

Het 3M™ Aura™ 9320+ ademhalingsmasker is uitgeroepen als testwinnaar door de Duitse consumentenorganisatie Stiftung Warentest*

3M™ Aura™ 9320+ FFP2 masker in alle opzichten overtuigend

Het testresultaat in een oogopslag

Het 3M™ Aura™ 9320+ FFP2 ademhalingsmasker scoorde boven het gemiddelde in alle productvergelijkende testen van de Duitse consumentenorganisatie Stiftung Warentest die gebaseerd waren op de Europese norm EN149:2001+A1:2009, en kreeg als enige de top rating “aanbevolen”.

De Duitse consumentenorganisatie Stiftung Warentest heeft tien FFP2 maskers van verschillende fabrikanten getest en heeft de filterefficiëntie, de pasvorm bij verschillende type dragers en het ademcomfort onderzocht. Dit zijn criteria, waar ook 3M bij de maskerproductie nadrukkelijk belang aan hecht.



Voornaamste kernpunten

- Pasvorm: Voor de tien verschillende proefpersonen in de test was vooral de goede pasvorm van het 3M™ Aura™ 9320+ masker overtuigend. Alleen een goed passend masker voorkomt dat in de lucht zwevende deeltjes de ademzone van de drager bereiken.
- Ademcomfort: Bij de testprocedure van de Duitse consumentenorganisatie Stiftung Warentest werd ook gecontroleerd, hoe goed men door de maskers ademen kan. Ook hier presteerde de 3M™ Aura™ 9320+ uitstekend op het gebied van gemakkelijk en comfortabel ademen.
- Filtereffect voor aërosoldeeltjes: De Duitse consumentenorganisatie Stiftung Warentest bevestigt, dat het 3M™ Aura™ 9320+ FFP2 masker een retentie heeft van ten minste 99% van de aërosoldeeltjes.
- Ook werd getest of de maskers mogelijk schadelijke stoffen bevatten. Bij de 3M™ Aura™ 9320+ was dat echter niet het geval.

Lees de volledige test op www.test.de/Masken-Welcher-Mund-Nasen-Schutz-hilft-am-besten-gegen-Corona-5692592-0

10 FFP2 ademhalingsmaskers op de testbank bij de Duitse consumentenorganisatie Stiftung Warentest 2021										
	3M™ Aura™ 9320+	Model 2	Model 3	Model 4	Model 5	Model 6	Model 7	Model 8	Model 9	Model 10
		alle modellen met “earloops” & verticaal gevouwen								
Testconclusie	aanbevolen	met beperkingen aanbevolen						minder aanbevolen		
Filtereffect	hoog									
Ademcomfort	hoog	gemiddeld	gemiddeld	hoog	gemiddeld	hoog	hoog	laag	laag	laag
Pasvorm (nauwsluitend bij het dragen)	aanbevolen	met beperkingen aanbevolen						niet getest		
Schadelijke stoffen	geen afwijkingen gevonden									
Geproduceerd in	Groot-Brittannië	China	Duitsland	China	China	Duitsland	China	Duitsland	China	China

Bron: www.test.de

Een belangrijk testcriterium was de **pasvorm**. Alleen een goed passend masker voorkomt dat in de lucht zwevende deeltjes de ademzone van de drager bereiken en zo het beschermende effect verminderen. Elk masker werd daarom op tien verschillende proefpersonen getest. Een Europese norm vereist namelijk, dat FFP-gecertificeerde maskers bij acht van de tien testpersonen, niet meer dan 8 procent van de aërosolen mogen doorlaten. **Deze norm werd door het 3M™ Aura™ 9320+ masker volledig gehaald. Het was het enige masker dat bij alle 10 de proefpersonen aan dit criterium voldeed.**

De 3M™ Aura™ 9320+ is het enige masker in de test dat geen oor elastieken heeft, de zogenaamde “earloops”. Het wordt op zijn plaats gehouden door elastische hoofdbanden aan de achterkant van het hoofd. Deze elastische hoofdbanden dragen in belangrijke mate bij aan de goede pasvorm van het ademhalingsmasker.

Pasvorm en afdichting zijn essentieel: Een optimale pasvorm van de halfgelaatsmaskers kan cruciaal zijn voor de gezondheid van uw werknemers bij het werken met gevaarlijke stoffen! Meer informatie daarover vindt u hier:

[Pasvorm van ademhalingsbescherming testen: elke keer de juiste pasvorm](#)

Draagcomfort ➡ Draagacceptatie ➡ Gebruik ➡ Bedrijfsveiligheid

Al meer dan 50 jaar is Safety & Comfort de drijvende kracht achter de voortdurende verbetering en innovatie van 3M stofmaskers. Onze decennialange ervaring op het gebied van research en de ontwikkeling van gunstige producteigenschappen, is vertaald in de enorme verbeteringen van de huidige 3M Stofmaskers wat betreft pasvorm, comfort en bescherming.

