

Vouwmasker

Past in je zak, zodat het netjes opgeborgen is en klaar voor gebruik. Gewicht: 6g

Extra veilig

Het nieuwe, innovatieve, uitademventiel geeft u extra bescherming; het ventiel sluit bij elke inademing – ongeacht uw werkhouding.

Het unieke ventiel

Extra versterking aan binnenzijde om het membraan te ondersteunen en dicht te houden, voorkomt dat het membraan opengaat, zelfs bij het naar beneden kijken.
Memraanhouder van ABS.
Memraan van silicone.

Extra comfortabele pasvorm

De pasvorm van het masker is dusdanig ontworpen dat het AIR+ stofmasker goed en veilig aansluit op alle gezichts vormen. Dit zorgt ervoor dat uw veiligheidsbril niet snel beslaat. Het masker is comfortabel door gebruik van zachte materialen en een extra zachte afdichting aan de bovenzijde bij de neus.

Hoge bescherming

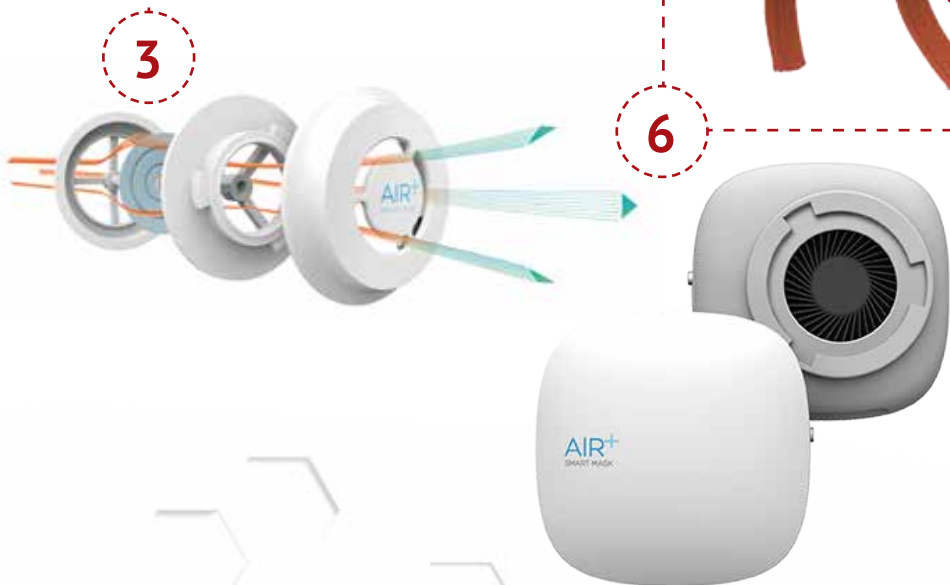
Innovatief filterend materiaal zorgt voor makkelijk inademen. Niet geweven polypropyleen en polyurethaan.
Buitenlaag: Niet geweven polypropyleen.
Filter laag: (2 lagen) melblown niet geweven polypropyleen.

Makkelijk verstelbaar

De elastieke band loopt rondom door het masker waardoor u het masker makkelijk ver stelt door aan het elastiek te trekken. De band is latexvrij synthetisch rubber en polyester (teton). Gesp van band in ABS.

De micro ventilator

De kleine ventilator kan makkelijk vastge maakt worden aan het masker door een simpele beweging. Met zijn geringe gewicht van slechts 19 gram merkt u niet dat u hem draagt. De ventilator houdt uw masker droog en CO₂ vrij voor 2.5 uur per oplaadbeurt. De ventilator kan eenvoudig worden opgeladen tijdens pauzes.



VERNIEUWT DE STANDAARD IN ADEMBESCHERMING

AIR+ Smart Mask - Wegwerp

- Normaal stofmasker
- Te combineren met AIR+ Micro ventilator

AIR+ Micro ventilator - Herbruikbaar

- Optionele toevoeging voor uitgebreidere bescherming
- Verwijdert snel hitte, vocht en CO₂ uit het masker
- Beter bescherming en makkelijker ademen
- Oplaadbaar en meer dan 1250 gebruiksuren



Verwijdert vocht

Vermindert de relatieve vochtigheid in het masker tot 40%



Voorkomt CO₂ ophoping

Voert koolstofdioxide af uit het masker, zodat u een helder hoofd houdt en ongemak zoals hoofdpijn voorkomt



Houdt u koel en fris

Tot wel 4°C lagere temperatuur in het masker.



