca.	95 l / min	3 mbar	1,92 mbar		
Konzentration des Prüfgases (EN403)					
	Standard Konzentration	weitere Konzentration	Durchbruchskonzentration		
Propenal (acrolein) [C3H4O]	100 ml/m3 [0,01 Vol.-%]		0,5 ml/m3		
Chlorwasserstoff [HCl]	1000 ml/m3 [0,1 Vol.-%]		5 ml/m3		
Cyanwasserstoff/Blausäure [HCN]	400 ml/m3 [0,04 Vol.-%]	2500 ml/m3 [0,25 Vol.-%]	10 ml/m3		
Kohlenmonoxid [CO]	2500 ml/m3 [0,25 Vol.-%]		200 ml/m3		
Konzentration des Prüfgases (interne Testergebnisse, nicht zugelassen, nur zur Information)					
	Prüfgaskonzentration	weitere Konzentration			
Ammoniak [NH3]	2000 ml/m3 [0,2 Vol.-%]	5000 ml/m3 [0,5 Vol.-%]			
Chlor [Cl2]	1000 ml/m3 [0,1 Vol.-%]	2500 ml/m3 [0,25 Vol.-%]			
Cyclohexan [C6H12]	2500 ml/m3 [0,25 Vol.-%]				
Schwefelwasserstoff [H2S]	2500 ml/m3 [0,25 Vol.-%]	5000 ml/m3 [0,5 Vol.-%]			
Schwefeldioxid [SO2]	1000 ml/m3 [0,1 Vol.-%]	2500 ml/m3 [0,25 Vol.-%]			
Leistungsdaten (bei 30 l/min)					
Leistung gegen Gase (EN 403)	Prüfgase	Anford. nach EN 403:2004	typische Werte EN-Testkonz. / weitere Konz		
	Propenal (acrolein) [C3H4O]	15 min	40 min		
	Chlorwasserstoff [HCl]	15 min	200 min		
	Cyanwasserstoff/Blausäure [HCN]	15 min	500 min/ >20 min		
	Kohlenmonoxid [CO]	15 min	> 20 min		
Leistung gegen Gase (interne)	Prüfgase		typische Werte / weitere Konz		
	Ammoniak [NH3]	-	40 min / > 20 min		
	Chlor [Cl2]	-	10 min / > 6 min		
	Cyclohexan [C6H12]	-	7 min		
	Schwefelwasserstoff [H2S] 2500 ppm	-	> 25 min		
	Schwefelwasserstoff [H2S] 5000 ppm	-	> 25 min		
	Schwefeldioxid [SO2]	-	100 min / 20 min		
Leistung gegen Partikel	Prüfaerosole	Anford. nach EN 403:2004	typische Werte		
P2	Natriumchlorid [NaCl]	6%	1,40%		
	Paraffinöl	6%	1,50%		
Material					
Haube	Beschichtetes Baumwollgewebe				
Halskrause	Hautfreundliche Baumwolle				
Sichtscheibe	PET				
Innenmaske	NBR, grau				
Filtermaterial	Filterpapier / imprägnierte Aktivkohle				
Hinweise/Besondere Vorschriften					
Lagerbedingungen- und Zeit	- 5 °C to + 50°C, < 90 % r. h.		8 / 10 Jahre		
Diese Werte dürfen nicht als Grundlage für Einsatzzeiten verwendet werden! Sie dienen ausschließlich als Anhaltswerte dafür, dass die S-Cap auch gegen die genannten Gase schützt, jedoch nur im Rahmen der EN 403:2004 als Fluchhaube für 15 Minuten!					
Wartungsfrei in Originalverpackung bei sachgerechter Lagerung, Inspektion (Gewichtskontrolle) nach Fristenplan.					
Die maximale Lagerzeit bei ortsfester Lagerung beträgt 10 Jahre [4 + 4 + 2 Jahre], bei Fahrzeuglagerung max. 8 Jahre.					

