



Science.
Applied to Life.™*



Masques de protection respiratoire médicaux 3M™ Aura™

Respirez la différence.

*3M Science. Au service de la Vie.

Masques de protection respiratoire médicaux 3M™ Aura™

Les masques de protection respiratoire médicaux 3M™ Aura™ sont le fruit des efforts continus de 3M pour fournir une protection fiable tout en améliorant le confort du personnel soignant.

Les masques de protection respiratoire aident à protéger les porteurs en réduisant l'exposition aux particules en suspension dans l'air pouvant être générés lors de procédures médicales (bioaérosols, poussières, brouillards, etc.).

La gamme 3M™ Aura™ regorge d'idées, de technologies et de matériaux novateurs et a conservé les nombreuses caractéristiques qui ont fait l'immense succès des masques pliables jetables 3M™ 1800.

La technologie innovante de filtration à faible résistance de 3M vous permet de respirer sous le masque 3M™ Aura™ avec un minimum d'efforts. De plus, un panneau supérieur embossé permet de réduire la formation de buée sur les lunettes due à l'air chaud et humide expiré.

Les masques de protection respiratoire 3M™ Aura™ sont accompagnés d'un support actif et de conseils avisés de la part d'experts techniques d'une qualité que seule, une marque internationale comme 3M est en mesure d'offrir.



Une vision nette Panneau supérieur embossé

- Contribue à réduire la formation de buée sur les lunettes



Panneau nasal embossé

- Conception incurvée et ergonomique
- S'adapte bien aux contours du nez et des yeux
- Offre un bon champ de vision
- Accroît la compatibilité avec les lunettes



Aisance respiratoire

Technologie de filtration à faible résistance

- Associe les avantages et la technologie de filtration avancée du media filtrant 3M™ Electret
- Offre une performance de filtration efficace tout en réduisant la résistance respiratoire
- Améliore l'aisance et le confort respiratoires



Commodité

- Emballage hygiénique individuel pour protéger le masque de toute contamination avant utilisation
- Compatible avec la plupart des lunettes de sécurité 3M™

Mentonnière innovante

- Facilite la mise en place et l'ajustement pour un port confortable



Confort de la tête et du visage

- Conception ingénieuse en 3 panneaux épousant de nombreuses formes et tailles de visage
- Adapté aux mouvements de votre visage
- Résistant à l'écrasement, idéal pour le travail dans des environnements chauds et humides
- Reste bien en place, assurant ainsi une bonne étanchéité et un confort optimal
- Mousse nasale large et souple et doublure intérieure soyeuse ultra douce pour la peau, créant un environnement confortable pour le visage



