

3M Gasfilter 6051 A1



Filtertyp: Gasfilter
Marke: 3M
Norm: EN 14387
Schutzstufe: A1

PRODUKTBESCHREIBUNG für 3M Gasfilter 6051 A1

Zur einfachen Kombination mit 3M™ Halb- und Vollmasken 6000, 7000 und 7500 • hoher Tragekomfort • schnelle Montage • anwenderfreundliches Bajonett-Klick-Anschlusssystem • geringes Gewicht

Kann unter Verwendung des **FILTERDECKELS 501** mit den Feinstaubfiltern der Serie 5000 kombiniert werden.

SCHUTZSTUFE: A1 (Organische Gase mit Siedepunkt über 65 °C)

VP: 1 Paar = 2 Stück, Packung à 4 Paar, Überkarton à 32 Paar

NORM: EN 14387

	ART.-NR.
	3M-6051

NORMEN für 3M Gasfilter 6051 A1











EN 14387

EN 14387 | Atemschutzgeräte - Gasfilter und Kombinationsfilter



Die Norm EN 14387 bezieht sich auf Gasfilter und Kombinationsfilter zur Verwendung als austauschbare Bestandteile von Atemschutzgeräten ohne Luftversorgung mit der Ausnahme von Fluchtgeräten. Einige Filter, die der Norm EN 14387 entsprechen, können auch für die Verwendung in Atemschutzgeräten mit Luftversorgung und/oder Fluchtgeräten geeignet sein. Falls dies zutrifft, müssen sie in Übereinstimmung mit der entsprechenden Europäischen Norm geprüft und gekennzeichnet werden. Filter zur Verwendung gegen CO sind von diesem Dokument ausgeschlossen.

Filterarten

Filtertyp	Kennfarbe	Hauptanwendungsbereich
A		organische Gase und Dämpfe, Siedepunkt > 65 °C
AX		organische Gase und Dämpfe, Siedepunkt ≤ 65 °C
B		anorganische Gase und Dämpfe
E		Schwefeldioxid, Chlorwasserstoff
K		Ammoniak
CO		Kohlenmonoxid
Hg		Quecksilber-Dampf
NO		Nitrose Gase einschließlich Stickstoffmonoxid
Reaktor		radioaktives Iod einschl. radioaktives Iodmethan
P		Partikel

Filterauswahl

Filterart	Filterklassen	Schutz gegen	Höchstzulässige Schadstoffkonzentration
Gasfilter			
Gase und Dämpfe			
		Kapazität	
	..1	klein	0,1 Vol.-% (1.000 ppm)
	..2	mittel	0,5 Vol.-% (5.000 ppm)
	..3	groß	1,0 Vol.-% (10.000 ppm)
Partikelfilter			
Partikelkapazität			
		Kapazität	Abscheideleistung
	1	klein	bis 4-fachen MAK-Wert
	2	mittel	bis 10-fachen MAK-Wert
	3	groß	bis 30-fachen MAK-Wert
Kombinationsfilter			
	1-P2	Entsprechende Kombination aus Gas- und Partikelfilter	Entsprechende Kombinationswerte
	2-P2		
	2-P3		
	3-P3		