

CONFORMES APRÈS 100 LAVAGES AUX EXIGENCES DES NORMES :
ASTM F3502-21 / AFNOR SPEC S76-001 / EN 14683:2019

HAUTE PERFORMANCE ET ÉCO-EFFICACES MASQUES **RÉUTILISABLES** *etrëma*



**SCIENTIFIQUEMENT PROUVÉS
PLUS PERFORMANTS
QUE LES MASQUES JETABLES CERTIFIÉS**



QUI NOUS SOMMES

Frëtt Solutions est la division recherche et développement de Frëtt Design, une entreprise établie depuis 25 ans à Caplan (Gaspésie) au Québec, dédiée à offrir sous la marque **etrëma**® des solutions innovantes, fonctionnelles et respectueuses de l'environnement pour **minimiser l'impact environnemental** des produits textiles industriels.



ZÉRO DÉCHET

ENSEMBLE, METTONS FIN À CE DÉSASTRE ENVIRONNEMENTAL

Nos masques réutilisables **etrëma**® sont régis par des normes et sont testés en laboratoire; nous sommes donc en mesure d'affirmer, résultats scientifiques à l'appui, qu'un seul masque **etrëma** remplace 200 masques jetables (100 jours à 8 heures contre 4 heures d'utilisation), **économisant 97,3 % d'utilisation de matériaux, de gestion et de transport.**

Afin de sensibiliser la population au désastre écologique en cours avec plus de 3 000 milliards de masques jetés depuis le début de la pandémie de Covid-19, nous invitons nos clients à prendre une photo d'eux avec leur masque et à la partager via notre opération **#1mask4change**

**SOYONS ÉCOPERFORMANTS,
VOYONS LES CHOSES AUTREMENT.**



LA TECHNOLOGIE RÉVOLUTIONNAIRE* ëncore®

La technologie ëncore® consiste en un assemblage innovant de matériaux soigneusement choisis pour leurs qualités de **filtration des particules de toutes tailles**, de **perméabilité à l'air** ainsi que pour leur **durabilité**.

L'absence de traitement ou d'additifs toxiques permet une filtration naturelle optimale par les fibres uniquement, sûre, durable et **éprouvée après plus de 100 lavages**.

La technologie de filtration ëncore® Qualité médicale¹ est évaluée par des laboratoires accrédités ISO 17025.



Classification internationale, répond à 100 % des plus hauts critères de sûreté des normes ASTM F3502-21, AFNOR SPEC S76-001, EN 14683:2019 (II et II R)



Filtration mécanique brevetée de haut niveau agissant dans les deux sens, vers l'intérieur et l'extérieur, et attributs pour réduire les fuites, protégeant le porteur et son environnement à chaque respiration



Produit recyclable 100 % zéro déchet, facilement réutilisable/lavable, ultra-efficace et confortable



Surface de transfert de l'air optimisée pour une respiration très facile et une accumulation de CO2 réduite, conçu et testé pour évacuer l'humidité et pour un port prolongé (8 heures)

COMMENT FONCTIONNE LA PROTECTION RÉUTILISABLE ëncore®

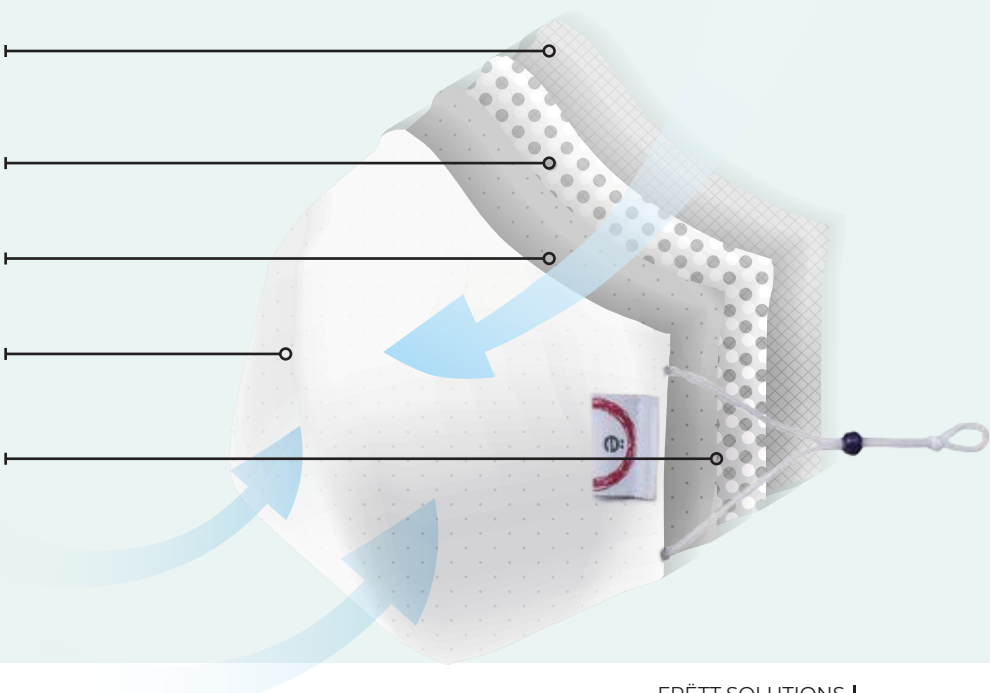
Tissu à séchage rapide, contribue à la filtration, excellente respirabilité, doux pour la peau (sans additif ni produit toxique)