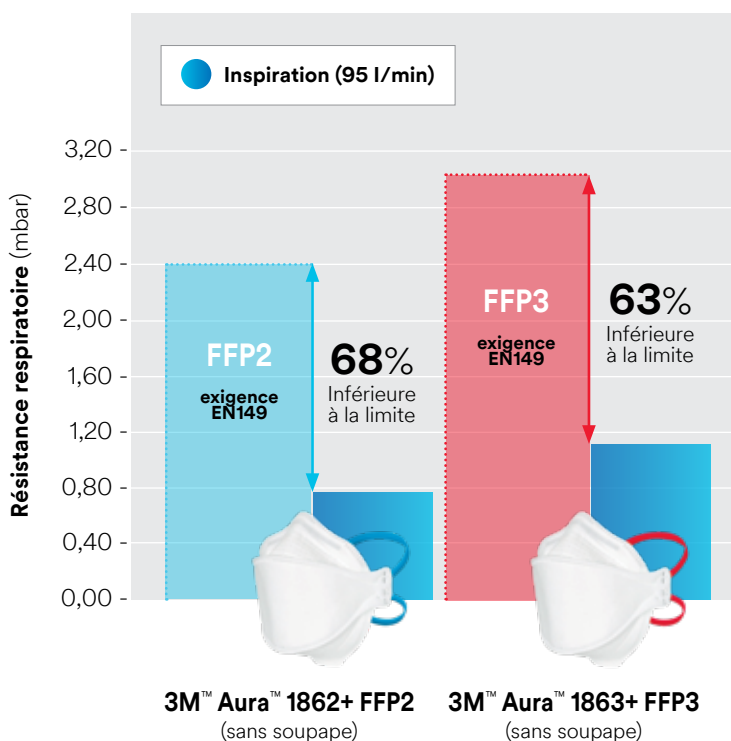
Inspirez plus librement

Les masques de protection respiratoire 3M™ Aura™ sont dotés de la technologie de filtration à faible résistance de 3M : un média filtrant innovant qui permet de réduire la résistance respiratoire. Cela permet une haute performance de filtration avec moins d'effort à réaliser par le porteur, ce qui rend la protection encore moins intrusive.

Jusqu'à **77 %** de confort respiratoire en plus

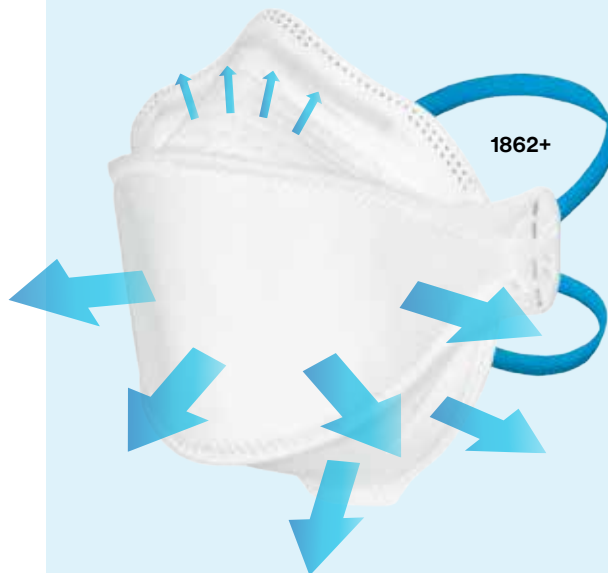
Lors des tests effectués selon la norme EN 149, à un débit de 95 litres par minute, la résistance respiratoire moyenne approximative à l'inspiration atteinte avec les masques 3M™ Aura™ était inférieure de 68 % pour un masque FFP2 et inférieure de 63 % pour un masque FFP3.

Résistance respiratoire moyenne* des masques de protection respiratoire 3M™ Aura™ selon les exigences de la norme EN 149:2001+A1:2009



Expirez plus sereinement



Les masques de protection respiratoire 3M™ Aura™ sont conçus pour contrôler le flux d'air de manière à réduire la formation de buée sur les lunettes.



Débit d'expiration

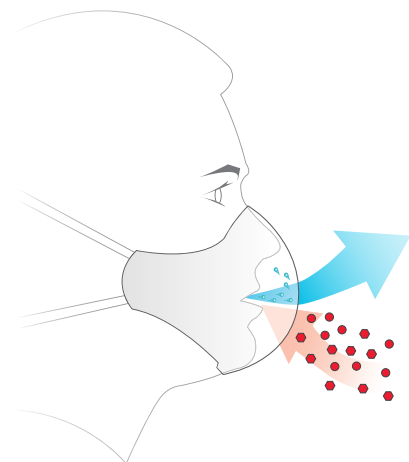
Lors de l'expiration, le motif embossé réduit le flux d'air traversant le panneau supérieur, de sorte que la majeure partie de l'air sort par les autres panneaux. Étant donné que moins d'air humide atteint la surface des lunettes depuis le panneau supérieur, elles sont moins embuées.

Résistance respiratoire à l'inspiration (95 l/min)

	Limite d'exigence EN 149:2001+A1:2009 (mbar)	Moyenne mesurée (mbar)	Écart type cumulé
 1862+	FFP2 = 2,4	0,76	0,03
 1863+	FFP3 = 3,0	1,10	0,03

* Intervalle de confiance individuel de 95 % en moyenne, sur la base de l'écart type cumulé pour l'inspiration. Débit d'inspiration de 95 l/min. Essais effectués par British Standards Institute (BSI) selon les exigences de la norme de résistance respiratoire EN 149:2001+A1:2009, généralement représentative des performances.

