

3M™ herbruikbare filters voor ademhalingsmaskers (bajonet)

Productbeschrijving



3M™ bajonetfilters zijn ontworpen voor gebruik op alle herbruikbare 3M™ half- en volgelaatsmaskers met een 3M bajonetaansluiting (met uitzondering van 6098 en 6099, die uitsluitend geschikt zijn voor volgelaatsmaskers). Er zijn 5 'families van filters' om uit te kiezen, afhankelijk van uw wensen.

Productaanbod

- 3M™ Herbruikbare deeltjesfilters voor ademhalingsmaskers 2000-serie
- 3M™ herbruikbare deeltjesfilters voor ademhalingsmaskers 5000-serie
- 3M™ Herbruikbare deeltjesfilters voor ademhalingsmaskers 6000-serie
- 3M™ herbruikbare gas-, damp- en deeltjesfilters voor ademhalingsmaskers 6000-serie
- 3M™ herbruikbare gas-, damp- en deeltjesfilters voor ademhalingsmaskers 6000-serie

Normen en goedkeuringen

3M™ herbruikbare deeltjesfilters voor ademhalingsmaskers uit de 2000-, 5000- en 6000-serie voldoen aan de eisen van de Europese norm EN 143:2021.

3M™ herbruikbare gas- en dampfilters voor ademhalingsmaskers uit de 6000-serie en 3M™ gas-, damp- en deeltjesfilters uit de 6000-serie voldoen aan de eisen van de Europese norm EN 14387:2004 + A1:2008.

De certificaten en conformiteitsverklaringen zijn beschikbaar op de volgende website: www.3M.com/Respiratory/certs

Reiniging en opslag

Het product mag tijdens het reinigen NIET worden ondergedompeld in water/vloeistof. De kunststof onderdelen van de filters kunnen worden afgeveegd met een 3M™ Gezichtsafdichtingsreiniger 105.

Gebruiksbeperkingen

Vervang 3M™ herbruikbare deeltjesfilters voor ademhalingsmaskers als comfortabel ademen moeilijk wordt (dit verschilt van persoon tot persoon), als het filter vuil wordt of als er fysieke schade optreedt.

Vervang 3M™ herbruikbare gas- en dampfilters volgens het vastgestelde vervangingsschema, de overheidsvoorschriften of eerder als de verontreiniging in het masker te ruiken of te proeven is.

Vervang 3M™ herbruikbare gas-, damp- en deeltjesfilters voor ademhalingsmaskers volgens het vastgestelde vervangingsschema, de overheidsvoorschriften of eerder als de verontreiniging in het masker te ruiken of te proeven is.

3M™ herbruikbare filters voor ademhalingsmaskers (bajonet kunnen uitsluitend worden gebruikt met 3M-ademhalingsmaskers die zijn voorzien van een bajonetaansluiting, zoals de 3M™ herbruikbare halfgelaatsmaskers 6000, 6500 en 7500 en de 3M™ volgelaatsmaskers 6000.

Controleer voor gebruik de houdbaarheidsdatum. Zie voor andere gebruiksbeperkingen de gebruikersinformatie die bij de producten wordt geleverd.

Materialen

Tabel 1: Samenstelling

3M™ Herbruikbare deeltjesfilters voor ademhalingsmaskers 2000-serie	Polypropyleen
3M™ herbruikbare deeltjesfilters voor ademhalingsmaskers 5000-serie	Polypropyleen
3M™ Herbruikbare deeltjesfilters voor ademhalingsmaskers 6000-serie	Filterpapier Polystyreen Polyethyleen ABS (alleen 6098) Koolstof
3M™ gas- en dampfilters voor herbruikbaar masker 6000-serie	Koolstof sorptiemiddel Polyester Polypropyleen
3M™ herbruikbare gas-, damp- en deeltjesfilters voor ademhalingsmaskers 6000-serie	Koolstof sorptiemiddel Polyester Polypropyleen Filterpapier