Matériau ultrarespirant pour la filtration des particules fines (submicroniques) et des aérosols (à partir de 10 nm / 0,01 µm)

Matériau anti-éclaboussures pour filtration des gouttelettes - PFE sur les grosses particules à partir de 0,8 µm: >99 %

Textile hydrophobe pour la protection des couches internes, décoratif et très respirant. L'assemblage global permet une circulation d'air empêchant l'accumulation d'humidité

Filtres permanents intégrés pour le contrôle microscopique des particules en suspension dans l'air, modulables selon la respirabilité et la filtration requises



*BREVET EN INSTANCE

¹= ëPRO et modèles à la PFE plus élevée

LE SEUL MASQUE RÉUTILISABLE QUI VOUS PROTÈGE VRAIMENT TOUT EN PROTÉGEANT LA PLANÈTE

Fabriqué avec **rigueur et équité** au Québec, Canada. **72 % de nos composants** proviennent du Canada, 10 % des USA, 8 % d'Allemagne, 3 % de la France et 2 % de Chine.

Tous les masques **etréma®** de Frëtt Solutions affichent un **ë** sur une étiquette extérieure, un numéro de lot et une date de fabrication. Ces éléments font foi de l'**authenticité et de la qualité du produit**. De plus, tous les masques ont une étiquette intérieure permettant de noter, avec un poinçon ou un crayon indélébile, l'**identification de l'usager** et le **nombre de lavages effectués**. Les normes, numéros de lot et de CA, site Internet du manufacturier ainsi que le mode d'entretien y sont aussi inscrits.

etréma

Frëtt Solutions offre une protection professionnelle accessible à tous

Forme ergonomique 3D ou 5 plis pour faciliter la respiration et la parole

Sans produits toxiques, sans latex, encres écoresponsables certifiées OEKO-TEX®

Protection exclusive multicouche haute performance unique et réutilisable plus de 100 fois avec filtre intégré permanent - Technologie **ëncore®**

Durabilité inégalée (800 heures), coutures renforcées, efficacité et fiabilité testées après 100 lavages

Bande nasale flexible intégrale pour empêcher les lunettes de s'embuer

Biais matelassé sur tout le contour pour un confort et une étanchéité maximales, coutures pour usage intensif et tissus résistants aux projections de liquides

3 tailles disponibles : PETIT, MOYEN et GRAND

Cordons élastiques doux et très extensibles, faciles à ajuster avec billes de bois et boucles intégrées pour attacher un accessoire de tour de tête

Les masques écoperformants **etréma** sont également très utiles pour d'autres situations telles que :



Visites à l'hôpital



Rhumes ou gripes



Voyages



Transports en commun



Pollution



Allergies saisonnières



Déficits immunitaires

GUIDE DE SÉLECTION

Il existe une grande variété de masques et de couvre-visages sur le marché et **il peut être très difficile d'en comprendre les particularités**. Il est important de savoir que l'efficacité des couvre-visages diffère grandement d'un type et d'un modèle à l'autre.

Notre expertise nous permet d'offrir à chaque utilisateur une expérience de protection personnalisée. **Votre travail nécessite un contact étroit : optez pour une filtration plus élevée; les gens actifs, les jeunes enfants ou les personnes à la santé respiratoire délicate peuvent préférer une plus grande respirabilité.**

ASTM International a récemment approuvé une nouvelle norme pour les couvre-visages réutilisables (F3502-21) comme l'AFNOR l'a fait en 2020 avec la SPEC S76-001; la **EN 14683:2019** est la norme européenne pour les masques de procédure médicale. Ces normes visent à protéger le public et les travailleurs en fixant des règles strictes pour la conception, les performances et l'étiquetage. **En restant au-delà de ces exigences normatives après plus de 100 lavages, les produits de la ligne etrëma offrent les garanties de sécurité, de fiabilité et de durabilité qui manquent aux masques réutilisables usuels.**



