SOLUTION DE SÉCHAGE, DE DÉSINFECTION ET DE DÉCONTAMINATION POUR LES SAPEURS-POMPIERS

Capital humain

- Améliorer la sécurité et le bien-être au travail
- Renforcer les dispositifs de prévention de maladie professionnelle (cancer, infections bactéries / virus...)
- Contribuer au confort des équipes (+ de motivation)

Economique et durable

- Zéro utilisation d'eau, pas d'obsolescence programmée, Origine France Garantie
- Maintenir la durée de vie et le confort des EPI
- Optimiser les coûts d'entretien des EPI

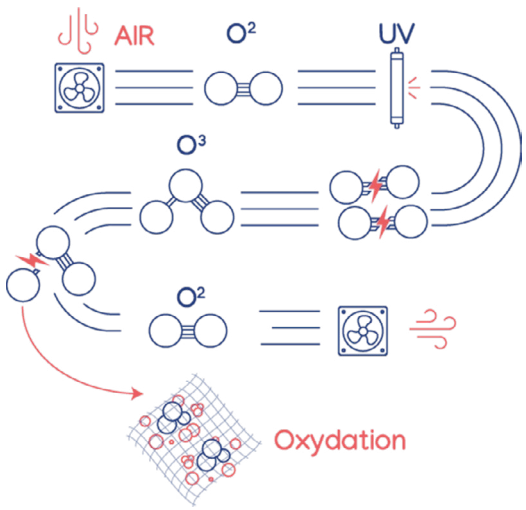
GARANTIE 3 ANS · TESTÉ EN LABORATOIRE · MODULABLE · ORIGINE FRANCE GARANTIE

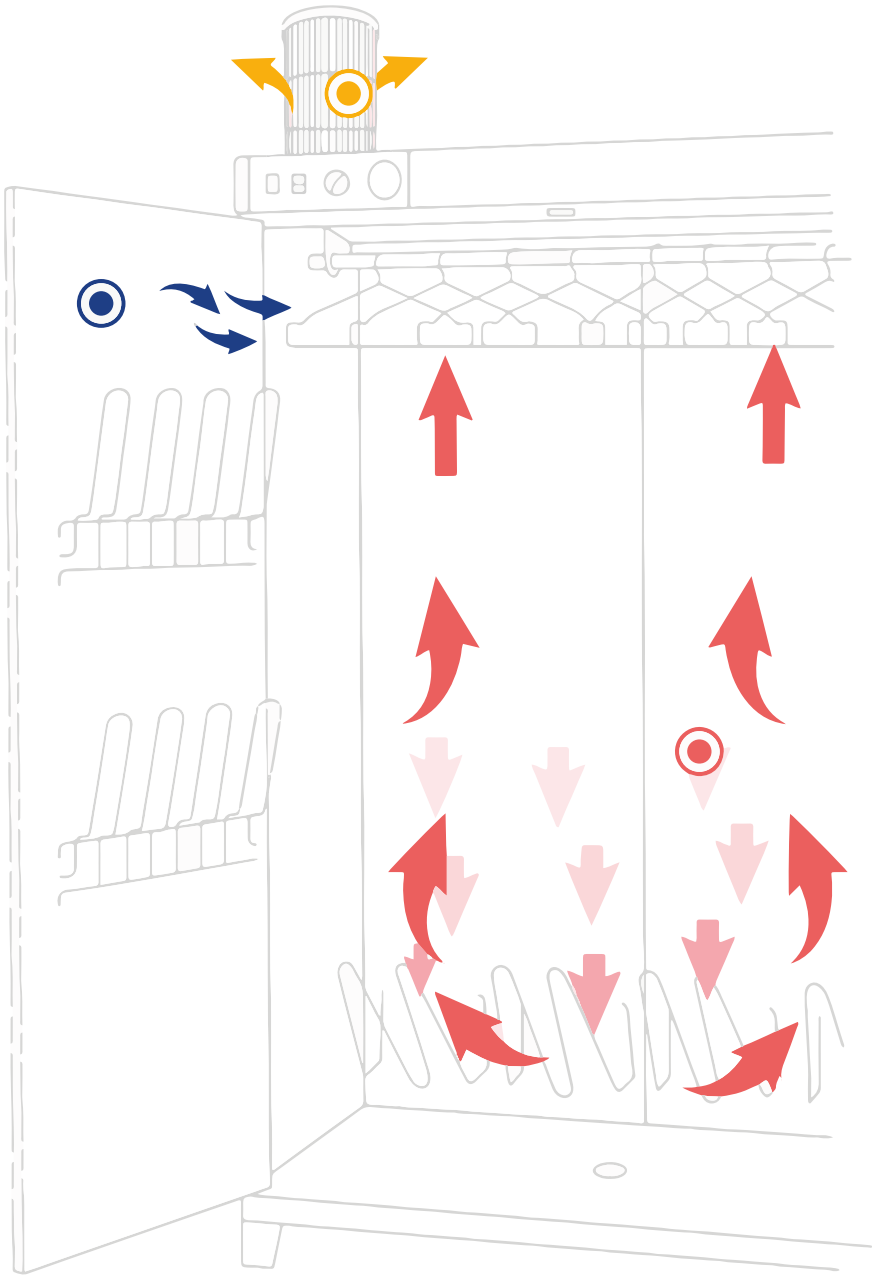
PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

Une technologie basée sur la combinaison de l'ozone, de la température et du temps de traitement.