Goede pasvorm

Speciaal ontwikkeld om zowel comfortabel als goed aansluitend te zijn op alle gezichtsvormen.



Oplaadbaar

Werkingsijd van 2,5 uur per laadbeurt. Opgeladen binnen één uur via micro-USB. Kan tijdens pauzes gedeeltelijk worden opgeladen net zoals uw mobiele telefoon.



Verschillen ten opzichte van een conventioneel stofmasker

Gewone stofmaskers bieden geen oplossing voor het ongemak wat ontstaat bij langdurig gebruik van het masker zoals opwarming, vochtigheid en de opbouw van CO₂ in het masker. Maskerdragers ervaren vaak benauwdheid door opgebouwde hitte en luchtvochtigheid in het masker. Het steeds opnieuw inademen kan CO₂ kan duizeligheid, hoofdpijn en verlies aan concentratie veroorzaken.

Ervaar meer comfort en schonere lucht tijdens uw werk

Het AIR+ Smart Mask combineert een innovatieve micro ventilator met een stofmasker, deze combinatie verzekert schone lucht gedurende de hele dag door hitte, luchtvochtigheid en CO₂ wat zich ophoopt in het masker af te voeren.

Bekijk de video op: www.airplus-europe.com



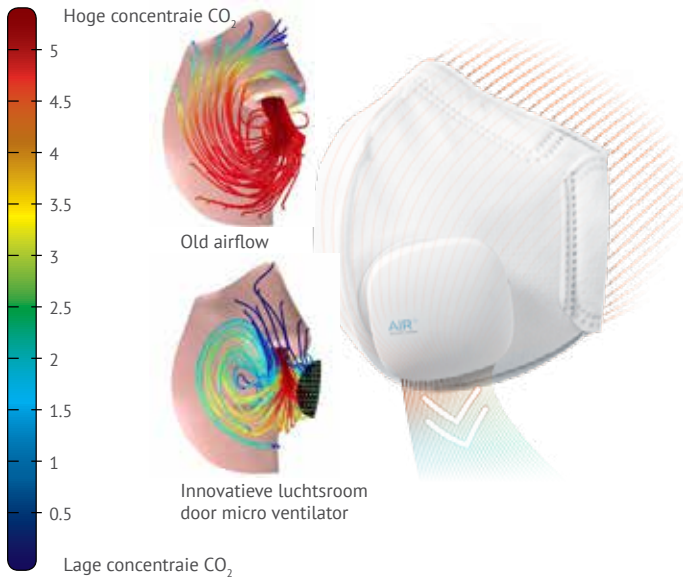
BESCHERMING & COMFORT

Innovatieve nieuwe benadering

Stofmasker gecombineerd met herbruikbare micro ventilator.

Bootst natuurlijke ademhaling na en herstelt adempatroon

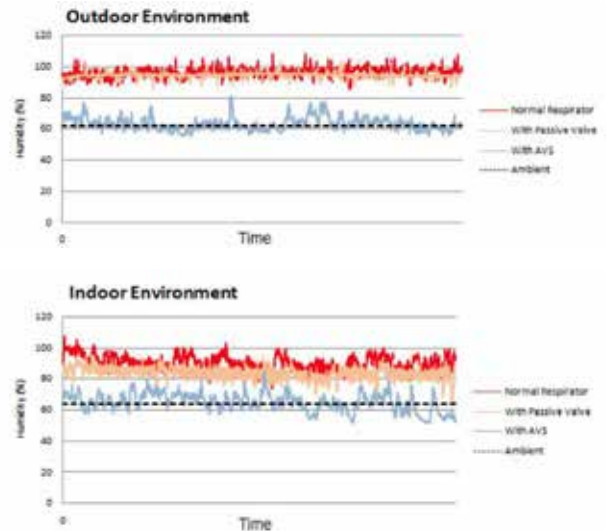
De AIR+ Micro Ventilator blaast gebruikte lucht weg, op een manier die lijkt op hoe we normaal in- en uitademen.