**EN
14683**

RÉPOND AUX EXIGENCES
DES NORMES
ASTM F3502-21,
AFNOR SPEC S76-001,
EN 14683:2019 II & II R

3 CRITÈRES PRINCIPAUX : RESPIRABILITÉ + EFFICACITÉ DE FILTRATION + AJUSTEMENT

Les masques etrëma éco-efficaces répondent aux plus hauts critères de sécurité

Choisissez votre EPI en fonction de vos activités, de votre environnement et du niveau de risque

MODÈLES	FORMES	TAILLES DISPONIBLES	CLIENTÈLES	EFFICACITÉ FILTRATION GROSSES PARTICULES GOUTTELETTES à partir de 0,8 µm (testés après 100 lavages)	EFFICACITÉ FILTRATION PARTICULES FINES AÉROSOLS (NaCl 0.075 µm / 75 nm) CONFORME à L'ASTM F3502-21 (testés après 100 lavages)	RESPIRABILITÉ (PERMÉABILITÉ à L'AIR / PRESSION DIFFÉRENTIELLE) CONFORME à L'ASTM F3502-21 (testés après 100 lavages)	RÉSISTANCE AUX LIQUIDES PROJETÉS TEST PÉNÉTRATION SANG SYNTHÉTIQUE ASTM F1862	PRÉCAUTIONS CONTRE LES FUITES ET POUR UN AJUSTEMENT OPTIMAL	RÉUTILISABILITÉ	MATIÈRES RÉSIDUELLES
ëAIR	5 plis	3 tailles ajustables : PETIT, MOYEN, GRAND	PETIT : Enfants de 3 à 12 ans et petits visages MOYEN : Enfants de 12ans et + et/ou visages normaux GRAND : Visages longs et/ou larges	99 %	55 % - 67 % Niveau 2	5 mmH ₂ O Niveau 2	80 mmHg	Ajustement des élastiques (tension et longueur), barre de nez, accessoire de serrage derrière la tête et bande anti buée	8 heures de port / jour, 100 lavages * = 800 heures au total	ZERO DÉCHET
ëPRO	5 plis			99,9 %	72 % - 82 % Niveau 2	6 mmH ₂ O Niveau 1	120 mmHg			ZERO DÉCHET
ëTECH	3D			100 %	82 % - 88 % Niveau 2	9,5 mmH ₂ O Niveau 1	160 mmHg			ZERO DÉCHET
Masque chirurgical jetable médical certifié Niveau 1 (ASTM F2100)	3 plis	Enfants et Adultes		100 %	76 % - 82 % Niveau 2	6 mmH ₂ O Niveau 1	80 mmHg	Barre de nez	Usage unique 4 h maximum	400 ans pour se désintégrer/émet des composés toxiques et des nano- et microplastiques
Masque chirurgical jetable médical certifié Niveau 2 (ASTM F2100)	3 plis			100 %	85 % - 88 % Niveau 2	11 mmH ₂ O Niveau 1	120 mmHg			

NOTES GÉNÉRALES

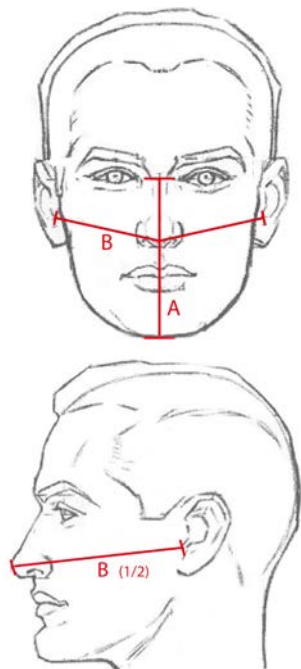
1 µm est 1 micromètre
1 µm = 1000 nm
1 µm = 0,001 mm
75 nm = 0,075 µm

*Laver à la machine ou désinfecter à la chaleur sèche avant chaque utilisation. Une combinaison des deux modes de désinfection est également possible (ex. 5 chaleurs sèches pour 1 lavage en machine). **Lavage en machine** : cycle délicat, température de l'eau ≥ 40-70°C. Cycle de 30 minutes minimum. Détergent ordinaire, sans assouplissant, sans javellisant, sans additif. Sécher suspendu ou à plat. **Entretien à la chaleur sèche** : Préchauffer le four à 93°C (200°F), lorsque la température est atteinte et vérifiée avec un thermomètre, placer sur une grille propre ou sur une plaque avec un papier parchemin et laisser agir 30 minutes. Sortir et laisser refroidir 5 minutes. Ne pas mettre en contact avec une source de chaleur ou un élément. Conserver dans un endroit sombre, propre et sec. Éviter les températures supérieures à 100°C (212°F).

