

noven
By JVD

Solution de séchage, de désinfection et de décontamination pour tenues et matériels de l'agroalimentaire

Dispositif unique de désinfection pour toutes les matières ⁽¹⁾ en 45 min

- ✓ Haut pouvoir de désinfection virucide, bactéricide et fongicide
- ✓ Performances validées par des laboratoires indépendants
- ✓ Suppression des contaminations croisées dans le cadre des exigences IFS



DURABLE



Solution éco-responsable



Sans eau



Sans produits chimiques



Fabrication française

POUR LE BIEN-ÊTRE AU TRAVAIL

→ Recentrer les équipes sur leur cœur de métier : **la production**

BÉNÉFICES



Réduction des frais en produits de désinfections et fluides



Réduction de la fréquence de renouvellement des EPI et petit matériel



Gains en productivité



Moins d'exposition aux produits dangereux

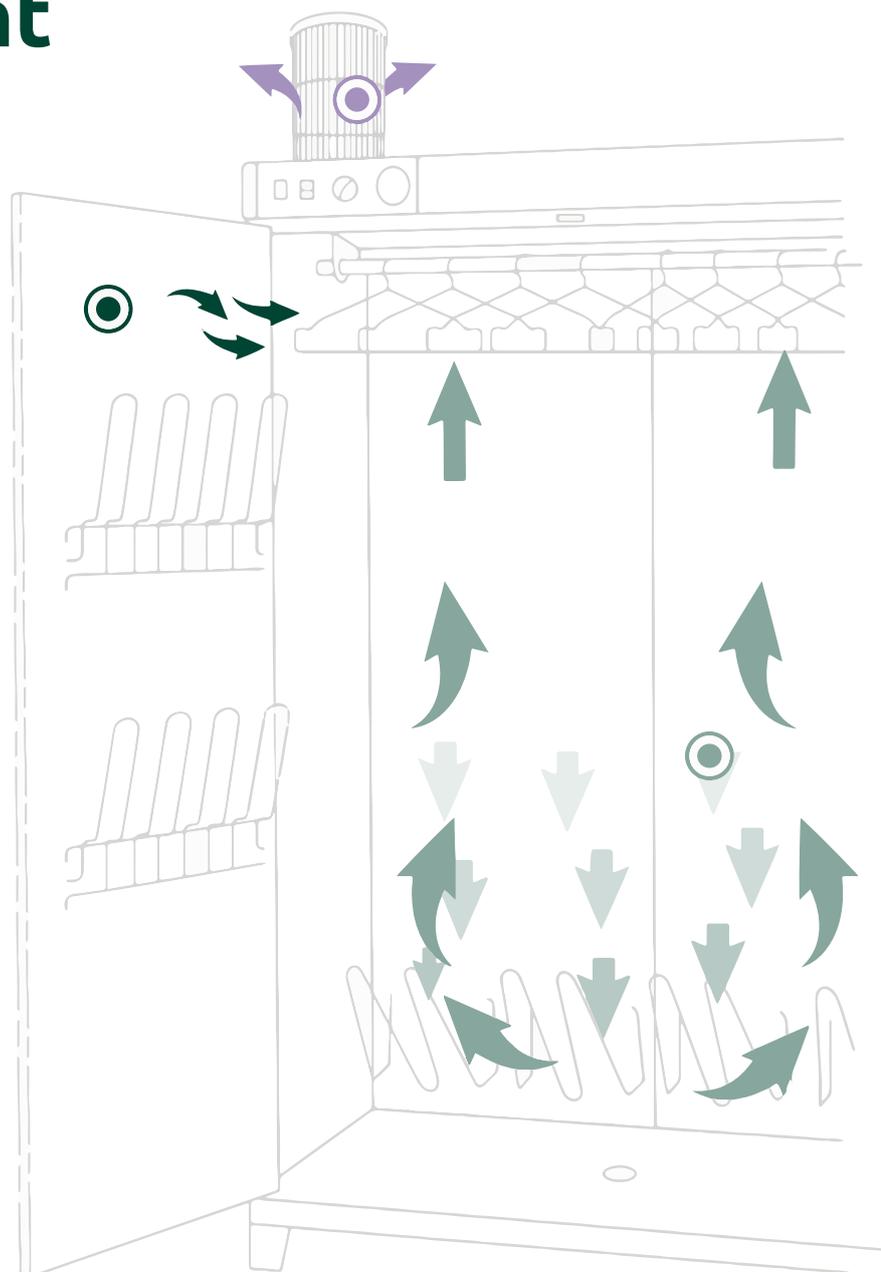
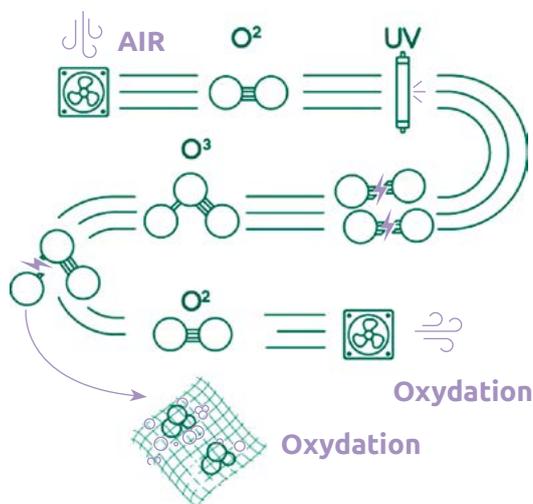
⁽¹⁾ Plastique, bois, carton, tissu... ⁽²⁾ Benchmark clients

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 qui détruit les bactéries et élimine les odeurs.

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

Notre maîtrise de la désinfection



ESSAIS RÉALISÉS SUR

- ✓ **7 souches microbiennes et germes pathogènes** occasionnant des intoxications alimentaires et infections nosocomiales (E.Coli, Staphylococcus. Aureus, Listeria, C.Albicans, Salmonelles...)
- ✓ **3 souches virales**
 - **Virus de la vaccine** : virus enveloppé représentatif de la vaccine
 - **Norovirus murin** : virus nu représentatif des virus de la gastro entérite
 - **HCoV-229E** : coronavirus humain



Réduction de 99,99 % des **bactéries***



Réduction de 99,99 % des **virus***



Réduction de 99,99 % de la **moisissure***

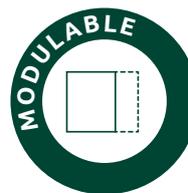


Traitement anti-odeur et désinfectant

* Essais réalisés par le laboratoire de l'Environnement et l'Alimentation de Vendée et le laboratoire Virhealth.

Nos produits

	AR60	AR120
DIMENSIONS EXTÉRIEURES	H 198 x L 60 x P 60 cm (hors filtre)	H 198 x L 120 x P 60 cm (hors filtre)
POIDS	70 kg	110 kg
PUISSANCE ÉLECTRIQUE	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	
FONCTION HYGIÈNE (ozone)	Lampe UV germicide à formation d'ozone, puissance 7 W Traitement anti-odeur actif Action désinfectante Émission O ³ avec extraction et filtre à charbon	
SPÉCIFICITÉS	Arrêt du cycle de séchage auto lors de l'ouverture des portes Extraction avec filtre à charbon Fermeture à clé Minuterie de départ et de fin différés Double sécurité thermostat	



Nos partenaires Novven dans le monde



Nos partenaires



Ils nous font confiance



3, rue des Brèches
44406 Rezé Cedex
+33(0)7 57 10 27 37
contact@jvd.fr
jvd.fr/novven