- Utilisation possible dans tous les espaces. Efficacité optimale grâce aux systèmes déposés de recirculation d'air.
- L'Ozone (O_3) est un puissant oxydant. Au cours du cycle, il détruira les moisissures, les bactéries, les virus et les polluants présents sur les tenues et les EPI.

Procédé breveté depuis 2020





ÉTAPE 1
L'oxygène O_2 passe devant la lampe UV et se scinde en 2 atomes d'oxygène.

ÉTAPE 2
L'atome d'oxygène O se regroupe avec une molécule O_2 pour former l'ozone O_3.

ÉTAPE 3
L'Ozone O_3 se fractionne pour reformer l'oxygène O_2 et les atomes d'oxygène O supplémentaires se fixent aux bactéries, moisissures... pour décomposer leur structure, ce que détruit les bactéries et élimine les odeurs.

- Circulation air chaud
- Faible évacuation de l'air vers l'extérieur
- Aspiration air extérieur

NOTRE PRODUIT

AR120 HAP

De largeur 120 cm, ce dispositif a été développé et conçu pour 4 tenues complètes. Il est livré avec 8 cintres, 8 supports chaussants et 4 supports paire de gants.
L'AR120 HAP est équipé d'une grille pour le séchage des masques ARI et la désinfection des casques.

Résultats obtenus :

- Essais de dépollution des HAP réalisés avec l'IFTH (Institut Français du Textile et de l'Habillement)
- Essais bactériologiques réalisés par le Laboratoire de l'Environnement et de l'Alimentation de Vendée
- Essais virologiques réalisés par le laboratoire VirHealth

	AR120 HAP
DIMENSIONS EXTÉRIEURES	H 198 (sans filtre), 222 (avec filtre)
POIDS	110 kg
PUISSANCE ÉLECTRIQUE	ECO 1 000 W BOOST 2 000 W
ALIMENTATION	220 V 10-16 A
SYSTÈME DE SÉCHAGE	Aéraulique de séchage à recirculation d'air Système breveté
MATÉRIAUX	Tôles acier électrozingué pliées épaisseur 0,8 mm avec peinture grain cuir
CAPACITÉ DE SÉCHAGE	4 tenues complètes (4 paires de gants, 4 paires de bottes, 4 vestes et 4 surpantalons)
FONCTION HYGIÈNE (ozone)	Lampe UV germinicide à formation d'ozone Traitement anti-odeur actif Actions désinfectantes et dépolluantes Émission O3 avec extraction et filtre à charbon Puissance 7 W
SPÉCIFICITÉS	Système Open & Stop Arrêt du cycle de séchage auto lors de l'ouverture des portes Extraction avec filtre à charbon Fermeture à clé Minuterie de départ différé Double sécurité thermostat Fond de l'armoire conçu pour récupération de l'eau
ACCESSOIRES	1 barre de penderie inox 4 supports de 2 paires de gants 8 supports d'une paire de chaussures/bottes 1 grille d'accessoires 1 filtre à charbon spécifique Options : support penderie intermédiaire, grilles d'accessoires, filtre à charbon additionnel

CYCLE
rapide et performant de 45 min

TRAITEMENT
anti-odeur, désinfectant & dépollution HAP

SYSTÈME
Open & Stop

MAINTENANCE
simple & rapide

2 PUISSANCES :
Eco & Boost

CONCEPTION ET FABRICATION robustes

NOS PARTENAIRES
EN EUROPE ET DANS LE MONDE

58
SERVICES DÉPARTEMENTAUX D'INCENDIE ET DE SECOURS
équipés en France

Mexique

Guatemala

Venezuela

Argentine

Australie

FIRE + RESCUE

PRODUITS DISTRIBUÉS PAR

UGAP

Sécurité Tir Equipement

SOMATICO
EPI - INCENDIE - GAZ

HISPAMAST
FILIAL FIRECO

ICMADiS
Le partenaire au service de votre sécurité

vandeputte
SAFETY EXPERTS

Brasimpex
La technologie en action

ILS NOUS FONT CONFIANCE

SDIS
Sapeurs-pompiers de Maine-et-Loire
A vos côtés, pour la vie

Sapeurs-Pompiers de Seine-Maritime

SAPEURS POMPIERS DE LA MOSELLE

Service départemental d'incendie et de secours
Yvelines

SAPEURS POMPIERS VENDÉE

SAPEURS POMPIERS PUY-DE-DÔME

BRIGADE DE SAPEURS-POMPIERS DE PARIS

MARINS-POMPIERS DE MARSEILLE

INNOVATION RÉCOMPENSÉE

2020 Cérémonie DES PRIX de l'Ensosp

L'INNOVATION by Préventica

Le SDIS 85 remporte le prix de l'innovation dans le domaine de l'opération et/ou de la technique avec la solution NOVVEN

Photo : Getty Images / David Levron - - Imprimé sur du papier 100% recyclé

NOVVEN By JVD - 3 rue des Brèches - 44400 Rezé
02 51 36 55 72 – contact@novven.fr
novven.fr

novven By JVD