3M™ Herbruikbare deeltjesfilters voor ademhalingsmaskers 2000-serie



Filter	Beschermingsniveau	Bescherming tegen
2125	P2 R	Vaste en vloeibare deeltjes
2128	P2 R	Vaste en vloeibare deeltjes, ozonbescherming (10 x OEL), verlichting bij hinderlijke concentraties van zure gassen en organische dampen onder de OEL
2135	P3 R	Vaste en vloeibare deeltjes
2138	P3 R	Vaste en vloeibare deeltjes, ozonbescherming (10 x OEL), verlichting bij hinderlijke concentraties van zure gassen en organische dampen onder de OEL

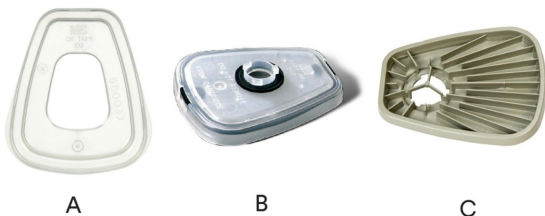
*De Nominale beschermingsfactor (NPF) is een getal dat is afgeleid van het maximale percentage totale binnenwaartse lekkage dat is toegestaan in de relevante Europese normen voor een bepaalde klasse van ademhalingsbeschermingsystemen. Dit is mogelijk niet het niveau van ademhalingsbescherming dat realistisch gezien door dragers op de werkplek mag worden verwacht. In veel landen worden Assigned Protection Factors (APF's) toegepast. Raadpleeg EN 529:2005 en de nationale richtlijnen voor werkplekbescherming voor de toepassing van deze beschermingsfactoren op de werkplek.

3M™ herbruikbare deeltjesfilters voor ademhalingsmaskers 5000-serie



Filter	Beschermingsniveau	Bescherming tegen
5911	P1 R	Vaste en vloeibare deeltjes
5925	P2 R	Vaste en vloeibare deeltjes
5935	P3 R	Vaste en vloeibare deeltjes

3M™ accessoires voor herbruikbare deeltjesfilters voor ademhalingsmaskers



A

B

C

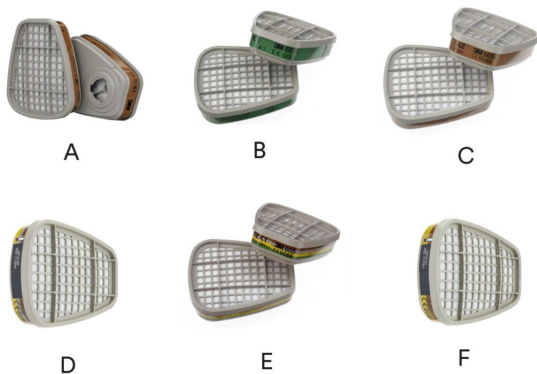
Afbeelding	Filter	Omschrijving
A	501	Filtervergrendeling
B	502	Filtervergrendeling
C	603	Filterplatform

3M™ Herbruikbare deeltjesfilters voor ademhalingsmaskers 6000-serie



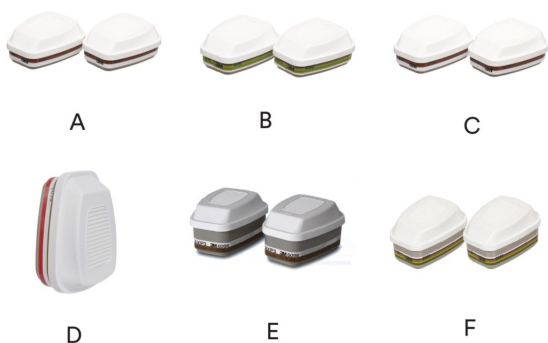
Filter	Beschermingsniveau	Bescherming tegen
6035	P3 R	Vaste en vloeibare deeltjes
6038	P3 R	Vaste en vloeibare deeltjes Waterstoffluoride tot 10 x OEL bij gebruik van halfgelaatsmaskers of tot 30 ppm bij volgelaatsmaskers, plus verlichting bij hinderlijke concentraties van zure gassen en organische dampen bij niveaus onder de OEL