Les tests de l'ASTM F3502-21 sont réalisés sur des masques complets avec des particules de NaCl à un débit de 85 LPM. ATTENTION, laver un masque chirurgical réduit de 40 à 70 % son efficacité de filtration des particules fines (submicroniques) en détruisant sa charge électrostatique et sa protection contre les fluides. Le lavage libère des millions de nano- et microparticules de polymères dans l'eau. De plus, les agents chimiques qui rendent ces masques résistants aux fluides et aux microbes peuvent être dangereux pour la santé humaine et l'environnement.



CHARTRE DES TAILLES



Taille	Hauteur	Largeur
Petit (Enfants 3 à 12 ans ou petits visages)	3 à 4 1/2 po - 7,5 à 11,5 cm	8 3/4 à 11 1/2 po - 22 à 29 cm
Moyen (Taille standard)	4 1/2 à 5 3/4 po - 11,5 à 13,5 cm	10 1/2 à 12 1/2 po - 27 à 32 cm
Grand (Visages longs et/ou larges)	5 3/4 à 6 1/2 po - 13,5 à 16,5 cm	11 3/4 à 13 3/4 po - 30 à 35 cm

Lorsque vous hésitez entre 2 tailles, pour une bonne respirabilité et un bon ajustement:
ëPRO et ëAIR => Choisir la plus petite des deux tailles vu leurs ampleur verticale (plis en accordéon)
ëTECH => Choisir la plus grande des deux tailles vu son design 3D sans plis, donc plus court

A = Hauteur Laissez votre bouche détendue, vos lèvres légèrement entrouvertes et ne serrez pas les dents. La mesure du bas doit s'arrêter après la courbe du menton, au coin de l'os. Pour vous aider, posez votre menton sur un livre, suivez la courbe du menton et arrêtez la mesure sur le livre.

B = Largeur De la partie la plus basse de l'orifice du canal de l'oreille en passant par la pointe du nez sans l'aplatir.

ACCESSOIRES*

Pour maximiser l'étanchéité et l'ajustement tout en augmentant le confort, nous proposons également une variété d'accessoires:

- Extensions multipoints en polypropylène 100 % recyclé pour fixer le masque derrière la tête, permettre un ajustement et une étanchéité optimales tout en soulageant l'inconfort derrière les oreilles
- Cordons de serrage réglables pour garder votre masque suspendu au cou et en sécurité lorsqu'il n'est pas porté et permettre un ajustement optimal lorsque serré derrière la tête avec l'ajusteur inclus
- Sacs en filet de coton biologique pour protéger les composants du masque lors des lavages
- Sacs et pochettes en toile 100 % coton biologique dédiés au rangement et au transport



ENTRETIEN*

- Laver à la machine ou traiter à la chaleur sèche avant chaque utilisation. Une combinaison de ces deux types de désinfection est aussi possible (par ex. 1 lavage en machine toutes les 5 chaleurs sèches).
- Lavage en machine : cycle délicat, température de l'eau $\geq 40-70^{\circ}\text{C}$. Cycle de 30 minutes minimum. Détergent ordinaire, pas d'assouplissant, de javel ou d'additifs. Placez dans un sac en filet et lavez avec des vêtements pas trop sales et aux couleurs pâles pour augmenter la durabilité. Suspendre ou mettre à plat pour le séchage.
- Traitement par chaleur sèche : préchauffer le four à 93°C (200°F); quand la température est atteinte et vérifiée, placer le(s) masque(s) sur une grille ou un plateau propre ou du papier parchemin et attendre 30 minutes. Laisser refroidir 5 minutes. Attention à la proximité avec les éléments chauffants.
- Conserver dans un endroit sec et propre, sans exposer à une chaleur au-dessus de 100°C (212°F).

* Veuillez trouver dans les fiches produits, les informations complémentaires sur les accessoires et instructions d'utilisation.

ëTECH



CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

Très léger, forme 3D qui ne touche jamais la bouche ou le nez, design à 2 plis au menton et un sur l'arrête du nez en dôme pour augmenter l'interface et permettre un débit d'air et un confort maximaux. Filtration de qualité médicale équivalente au niveau 2 et étanchéité optimisée. Broche ferme sur tout le long des pommettes et du nez, contours coussinés contre la buée dans les lunettes. Élastiques ajustables aux oreilles avec ajout d'accessoires possible pour optimiser la protection tout en augmentant le confort.