Onze geteste Aura™ 9320+ behoort tot de Aura™ 9300+ Serie Stofmaskers.

De serie biedt alle beschermingsniveaus (FFP1, FFP2, FFP3), naar keuze met of zonder uitademventiel.

Artikelnr.	Omschrijving	Beschermingsniveau	Uitademventiel	Kleinste verpakkingseenheid in aantal stuks	Geproduceerd in	CE-Markering
9310+	9310+ Aura™ Stofmasker FFP1 NR D Maximale mate van gebruik: Max. 4 x WG Individuele hygiënische verpakking	FFP1	zonder	20	Groot-Brittannië	CE 2797 (BSI Netherlands)
9312+	9312+ Aura™ Stofmasker FFP1 NR D Maximale mate van gebruik: Max. 4 x WG Individuele hygiënische verpakking	FFP1	met Cool Flow™ uitademventiel	10	Groot-Brittannië	CE 2797 (BSI Netherlands)
9320+	9320+ Aura™ Stofmasker FFP2 NR D Maximale mate van gebruik: Max. 10 x WG Individuele hygiënische verpakking	FFP2	zonder	20	Groot-Brittannië	CE 2797 (BSI Netherlands)
9320D+ Nieuw	9320D+ Aura™ Stofmasker FFP2 NR D Maximale mate van gebruik: Max. 10 x WG Individuele hygiënische verpakking	FFP2	zonder	Grootverpakking à 440 stuks	Duitsland	CE 2797 (BSI Netherlands)
9322+	9322+ Aura™ Stofmasker FFP2 NR D Maximale mate van gebruik: Max. 10 x WG Individuele hygiënische verpakking	FFP2	met Cool Flow™ uitademventiel	10	Groot-Brittannië	CE 2797 (BSI Netherlands)
9322+BV	9322+ Aura™ Stofmasker FFP2 NR D Maximale mate van gebruik: Max. 10 x WG Individuele hygiënische verpakking	FFP2	met Cool Flow™ uitademventiel	Grootverpakking à 330 stuks	Groot-Brittannië	CE 2797 (BSI Netherlands)
9330+	9330+ Aura™ Stofmasker FFP3 NR D Maximale mate van gebruik: Max. 50 x WG Individuele hygiënische verpakking	FFP3	zonder	20	Groot-Brittannië	CE 2797 (BSI Netherlands)
9330+BV	9330+ Aura™ Stofmasker FFP3 NR D Maximale mate van gebruik: Max. 50 x WG Individuele hygiënische verpakking	FFP3	zonder	Grootverpakking à 440 stuks	Groot-Brittannië	CE 2797 (BSI Netherlands)
9332+	9332+ Aura™ Stofmasker FFP3 NR D Maximale mate van gebruik: Max. 50 x WG Individuele hygiënische verpakking	FFP3	met Cool Flow™ uitademventiel	10	Groot-Brittannië	CE 2797 (BSI Netherlands)
9332+BV	9332+ Aura™ Stofmasker FFP3 NR D Maximale mate van gebruik: Max. 50 x WG Individuele hygiënische verpakking	FFP3	met Cool Flow™ uitademventiel	Grootverpakking à 330 stuks	Groot-Brittannië	CE 2797 (BSI Netherlands)

Voor de medische sector bieden wij de Aura™ 1800+ Serie Stofmaskers aan met identiek ontwerp. In deze reeks zijn tevens de modellen zonder of met afgedekt uitademventiel, conform EN 14683 als medische gelaatsmaskers (chirurgische maskers) gecertificeerd.

[Hier](#) vindt u meer informatie over de 3M™ Aura™ 9300+ Serie Stofmaskers.

(*) Over Stiftung Warentest: De Duitse consumentenorganisatie Stiftung Warentest is een onafhankelijke stichting volgens burgerlijk recht, die in 1964 door de Duitse regering is opgericht. De Duitse consumentenorganisatie Stiftung Warentest test producten en diensten aan de hand van wetenschappelijke methoden en plaatst de testresultaten in haar eigen publicaties.

De FFP2-vergelijkingstest werd gepubliceerd in de gedrukte editie 04/2021 van Stiftung Warentest.



3M Belgium bvba/sprl
Veiligheidsproducten
Hermeslaan 7
1831 Diegem
Tel.: +32 2808 17 91
3M.CDC.bnl@mmm.com
www.3m.be/safety

3M Nederland B.V.
Veiligheidsproducten
Molengraaffsingel 29
2629 JD Delft, Postbus 1002
2600 BA Delft
Tel.: +31 1580 80 217
3M.CDC.bnl@mmm.com
www.3m.nl/safety

© 3M 2021.
Alle rechten voorbehouden.
3M is een merk van 3M.