Verlaagt de relatieve luchtvochtigheid

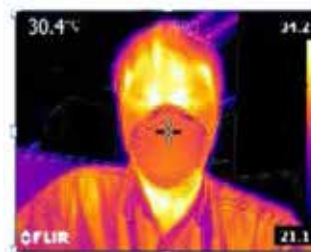
In een standaard FFP2/FFP3 masker is de relatieve luchtvochtigheid binnen in het masker hoog (zie de rode lijn). Dit is significant hoger dan de omgevingsluchtvochtigheid.

Met het AIR+ Micro Ventilator in werking (blauwe lijn) wordt de relatieve luchtvochtigheid dusdanig verlaagd dat het in de buurt komt van de normale omgevingsluchtvochtigheid.



Verlaagt Temperatuur

The AIR+ Micro Ventilator verwijdert warmte uit het masker ter verhoging van het draagcomfort. De gemiddelde te bereiken temperatuurverlaging is tot 4°C.



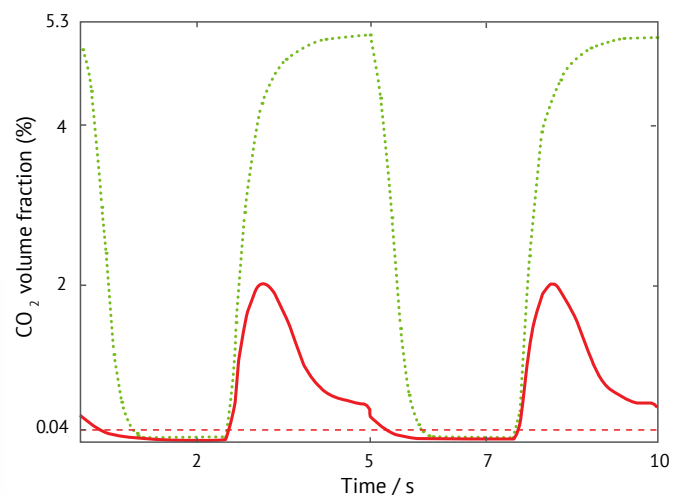
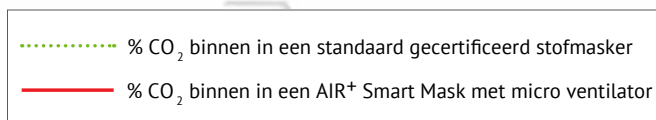
Zonder AIR+ Micro Ventilator, thermische foto laat door rood/oranje de temperatuur binnen in het masker zien



Met AIR+ Micro Ventilator, thermische foto laat door blauw/paars de lagere temperatuur in het masker zien

Verlaagt schadelijk kooldioxide

In standaard gecertificeerde maskers kan de CO₂ concentratie oplopen tot 3%, dit is 100x meer dan in de normale omgevingslucht. Met het AIR+ Micro Ventilator in werking wordt het gemiddelde CO₂ niveau verlaagd tot 0.08%



AIR+ SMART MASK

AIR+ MICRO VENTILATOR



Product Type	FFP2 met uitademventiel	FFP3 met uitademventiel	AIR+ Micro Ventilator
Product Model no.	A+220VL	A+230VL	APR
Aanbevolen gebruik	Gecertificeerde bescherming tegen zwevende stofdeeltjes. Geeft FFP2 bescherming tegen vloeistoffen en stofdeeltjes.	Gecertificeerde bescherming tegen zwevende stofdeeltjes. Geeft FFP3 bescherming tegen vloeistoffen en stofdeeltjes.	Uitgebreidere bescherming en meer comfort te gebruiken in combinatie met AIR+ Smart Mask met uitademventiel. Vermindert klachten als hoofdpijn, duizeligheid en concentratieverlies.
Norm	CE EN149	CE EN149	CE EN149
Certificering	EN149:2001+A1:2009 FFP2 NR	EN149:2001+A1:2009 FFP3 NR	EN149:2001+A1:2009
Kenmerk	Ergonomische pasvorm Verstelbare band	Ergonomische pasvorm Verstelbare band	2,5 uur gebruiksduur na opladen. Herladen in een uur via micro-USB. Kan gedeeltelijke opgeladen worden tijdens bijv. pauzes
Smart Valve - uitademventiel	Ja	Ja	-
Te combineren met AIR+ Micro Ventilator	Ja	Ja	Ja (alle maten)
Afmetingen / gewicht	6g	6g	B 44 x D 44 x H 18mm, 19g
Maten	Large	Large	-
Geschikt voor sector	Medisch, bouw, productie, logistiek	Medisch, bouw, productie, logistiek	Medisch, bouw, productie, logistiek
Aantal per door	10	10	1

Certificering

Beschermt tegen vaste deeltjes en vloeistoffen. Gecertificeerd volgens CE EN149:2001+A12009. Masker & ventilator gecertificeerd voor FFP2 and FFP3.