RÉSULTATS SCIENTIFIQUES (TESTS TOUJOURS FAITS APRÈS 100 LAVAGES)

Filtration :

Grosses particules (à partir de 0,8 µm) : 100 %

Particules fines (aérosols NaCl de 75 nm / 0,075 µm) : 82-88 % PFE (niveau 2 ASTM F3502)

Respirabilité (pression différentielle) : 9,55 mmH₂O (niveau 1 ASTM F3502) / 5,5 mmH₂O/cm² (EN 14683)

Inflammabilité : Classe 1 selon la 16 CFR PART 1610

Résistance aux fluides : 160 mmHg selon l'ASTM F1862

Testé par des laboratoires CERTIFIÉS ISO 17025, résultats disponibles sur notre site Internet ou sur demande.

CONTEXTES

Foules, spectacles, activités de groupe, aéroports, voyages, transports en commun, milieux de travail (bureaux, réunions, etc.), climats tempérés, port prolongé, interactions rapprochées, visites à l'hôpital, pollution, allergies, déficit immunitaires, maladie telle que rhume ou grippe

3 CYCLES DE VIE

Travail => Personnel => Recyclage

Lorsqu'il est usé après utilisation personnelle, envoyez-nous le masque par la poste ou mettez-le dans une boîte de collecte dédiée pour un recyclage à 100 %. Nos accessoires en plastique sont fabriqués avec du polypropylène recyclé à partir de nos chutes de tissus. Les broches de nez nous sont retournées pour être réutilisées en production.

PERSONNALISATION

● 250 unités ou plus : étiquette avec votre logo sur le côté du masque

● 2 000 unités ou plus : couleur et imprimé personnalisés

*Prix et délai de production selon le projet

Répond aux exigences des normes : ASTM F3502-21*, ASTM F1862, AFNOR Spec S76-001, EN 14683:2019, 16 CFR PART 1610

*Le test de l'ASTM F3502-21 est fait sur masque complet avec des particules de NaCl à et un débit d'air de 85 LPM.

PETIT ou
enfants (3 à 12 ans),
MOYEN and GRAND

COULEURS :



Picots noir-gris



Poissons
multicolores



Noir



Marine

Et BLANC comme sur la photo principale



DISPONIBLE POUR PETITS
VISAGES et ENFANTS



afnor

EN
14683

RÉPOND AUX EXIGENCES
DES NORMES
ASTM F3502-21,
AFNOR SPEC S76-001,
EN 14683:2019 niveau II R

ëTECH



Après 100 lavages : AFNOR SPEC S76-001 / ASTM F3502-21 - Niveau 1 et 2 / EN 14683:2019 II R



EXTÉRIEUR

Design 3D ne touchant pas aux voies respiratoires et facilitant la respiration et la parole

Barre intégrée nez-pommettes conçue pour s'adapter à tous les visages et éviter la buée sur les lunettes

Coutures renforcées et contours coussinés pour un meilleur confort et une étanchéité maximisée

Tissus résistants aux liquides pulvérisés, pas de produits toxiques, pas de latex, Encres écologiques certifiées OEKO-TEX®

INTÉRIEUR

Protection multicouche haute performance avec filtres intégrés permanents - technologie ëncore®

Conçu et testé pour évacuer l'humidité et pour un port prolongé (8 heures / jour)

Élastique extensible aux oreilles, billes en bois qui permettent l'ajustement et boucles aux extrémités pour y insérer un accessoire de tête, pour un port plus confortable et plus étanche



etrëma

ëAIR



CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

Très grande interface avec l'air pour une respirabilité sans égal et une filtration performante. Le tissu du masque ne viendra pas obstruer votre bouche pendant la parole ou l'effort. Broche de nez légère et efficace. Élastiques ajustables aux oreilles avec ajout d'accessoires possible pour optimiser la protection tout en augmentant le confort. Ultraléger, compact, design à 5 plis latéraux, similaire aux masques jetables mais plus étanche et plus ergonomique. Grande amplitude de haut en bas pour les visages allongés.

RÉSULTATS SCIENTIFIQUES (TESTS TOUJOURS FAITS APRÈS 100 LAVAGES)

Filtration :

Grosses particules (à partir de 0,8 µm) : 99 %

Particules fines(aérosols NaCl de 75 nm / 0,075 µm): 55-67 % PFE (niveau 2 ASTM F3502)

Respirabilité (pression différentielle) : 5 mmH₂O (niveau 2 ASTM F3502) / 3,3 mmH₂O/cm² (EN 14683)

Inflammabilité : Classe 1 selon 16 CFR PART 1610

Résistance aux fluides : 80 mmHg selon ASTM F1862

Testé par des laboratoires CERTIFIÉS ISO 17025, résultats disponibles sur notre site Internet ou sur demande.