SmokeHood

Technisches Datenblatt

Beschreibung			
Beschreibung		Smoke Hood	
Materialnummer		B1440005	
Kennzeichnung nach EN		EN 403:2004	
Hauptanwendungsbereich		• Brandflucht- bzw. Rettungshaube für den einmaligen Gebrauch • von der Umgebungsatmosphäre abhängiges Filteratemschutzgerät, das nur angewendet werden darf, wenn hinreichend Sauerstoffgehalt in der Umgebungsatmosphäre vorhanden ist • bietet Atemschutz gegen Rauch- und Brandgase	
Eigenschaften			
Gewicht [g] ca.		630 [einsatzbereit]	
Maße H x B x T [mm] ca.		200 x 110 x 80 (tasche)	
Anschluss		in Haube integrierte Halbmaske	
Atemwiderstand			
	bei	Anford. nach EN 403:2004	typische Werte
Einatemwiderstand ca.	95 l / min	8 mbar	6,25 mbar
Ausatemwiderstand ca.	95 l / min	3 mbar	1,92 mbar
Konzentration des Prüfgases (EN403)			
	Standard Konzentration	weitere Konzentration	Durchbruchskonzentration
Propenal (acrolein) [C3H4O]	100 ml/m3 [0,01 Vol.-%]		0,5 ml/m3
Chlorwasserstoff [HCl]	1000 ml/m3 [0,1 Vol.-%]		5 ml/m3
Cyanwasserstoff/Blausäure [HCN]	400 ml/m3 [0,04 Vol.-%]	2500 ml/m3 [0,25 Vol.-%]	10 ml/m3
Kohlenmonoxid [CO]	2500 ml/m3 [0,25 Vol.-%]		200 ml/m3
Konzentration des Prüfgases (interne Testergebnisse, nicht zugelassen, nur zur Information)			
	Prüfgaskonzentration	weitere Konzentration	
Ammoniak [NH3]	2000 ml/m3 [0,2 Vol.-%]	5000 ml/m3 [0,5 Vol.-%]	
Chlor [Cl2]	1000 ml/m3 [0,1 Vol.-%]	2500 ml/m3 [0,25 Vol.-%]	
Cyclohexan [C6H12]	2500 ml/m3 [0,25 Vol.-%]		
Schwefelwasserstoff [H2S]	2500 ml/m3 [0,25 Vol.-%]	5000 ml/m3 [0,5 Vol.-%]	
Schwefeldioxid [SO2]	1000 ml/m3 [0,1 Vol.-%]	2500 ml/m3 [0,25 Vol.-%]	
Leistungsdaten (bei 30 l/min)			
Leistung gegen Gase (EN 403)	Prüfgase	Anford. nach EN 403:2004	typische Werte EN-Testkonz. / weitere Konz
	Propenal (acrolein) [C3H4O]	15 min	40 min
	Chlorwasserstoff [HCl]	15 min	200 min
	Cyanwasserstoff/Blausäure [HCN]	15 min	500 min/ >20 min
	Kohlenmonoxid [CO]	15 min	> 20 min
Leistung gegen Gase (interne)	Prüfgase		typische Werte / weitere Konz
	Ammoniak [NH3]	-	40 min / > 20 min
	Chlor [Cl2]	-	10 min / > 6 min
	Cyclohexan [C6H12]	-	7 min
	Schwefelwasserstoff [H2S] 2500 ppm	-	> 25 min
	Schwefelwasserstoff [H2S] 5000 ppm	-	> 25 min
	Schwefeldioxid [SO2]	-	100 min / 20 min
Leistung gegen Partikel	Prüfaerosole	Anford. nach EN 403:2004	typische Werte
P2	Natriumchlorid [NaCl]	6%	1,40%
	Paraffinöl	6%	1,50%
Material			
Haube	Beschichtetes Baumwollgewebe		
Halskrause	Hautfreundliche Baumwolle		
Sichtscheibe	PVC		
Innenmaske	NBR, grau		
Filtermaterial	Filterpapier / imprägnierte Aktivkohle		
Hinweise/Besondere Vorschriften			
Lagerbedingungen- und Zeit	- 5 °C to + 50°C, < 90 % r. h. 8 / 10 Jahre		
Diese Werte dürfen nicht als Grundlage für Einsatzzeiten verwendet werden! Sie dienen ausschließlich als Anhaltswerte dafür, dass die S-Cap auch gegen die genannten Gase schützt, jedoch nur im Rahmen der EN 403:2004 als Fluchthaube für 15 Minuten!			
Wartungsfrei in Originalverpackung bei sachgerechter Lagerung, Inspektion (Gewichtskontrolle) nach Fristenplan.			
Die maximale Lagerzeit bei ortsfester Lagerung beträgt 10 Jahre [4 + 4 + 2 Jahre], bei Fahrzeuglagerung max. 8 Jahre.			