ABENA®

MACHINES DE DÉSINFECTION
AIR & SURFACES

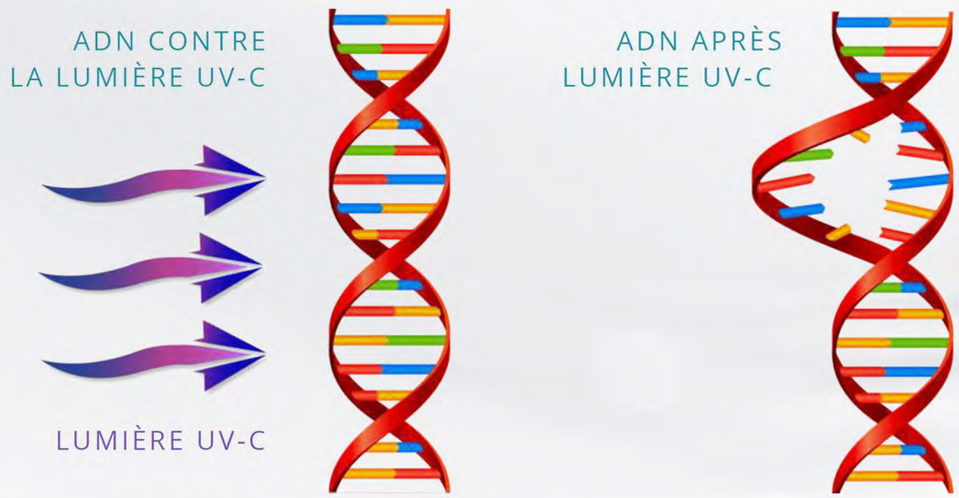
La crise sanitaire apparue en 2020 a profondément modifié nos comportements et nos habitudes. La protection des personnes et la réduction au maximum des risques de contamination, d'absentéisme et de turnover, sont devenues les préoccupations prioritaires de l'ensemble des professionnels de la santé.

Vous accueillez du public ? Vous avez besoin de désinfecter l'air ou les surfaces en continu pour maintenir une sécurité maximale dans votre établissement ? Vous chercher à gagner en productivité, en temps et en qualité de vie au travail ? Abena-Frantex vous apporte la solution à ces problématiques, grâce à la technologie et l'innovation.

Nous nous sommes donnés pour mission de vous faciliter la vie en utilisant des machines de désinfection à la pointe de la technologie.

La Technologie

Selon la position de l'OMS, le virus est complètement inactivé lorsqu'il entre en contact avec une lumière ultraviolette de type C (UV-C) à 254 nm*. Elle peut être utilisée efficacement dans les zones qui ne sont pas appropriées ou sont difficiles à nettoyer avec des désinfectants chimiques pour surfaces. Elle est également utile pour désinfecter les appareils électroniques et les autres objets et matériaux qui ne doivent pas être exposés à des liquides.



Le rayonnement cause des dommages génétiques au virus en produisant des espèces réactives de l'oxygène qui provoquent une oxydation de la base et des ruptures de brins d'ARN et d'ADN

Nos produits utilisent exclusivement des lampes et tubes de haute qualité certifiés pour leur efficacité germicide.

Les avantages

Désinfection sans compromis !
Gestion des mauvaises odeurs

Ecologique : sans produits chimiques
Autononme : ne nécessite aucun personnel dédié
Economique : sans consommable, faible consommation électrique
Sécurisé : sans ozone, capteur de mouvement.

Elimine de manière certifiée 99,9% des virus et bactéries.

Certifié par les normes les plus exigeantes.

Traitement de l'air en continu, pour tout type d'espace et dimensions.

Gain de temps sur le traitement des bactéries, afin d'améliorer la productivité dans vos locaux.

Disponible à l'achat comme à la location (fourniture des consommables incluse)

AIR

Purification et désinfection de l'air.
Elimine les virus et bacteries en suspension.

SURFACES

Désinfection des zones de contacts.
Elimine les bactéries et virus se trouvant sur toutes les surfaces.

OBJETS

Désinfection, traitement direct, élimination des bacteries et virus se trouvant sur les objets.

* La longueur d'onde est mesurée en nanomètres (nm), 1 nm équivalant à un millionième de millimètre.