CONTEXTES

Enfants (école, voyages, etc.), activités sportives soutenues, efforts physiques et/ou manutention, santé respiratoire délicate, appels téléphoniques ou conférences, transports en commun, climats chauds, milieux de travail avec distanciation sociale, port prolongé, pollution, allergies

3 CYCLES DE VIE

Travail => Personnel => Recyclage

Lorsqu'il est utilisé après utilisation personnelle, envoyez-nous le masque par la poste ou mettez-le dans une boîte de collecte dédiée pour un recyclage à 100 %. Nos accessoires en plastique sont fabriqués avec du polypropylène recyclé à partir de nos chutes de tissus. Les broches de nez nous sont retournées pour être réutilisées en production.

PERSONNALISATION

● 250 unités ou plus : étiquette avec votre logo sur le côté du masque

● 2 000 unités ou plus : couleur et imprimé personnalisés

*Prix et délai de production selon le projet

Répond aux exigences des normes : ASTM F3502-21*, ASTM F1862, AFNOR Spec S76-001, EN 14683:2019, 16 CFR PART 1610

*Le test de l'ASTM F3502-21 est fait sur masque complet avec des particules de NaCl à et un débit d'air de 85 LPM.

PETIT ou
enfants (3 à 12 ans),
MOYEN and GRAND

COULEURS :



Marine Étoilé



Poissons
multicolores



Noir



Marine



DISPONIBLE POUR PETITS
VISAGES et ENFANTS



afnor

EN
14683

RÉPOND AUX EXIGENCES
DES NORMES
ASTM F3502-21,
AFNOR SPEC S76-001,
EN 14683:2019 niveau II

FRÈTT SOLUTIONS
www.etrema.ca

ëAIR



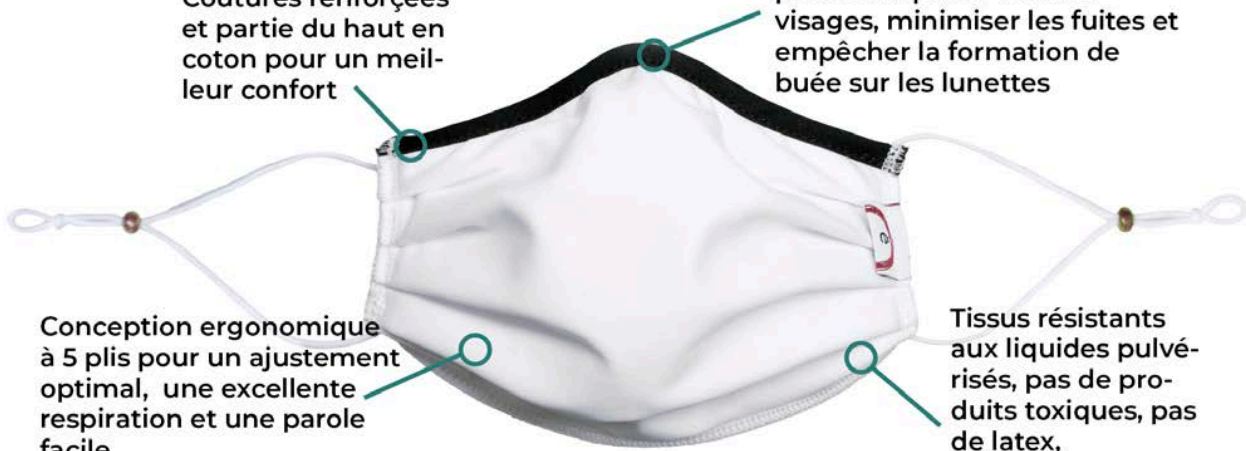
Après 100 lavages : AFNOR SPEC S76-001 /
ASTM F3502-21-Niveau 2 / EN 14683:2019 II



EXTÉRIEUR

Coutures renforcées et partie du haut en coton pour un meilleur confort

Bande nasale intégrée conçue pour s'adapter à tous les visages, minimiser les fuites et empêcher la formation de buée sur les lunettes



Conception ergonomique à 5 plis pour un ajustement optimal, une excellente respiration et une parole facile

Tissus résistants aux liquides pulvérisés, pas de produits toxiques, pas de latex, Encres écologiques certifiées OEKO-TEX®

INTÉRIEUR



Protection multicouche haute performance avec filtres intégrés permanents - technologie encore®

Conçu et testé pour évacuer l'humidité et pour un port prolongé (8 heures / jour)

Élastique extensible aux oreilles, billes en bois permettent l'ajustement et boucles aux extrémités pour y insérer un accessoire de tête, pour un port plus confortable et plus étanche



etrëma

ëPRO



CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

Très grande surface d'échange d'air pour une excellente respirabilité et une filtration équivalente à la qualité médicale niveau 1 (supérieure au ëAIR). Le tissu du masque ne viendra pas obstruer votre bouche pendant la parole ou l'effort. Broche de nez légère mais efficace. Élastiques ajustables aux oreilles avec ajout d'accessoires possible. Ultraléger, compact, design à 5 plis latéraux qui ressemble aux masques jetables mais plus étanche et plus ergonomique. Grande amplitude de haut en bas pour visages allongés.