EN149:2001+A1:2009

Europese importeur

iTOOLS

Skovdalsvej 4 | DK-8300 Odder

Tel. +45 5353 3315

E-mail: mail@itools.dk | www.itools.dk

Artikelnummer	Artikelnaam
700000	AIR+ FFP2 masker met uitademventiel 10 stuks – opvouwbaar
700010	AIR+ FFP3 masker met uitademventiel 10 stuks – opvouwbaar
700030	AIR+ Micro ventilator

Bekijk de video op: www.airplus-europe.com

Product type		FFP2	FFP3
Verven, vernissen, spuiten, coaten, mixen	Waterbasis- kwast / roller / spuiten		•
	Houtbewerking, waterbasis		•
	Poeder coaten		•
Schuren, strippen, slijpen, snijden, boren	Roest, veel metaalsoorten, vulmiddel, beton, steen	•	•
	Cement, hout, staal,	•	•
	Verf, vernis, anti-roest coating	•	•
	Roestvrijstaal, anti-fouling		•
	Hars, versterkt kunststof (carbon / glasvezel)	•	•
Bouw / onderhoud	Betonschuren, beton spuiten	•	•
	Stucwerk, cement mixen	•	•
	Sloopwerk	•	•
	Grondwerk, heiwerk,	•	•
	Purschuim, isoleren	•	•
Metaalwerk / gieterij	Metalliseren		•
	Verdelen, groeven, boren, klinken, verspanen, schuren	•	•
	Gieterij	•	•
	Lassen		•
Schoonmaak / Afvalverwijdering	Afvalverwijdering	•	•
	Asbestverwerking		•
	Verwijdering van asbest		•
Allergenen / biologisch risico	Pollen, huidschilfers van huisdieren	•	•
	Schimmels, bacteriën, virussen	•	•
	Tuberculose	•	•
	Roet		•
Landbouw / bosbouw	Verwerking besmette dieren, ruiming	•	•
	Voederen, schoonmaken stallen, schuren	•	•
	Stro-snijden, composteren, oogsten	•	•
	Agrarische allergenen, stof	•	•
Mijnbouw / steenhouwen	Aanleggen van tunnels, boren, slijpen, graafwerkzaamheden	•	•
	Pompen, baggeren, spoelen	•	•
	Snijden, zagen	•	•
	Verwisselen filters	•	•
Andere industriële toepassing	Inkten, verven, pigmenten	•	•
	Toevoegingsmiddelen in poedervorm	•	•
	Geneesmiddelen	•	•
	Aardewerk, Keramiek		•
	Hout / papiermolens	•	•

iTOOLS is niet verantwoordelijk voor een onjuiste keuze uit het AIR+ assortiment. Deze keuzegids is slechts een suggestie welke producten geschikt zouden kunnen zijn voor bepaalde werkzaamheden – het mag niet gebruikt worden als enige selectiemiddel voor het te gebruiken product. Keuze voor het meest geschikte persoonlijke beschermingsmiddel (PBM) is afhankelijk van de specifieke situatie en moet gemaakt worden door een bekwaam persoon, die de risico's kan inschatten, de werkomstandigheden én de beperking van de te gebruiken PBM's kent.

De gids vrijwaart de gebruiker niet van de verplichting om volgens nationale regelgeving en wetten te werken en het is geen

vervanging voor het naleven en de inhoud van gebruiksaanwijzing van het product.

Details over functionaliteit en beperking staan op de verpakking van het product en in gebruiksaanwijzing. Bij twijfel, neem contact op met een veiligheidsspecialist of met iTools.

Voor training adembescherming of advies neem contact op met iTOOLS.

Contact: +45 5353 3315 of mail@itools.dk

We zijn niet verantwoordelijk voor printfouten of andere nalatigheden.