3M™ gas- en dampfilters voor herbruikbaar masker 6000-serie



Afbeelding	Filter	Beschermingsniveau	Bescherming tegen
A	6051	A1	Organische gassen en dampen met een kookpunt (bp) > 65 °C
B	6054	K1	Ammoniak en afgeleiden
C	6055	A2	Organische dampen bp > 65 °C
D	6057	ABE1	Organische dampen bp >65 °C, anorganische dampen en zure gassen
E	6059	ABEK1	Organische dampen bp >65 °C, anorganische dampen, zure gassen ammoniak en de derivaten daarvan
F	6075	A1 + formaldehyde	Organische dampen bp >65 °C en formaldehyde

3M™ herbruikbare gas-, damp- en deeltjesfilters 6000



Afbeelding	Filter	Norm	Beschermingsniveau	Bescherming tegen
A	6091	EN 14387: 2004 +A1:2008	A1P3 R	Organische dampen (bp > 65 °C) en deeltjes
B	6092	EN 14387: 2004 +A1:2008	ABEK1P3 R + formaldehyde	Combinatie van organische dampen (bp > 65 °C), anorganische en zure gassen, ammoniakdeeltjes en formaldehyde
C	6095	EN 14387: 2004 +A1:2008	A2P3 R	Organische dampen (bp > 65 °C) en deeltjes
D	6096	EN 14387: 2004 +A1:2008	A1E1HgP3 R	Organische dampen, zure gassen (bp > 65 °C), kwikdamp, chloor en deeltjes
E	6098*	EN 14387: 2004 +A1:2008	AXP3 R	Organische dampen (bp < 65 °C)
F	6099*	EN 14387: 2004 +A1:2008	A2B2E2K2HgP3 R + formaldehyde	Combinatie van organische dampen (bp > 65 °C), anorganische en zure gassen, ammoniakdeeltjes, kwikdampen en formaldehyde

* Alleen voor gebruik met 3M™ volgelaatsmaskers

Technische eigenschappen

	Beschermingsfactor bij gebruik met een halfgelaatsmasker	Beschermingsfactor bij gebruik met een volgelaatsmasker
P1 Deeltjesfilters	Landspecifieke beschermingsfactor (NPF* 4; VK/I APF 4; Duitsland APF 4; Italië APF 4)	Landspecifieke beschermingsfactor (NPF* 5; VK/I APF 4; Duitsland APF 4; Italië APF 4)
P2 Deeltjesfilters	Landspecifieke beschermingsfactor (NPF 12; VK/I APF 10; Duitsland APF 10; Italië APF 10)	Landspecifieke beschermingsfactor (NPF 16; VK/I APF 10; Duitsland APF 15; Italië APF 15)
P3 Deeltjesfilters	Landspecifieke beschermingsfactor (NPF 48; VK/I APF 20; Duitsland APF 30; Italië APF 30)	Landspecifieke beschermingsfactor (NPF 1000; VK/I APF 40; Duitsland APF 400; Italië APF 400)
Klasse 1 gas- en dampfilters	De landspecifieke beschermingsfactor (NPF 50; VK/I APF 10; Duitsland APF 30; Italië APF 30) of 1000 ppm (als dat lager is)	De landspecifieke beschermingsfactor (NPF 2000; VK/I APF 20; Duitsland APF 400; Italië APF 400) of 1000 ppm (als dat lager is)
Klasse 2 gas- en dampfilters	De landspecifieke beschermingsfactor (NPF 50; VK/I APF 10; Duitsland APF 30; Italië APF 30) of 1000 ppm (als dat lager is)	De landspecifieke beschermingsfactor (NPF 2000; VK/I APF 20; Duitsland APF 400; Italië APF 400) of 5000 ppm (als dat lager is)
Speciaal/ combinatiefilter (GasXP3)	Landspecifieke beschermingsfactor (NPF 48; VK/I APF 10; Duitsland APF 30; Italië APF 30)	Landspecifieke beschermingsfactor (NPF 1000; VK/I APF 20; Duitsland APF 400; Italië APF 400)