RÉSULTATS SCIENTIFIQUES (TESTS TOUJOURS FAITS APRÈS 100 LAVAGES)

Filtration :

Grosses particules (à partir de 0,8 µm) : 99,9 %

Particules fines (aérosols NaCl de 75 nm / 0,075 µm): 72-82 % PFE (niveau 2 ASTM F3502)

Respirabilité (pression différentielle) : 6 mmH₂O (niveau 1 ASTM F3502) / 4,8 mmH₂O/cm² (EN 14683)

Inflammabilité : Classe 1 selon 16 CFR PART 1610

Résistance aux fluides : 120 mmHg selon ASTM F1862

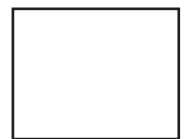
Testé par des laboratoires CERTIFIÉS ISO 17025, résultats disponibles sur notre site Internet ou sur demande.

PETIT ou enfants (3 à 12 ans), MOYEN and GRAND

COULEURS :



Gris Pâle



Blanc



Noir



Marine

CONTEXTES

Foules, spectacles, activités de groupe, sports légers, appels téléphoniques ou conférences, aéroports, voyages, transports en commun, climats chauds et tempérés, milieux de travail (bureaux, réunions etc.), port prolongé, interactions rapprochées, visites à l'hôpital, maladie telle que rhume ou grippe, pollution, allergies

3 CYCLES DE VIE

Travail => Personnel => Recyclage

Lorsqu'il est usé après utilisation personnelle, envoyez-nous le masque par la poste ou mettez-le dans une boîte de collecte dédiée pour un recyclage à 100 %. Nos accessoires en plastique sont fabriqués avec du polypropylène recyclé à partir de nos chutes de tissus. Les broches de nez nous sont retournées pour être réutilisées en production.

ZÉRO DÉCHET

PERSONNALISATION

● 250 unités ou plus : étiquette avec votre logo sur le côté du masque

● 2 000 unités ou plus : couleur et imprimé personnalisés

*Prix et délai de production selon le projet

Répond aux exigences des normes : ASTM F3502-21*, ASTM F1862, AFNOR Spec S76-001, EN 14683:2019, 16 CFR PART 1610

*Le test de l'ASTM F3502-21 est fait sur masque complet avec des particules de NaCl à et un débit d'air de 85 LPM.



DISPONIBLE POUR PETITS VISAGES et ENFANTS



afnor

EN 14683

RÉPOND AUX EXIGENCES DES NORMES ASTM F3502-21, AFNOR SPEC S76-001, EN 14683:2019 niveau II R

ëPRO



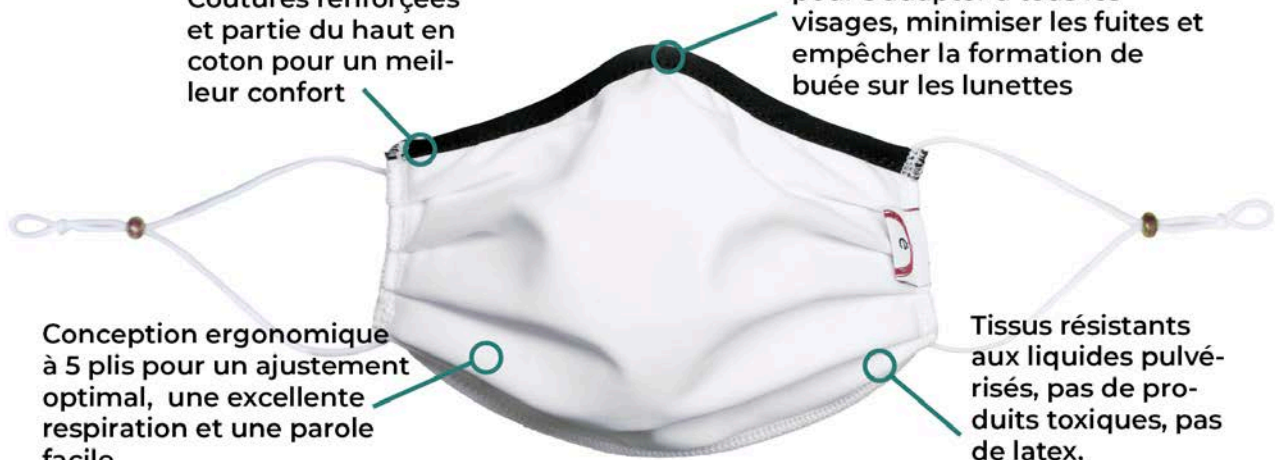
Après 100 lavages : AFNOR SPEC S76-001 / ASTM F3502-21-Niveau 1 et 2 / EN 14683:2019 IIR



