



Communiqué de presse

15 mai 2019

L'unité filtrante ATEX 3M™ Versaflo™ TR-800 protège les professionnels dans toutes les atmosphères explosives

L'unité filtrante ATEX 3M™ Versaflo™ TR-800 est la seule solution du marché homologuée pour tous types d'emplacements ATEX : 0, 1 ou 2 pour les gaz, 20, 21 ou 22 pour les poussières. Elle convient donc à toutes les zones de risques explosifs, même celles où un mélange d'air et de substances inflammables est présent en permanence, qu'il soit sous forme de gaz, de vapeur ou de brouillard.



Unité filtrante ATEX 3M™ Versaflo™ TR-800
©3M

Compatible avec les coiffes 3M™ Versaflo™ Séries S et M, l'unité filtrante ATEX 3M™ Versaflo™ TR-800 constitue un système de protection respiratoire contre les poussières, les nuisances olfactives, ainsi que les gaz et vapeurs.

Particulièrement adaptée aux besoins des secteurs de la pharmacie, de la peinture, du traitement de l'eau, du gaz ou du pétrole, elle a pour principales caractéristiques :

- **Un moteur équipé d'un système de sécurité intrinsèque**, pour éviter tout risque d'explosion en ne générant aucune électricité statique ou étincelle.
- **Un design ergonomique**. Profilé et compact, son moteur laisse à l'opérateur une grande liberté de mouvement. Sa ceinture est proposée en deux options : « facile à nettoyer » ou « haute durabilité ». Aérée, elle permet un ajustement proche du dos, tout en diminuant la sensation de chaleur.
- **Un débit d'air ajustable et constant**. Réglable en 3 différentes positions (185 l/min, 205 l/min ou 225 l/min), le débit reste ensuite stable, même lorsque la batterie se décharge ou que le filtre se colmate, pour donner le maximum d'aisance respiratoire à l'utilisateur.
- **Une décontamination facilitée**. L'unité filtrante ATEX 3M™ Versaflo™ TR-800 peut être immergée temporairement dans l'eau ou emmenée sous une douche de décontamination, moteur en marche (normes IP 54 et IP 67).

- **Un design convivial.** Grâce à son système de calibrage automatique et à ses deux boutons, la mise en service l'unité filtrante ATEX 3M™ Versaflo™ TR-800 est simple et rapide.
- **L'affichage des indicateurs de statuts de batterie et de colmatage du filtre,** pour faciliter la lecture.
- **Des alarmes visuelles, sonores et vibrantes** qui informent l'utilisateur lorsque le niveau de batterie est insuffisant ou lorsque le filtre est sur le point d'être colmaté.
- **La compatibilité avec six différents filtres :** A1P, ABE1P, A2P, ABE2K1HgPP, P, P + vapeur organiques et gaz acides.
- **Le respect des normes européennes et mondiales les plus sévères.** L'unité filtrante ATEX 3M™ Versaflo™ TR-800 répond aux cahiers des charges des normes américaines, qui sont les plus exigeantes en termes de protection ATEX.

L'unité filtrante ATEX 3M™ Versaflo™ TR-800 est livrée avec une interface de gestion / alerte de l'opérateur.

Le kit prêt-à-l'emploi TR-819E comprend l'unité filtrante TR-802E, un filtre A2P, un couvre-filtre, des préfiltres (x10), une batterie à sécurité intrinsèque, un outil de fixation de batterie, un kit chargeur de batterie à station unique, un tuyau respiratoire rétractable BT-30 et un indicateur de débit d'air.

Le kit prêt-à-l'emploi TR-819E est disponible au prix constaté de 1757,89 € HT
L'unité filtrante TR-802E est également vendue seule, au prix constaté de 736,84€ HT

Pour toute demande d'information sur nos produits, vos lecteurs sont invités à contacter notre Centre Informations Clients : 09 69 321 478 (numéro cristal)

A propos de la Division Solutions pour la Protection Individuelle de 3M : La division Protection Individuelle de 3M commercialise des équipements de protection respiratoire, auditive et anti-chute qui améliorent la sécurité et la santé des personnes au travail. Elle offre également une gamme complète d'équipements de protection de la tête, des yeux et du visage, des solutions de haute visibilité rétro-réfléchissantes, ainsi que des appareils de protection respiratoire autonomes et des systèmes de détection de gaz et de flammes.

A propos de 3M : Groupe de technologie diversifié, 3M utilise la science de manière collaborative pour améliorer la vie quotidienne. Réalisant un chiffre d'affaires de 33 milliards de dollars, 3M emploie 93 000 collaborateurs au service de ses clients dans le monde entier. Présent en France depuis 1952, implanté sur 10 sites industriels et logistiques, 3M emploie 2 400 personnes et réalise un chiffre d'affaires d'un milliard d'euros. Pour en savoir plus sur les solutions créatives de 3M, visitez www.3M.com ou suivez 3M sur Twitter, Instagram et Facebook. Suivez l'actualité de 3M France sur notre [Espace presse](#).