*De Nominale beschermingsfactor (NPF) is een getal dat is afgeleid van het maximale percentage totale binnenwaartse lekkage dat is toegestaan in de relevante Europese normen voor een bepaalde klasse van ademhalingsbeschermingssystemen. Dit is mogelijk niet het niveau van ademhalingsbescherming dat realistisch gezien door dragers op de werkplek mag worden verwacht. In veel landen worden Assigned Protection Factors (APF's) toegepast. Raadpleeg EN 529:2005 en de nationale richtlijnen voor werkplekbescherming voor de toepassing van deze beschermingsfactoren op de werkplek.

Opslaghoudbaarheid

Opslaghoudbaarheid: 5 jaar vanaf de productiedatum bij opslag onder de op de verpakking beschreven omstandigheden, met uitzondering van 2128, 2138 en 6038, waarvoor de houdbaarheid 3 jaar is.

BELANGRIJK

De houdbaarheid zoals hierboven gedefinieerd blijft een indicatief en maximaal gegeven, dat onderhevig is aan vele externe en niet-controleerbare factoren. Dit mag nooit worden geïnterpreteerd als een garantie.

Belangrijke opmerking

Bij het gebruik van het in dit document beschreven 3M-product wordt ervan uitgegaan dat de gebruiker eerdere ervaring heeft met dit type product en dat het door een competente professional zal worden gebruikt. Voordat u dit product gebruikt, wordt aanbevolen een aantal tests uit te voeren om de prestaties van het product binnen de verwachte toepassing te controleren.

Alle informatie en specificatiedetails in dit document zijn inherent aan dit specifieke 3M-product en zijn niet van toepassing op andere producten of omgevingen. Elke handeling of gebruik van dit product dat in strijd is met dit document is voor het risico van de gebruiker.

Naleving van de informatie en specificaties met betrekking tot het 3M-product in dit document stelt de gebruiker niet vrij van naleving van aanvullende richtlijnen (veiligheidsregels, procedures). Bij dit product moet worden voldaan aan de operationele vereisten, vooral met betrekking tot het milieu en het gebruik van gereedschappen. De 3M-groep (die deze elementen niet kan verifiëren of controleren) kan niet verantwoordelijk worden gehouden voor de gevolgen van enige overtreding van deze regels die buiten haar besluitvorming en controle blijven.

Garantievoorwaarden voor 3M-producten worden bepaald aan de hand van de verkoopcontractdocumenten en met de verplichte en toepasselijke clausule, met uitsluiting van enige andere garantie of compensatie. Adembescherming is alleen effectief als deze

juist wordt geselecteerd, aangebracht en gedragen gedurende de tijd dat de drager wordt blootgesteld aan ademhalingsverontreinigingen. 3M biedt advies over de selectie van producten en training in de juiste bevestiging en gebruik.

Voor meer informatie over de producten en diensten van 3M kunt u contact opnemen met 3M.



Personal Safety Division
3M Belgium BVBV / SPRL
Hermeslaan 7
1831 Diegem
België
E-mail: 3M.CDC.bnl@mmm.com
www.3m.be/safety

Personal Safety Division
3M Nederland BV
Molengraaffsingel 29
2629 JD Delft
Nederland
E-mail: 3M.CDC.bnl@mmm.com
www.3m.nl/safety

Graag recycleren. Gedrukt in het Verenigd Koninkrijk. ©2026. 3M is een handelsmerk van 3M Company. Alle rechten voorbehouden.
J467832. Rev 2 2026/01