

3M Kombinationsfilter 6099 ABEK2P3 R





Filtertyp: Kombinationsfilter

Marke: 3M

Norm: EN 14387

Schutzstufe: A2, B2, E2, K2, P3

PRODUKTBESCHREIBUNG für 3M Kombinationsfilter 6099 ABEK2P3 R

Zur einfachen Kombination mit 3M™ Vollmasken der Serie 7000 • hoher Tragekomfort • schnelle Montage • anwenderfreundliches Bajonett-Klick-Anschlusssystem • geringes Gewicht

SCHUTZSTUFE: ABEK2P3 R (Schutz gegen organische Dämpfe, anorganische und saure Gase, Ammoniak und Derivate, Partikel)

VP: 1 Paar = 2 Stück **NORM:** EN 14387



NORMEN für 3M Kombinationsfilter 6099 ABEK2P3 R



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	
А		organische Gase und Dämpfe, Siedepunkt > 65 °C	
AX		organische Gase und Dämpfe, Siedepunkt ≤ 65 °C	
В		anorganische Gase und Dämpfe	
Е		Schwefeldioxid, Chlorwasserstoff	
K		Ammoniak	
СО		Kohlenmonoxid	
Hg		Quecksilber-Dampf	
NO		Nitrose Gase einschließlich Stickstoffmonoxid	
Reaktor		radioaktives lod einschl. radioaktives lodmethan	
Р		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				