EXTÉRIEUR

Coutures renforcées et partie du haut en coton pour un meilleur confort

Bande nasale intégrée conçue pour s'adapter à tous les visages, minimiser les fuites et empêcher la formation de buée sur les lunettes



Conception ergonomique à 5 plis pour un ajustement optimal, une excellente respiration et une parole facile

Tissus résistants aux liquides pulvérisés, pas de produits toxiques, pas de latex, Encre écologique certifiées OEKO-TEX®

INTÉRIEUR

Protection multicouche haute performance avec filtres intégrés permanents - technologie ëncore®

Conçu et testé pour évacuer l'humidité et pour un port prolongé (8 heures / jour)



Élastique extensible aux oreilles, billes en bois qui permettent l'ajustement et boucles aux extrémités pour y insérer un accessoire de tête, pour un port plus confortable et plus étanche



ACCESSOIRES



POUR UN PORT PLUS CONFORTABLE ET PLUS HYGIÉNIQUE

Les masques étant désormais indispensables au quotidien, il est important de penser à des accessoires qui facilitent leur port sur de longues périodes. Ces articles contribuent à le rendre plus confortable mais aussi plus SÛR.

ACCESSOIRES DE TÊTE ET SACS

Le cordon ajustable et le sauve-oreilles sont des accessoires pratiques pour éliminer la pression causée par les élastiques des masques. Ils permettent que le port du masque reste confortable quand la tension des élastiques est augmentée, pour améliorer l'ajustement et l'étanchéité. Ils garantissent aussi que vous ne perdiez jamais votre couvre-visage, en le laissant pendre autour de votre cou. Réutilisable et lavable.

Les sacs servent d'emballage pour le rangement, le transport et le lavage de votre masque usagé ou propre. Fabriqués à 100 % en coton naturel certifié GOTS, les sacs en toile et en filet transportent de 1 à 5 masques. Les pochettes de transport zippées contiennent de 1 à 2 masques et sont offertes en deux teintes réalisées avec des encres certifiées OEKO-TEX.



**CORDON DE SERRAGE
AJUSTABLE**
(BLANC ou NOIR)



SAUVE-OREILLES



SAC EN CANEVAS
Dimensions : 30,5 cm x 38 cm (12 po x 15 po)



POCHETTE DE TRANSPORT
Dimensions : 11 cm x 14 cm (4,3 po x 5,5 po)



SAC EN FILET
Dimensions : 30,5 cm x 38 cm (12 po x 15 po)

« CHEZ FRËTT SOLUTIONS, NOUS SOMMES TRÈS FIÈRES** D'ÊTRE LES PREMIÈRES À OFFRIR UN MASQUE ÉCO-EFFICACE* QUI RÉPOND AUX PLUS HAUTES NORMES DE SÉCURITÉ, TOUT EN RESPECTANT L'ENVIRONNEMENT ET EN OFFRANT UNE AUTONOMIE AU CANADA EN MATIÈRE DE PROTECTION PERSONNELLE.

SOYONS TOUS LES PIONNIÈRES D'UN MONDE OÙ LES INDIVIDUS COMME LES ENTREPRISES PROSPÈRENT TOUT EN ÉTANT ACTIVES DANS LA PROTECTION ET LA DURABILITÉ DE NOTRE PLANÈTE.

SOYONS ÉCOPERFORMANTS, VOYONS LES CHOSES AUTREMENT.



etrëma | respirabilitë | ëthique | certifië | lavablë | rëutilisable | ëco-efficace
fabriquë localement | zëro dëchet | confortablë | sëcuritaire | durablë

* L'éco-efficacité consiste à offrir à des prix compétitifs, des biens et des services qui répondent aux besoins des hommes et leur apportent une qualité de vie, tout en maintenant les impacts environnementaux et la quantité des ressources naturelles nécessaires durant le cycle de vie des produits à un niveau en harmonie avec ce que peut supporter durablement la planète.

** Notre projet et notre industrie sont très majoritairement portés par des femmes. Nous employons ici le féminin pour le souligner.

37 rue des Plaines, Caplan, Québec, Canada G0C 1H0 +1 418 388-1337
solutions@frettdesign.ca
www.etrëma.ca

Image: Parc National de la Gaspésie - Lac aux Américains - Sam Beaup