Choisir votre masque de protection respiratoire 3M™ Aura™



NR = Non réutilisable (usage unique)
D = Conforme aux exigences de résistance au colmatage
II = Efficacité du filtre bactérien $\geq 98\%$
R = résistant aux éclaboussures ≥ 120 mmHg

Masques de protection respiratoire sans soupape 1862+ et 1863+

- Masques double homologation : équipement de protection individuelle (EPI) et dispositif médical (DM)
- Aide à protéger le porteur de contaminants dangereux en suspension dans l'air et contribue à protéger le patient et l'environnement en filtrant les particules de l'air inhalé et exhalé
- Homologué conformément à la directive européenne relative aux dispositifs médicaux (93/42/CEE)



	1862+	1863+
Soupape d'expiration	Sans soupape	Sans soupape
Classification EN 149:2001+A1:2009	FFP2 NR D	FFP3 NR D
Efficacité du filtre	$\geq 94\%$	$\geq 99\%$
Facteur de protection nominale* (FPN)	12	50
Classification EN 14683:2005	Type IIR	Type IIR

* FPN : Le taux théorique de protection respiratoire d'un masque fondé sur des données de performance mesurées en laboratoire à l'aide d'aérosols inertes et non pathogènes.

Lorsqu'ils sont correctement utilisés, les masques de protection respiratoire permettent de réduire l'exposition aux contaminants. Cela dit, ils n'éliminent pas le risque d'exposition, d'infection ou de maladie lorsque des particules biologiques pour lesquelles des niveaux d'exposition sûrs n'ont pas été établis. Aucun masque respiratoire n'empêchera l'inhalation de toutes les particules, ils ne peuvent pas éliminer le risque d'exposition, d'infection et de maladie.

La performance de ces produits repose sur le fait que le porteur obtienne une étanchéité adéquate entre le masque et son visage, garantissant ainsi que l'air contaminé ne passe que par le média filtrant.

Pour une formation et des conseils en matière de protection respiratoire, veuillez contacter votre représentant 3M local.

Avertissement : le choix de l'équipement de protection respiratoire (EPR) le plus approprié dépendra de chaque situation particulière et ne devrait être fait que par une personne compétente connaissant les conditions de travail réelles et les limites de l'EPR. Les détails concernant les performances et les limites du masque de protection respiratoire sont indiqués sur l'emballage et le mode d'emploi. Avant d'utiliser l'un de ces masques de protection respiratoire, le porteur doit lire et comprendre le mode d'emploi de chaque produit. La législation spécifique à chaque pays doit être respectée.

Les masques de protection respiratoire à usage unique 3M™ ne contiennent pas de composants à base de latex de caoutchouc naturel.

www.3Mfrance.fr/dentaire

3M

3M France
 Département Soins Oraux Professionnels
 1 Parvis de l'Innovation
 CS 20203
 95006 Cergy Pontoise Cedex
 SAS au capital de 10 572 672 €
 RCS Pontoise 542 078 555

3M 1093 - Juin 2020 - Les masques 3M Aura sont des Équipements de Protection Individuelle selon la norme EN149 et des dispositifs médicaux selon la norme EN14683. Ils sont destinés aux Professionnels de Santé. Avant toute utilisation, s'assurer que le choix du masque utilisé correspond à l'utilisation et au niveau de protection souhaités. Se reporter aux mentions figurant sur l'emballage. Marquage CE. Fabriqués par 3M United Kingdom PLC, Royaume Uni. Distribués par 3M France, 1 Parvis de l'Innovation, CS20 203, 95006 Cergy-Pontoise Cedex, France.

3M, 3M Science, Applied to Life, et Aura sont des marques déposées de 3M ou de 3M Deutschland GmbH.

© 3M 2020. Tous droits réservés. Juillet 2020.