

## 3M plinski filter 6051 A1



Tip filtra: plinski filter

Znamke: 3M

Predpis: EN 14387

Zaščitna stopnja: A1

## OPIS IZDELKA za 3M plinski filter 6051 A1

Za enostavno kombinacijo s pol- in celoobraznimi maskami 6000, 7000 in 7500 • majhna teža in majhen odpor pri dihanju  
• odlično vidno polje s pomočjo trapezne oblike filtrov.

Filtri se lahko s pomočjo pokrova filtra 501 kombinirajo s finoprašnimi filtri serije 5000.

**ZAŠČITA:** A1 (zaščita pred organskimi plini z vreliščem nad 65°C)

**PAKIRANJE:** 1 par = 2 kos.

**PREDPIS:** EN 14387

	ŠT. IZD.
	3M-6051

## PREDPISI za 3M plinski filter 6051 A1

EN 14387

## EN 14387 | Zaščita dihal - plinski filtri in kombinirani filtri



Standard EN 14387 se nanaša na plinske in kombinirane filtre, ki se uporabljajo kot zamenljivi sestavni deli naprav za zaščito dihal, razen naprav za izhod v sili. Nekateri filtri, ki ustrezajo standardu EN 14387, so primerni tudi za uporabo v vpihovalnih sistemih. V tem primeru jih je potrebno ustrezno preizkusiti in označiti v skladu z ustreznim evropskim standardom.

Filtri za zaščito pred CO so iz tega standarda izvzeti.

## Tipi filtrov

Tip filtra	Označevalna barva	Glavno področje uporabe
A	Oranžna	Organiski plini in hlapi, vrelišče > 65 °C
AX	Rjavo	Organiski plini in hlapi, vrelišče ≤ 65 °C
B	Siva	Anorganski plini in hlapi
E	Žuta	Žveplov dioksid, Klorovodik
K	Zelena	Amonijak
CO	Črna	Ogljikov monoksid
Hg	Črna	Živosrebrni hlapi
NO	Modra	Dušikovi plini vključno z dušikovim monoksidom
Reaktor	Oranžna	Radioaktivni jod vklj. z radioaktivnim jod metanom
P	Bela	Delci

### Izbira filtra

Tip filtra	Razred filtra	Zaščita pred	Najvišja dovoljena koncentracija škodljivih snovi
<b>Plinski filter</b>		<b>Plini in hlapi</b>	
		Vsebnost	
	..1	Majhna	0,1 Vol.-% (1.000 ppm)
	..2	Srednja	0,5 Vol.-% (5.000 ppm)
	..3	Velika	1,0 Vol.-% (10.000 ppm)
<b>Prašni filter</b>		<b>Vsebnost delcev</b>	
		Vsebnost	Ločitev
	1	Majhna	do 4 kratna MAK vrednost
	2	Srednja	do 10 kratna MAK vrednost
	3	Velika	do 30 kratna MAK vrednost
<b>Kombinirani filtri</b>			
	1-P2	Ustrezna komb. prašnih in plinskih filtrov	Ustrezna komb. vrednosti
	2-P2		
	2-P3		
	3-P3		