Un lieu, une solution

20 à 60 m2

SHIELD

Purificateur d'air professionnel fabriqué en France, conforme à la norme NF B44-200

Applications : Hôtels, Ecoles , Bureaux, Boutiques…
100% des nuisances traitées (contaminants, polluants, odeurs, allergènes)

Marque : JVD	**Délai Allumage :** instantané
COLORIS (x5): Noir, Bleu saphir, Bronze, Vert malachite, Blanc crème	**Indice IP :** IP20
Volume Air traité max : 400m3/h 3 vitesses + modes	**Poids Net :** 8,75Kg
Puissance consommation : 85W	**Dimensions :** 475*300*300mm
Tension : 220-240VAC 50/60Hz	**Durée vie Source :** 3ans / 8h/jour
Mode CONTINU : Protection pendant 8H **Mode Boost :** pour risques de contamination élevés , suite évènement inhabituels	**Accessoires :** Changement du Cœur recommandé tous les 3 ans
Contrôle : Touches de contrôle	**Certifications :** NF B44-200, ISO 16897 ISO 16000-37, EN 1822, EN 16846-1, CE 2014/30/EU, CE 2014/35/EU

Convient pour traiter des surfaces de 20 à 60 m2

20 à 75 m2

UVAIR 108

Système de désinfection UVC de l'air traitement indirect

Désinfection et purification de l'air 24/24h avec présence humaines et animaux

Applications : Hôtels, Ecoles , Bureaux, Boutiques…
Filtre HEPA E11* filtre haute efficacité pour les particules aériennes de 0,3micron.
Il est recommandé d'avoir un recyclage de volume d'air entre 2 et 3 fois/ heure pour atteindre une protection maximum * en option

Marque : GOLDENSEA UV	**Délai Allumage :** instantané
Puissance Source : 3 x 36W T8	**Indice IP :** IP20
Volume Air traité : 380m3/h max 10 vitesses	**Poids Net :** 19kg
Puissance consommation : 200W	**Dimensions :** 430*460*808mm
Tension : 220-240VAC 50/60Hz	**Durée vie Source :** 9000h
Sécurité : Alarme sonore + visuel en cas d'ouverture de la porte	**Accessoires :** Roulettes
Contrôle : Touches de contrôle / App wifi	**Certifications :** CE /ETL, FCC Covid19 (Biotec)

10 vitesses de ventilation
Volume de traitement m3/h : 120 à 380
Volume bruit (dBA) à 1m : 34 à 70

Convient pour traiter des surfaces de 20 à 75 m2

5 à 20 m2

SHIELD Compact

Purificateur d'air professionnel fabriqué en France, conforme à la norme NF B44-200

Applications : Hôtels, Ecoles , Bureaux, Boutiques…
100% des nuisances traitées (contaminants, polluants, odeurs, allergènes)

Marque : JVD	**Délai Allumage :** instantané
COLORIS (x5): Noir, Bleu saphir, Bronze, Vert malachite, Blanc crème	**Indice IP :** IP20
Volume Air traité max : 60m3 / 20m2 Mode Continu + modes Boost	**Poids Net :** 0,85Kg
Puissance consommation : 22W	**Dimensions :** 145*160*125mm
Tension : 220-240VAC 50/60Hz – 12VDC	**Durée vie Source :** 4000h
Mode CONTINU : Protection pendant 8H **Mode Boost :** pour risques de contamination élevés , suite évènement inhabituels	**Accessoires :** - Filtre (changement recommandé tous les ans.) - Support mural - Antivol
Contrôle : Touches de contrôle	**Certifications :** NF B44-200, ISO 16897 ISO 16000-37, EN 1822, EN 16846-1, CE 2014/30/EU, CE 2014/35/EU

Convient pour traiter des surfaces de 5 à 20 m2

45 à 150 m2

UVAIR 216

Système de désinfection UVC de l'air traitement indirect

Désinfection et purification de l'air 24/24h avec présence humaines et animaux

Applications : Hôtels, Ecoles , Bureaux, Boutiques…
Filtre HEPA (inclus) filtre haute efficacité pour les particules aériennes de 0,3micron.
Il est recommandé d'avoir un recyclage de volume d'air entre 2 et 3 fois/ heure pour atteindre un protection maximum

Marque : GOLDENSEA UV	**Délai Allumage :** instantané
Puissance Source : 3 x 36W T8	**Indice IP :** IP20
Volume Air traité : 380m3/h max 10 vitesses	**Poids Net :** 19kg
Puissance consommation : 200W	**Dimensions :** 430*460*808mm
Tension : 220-240VAC 50/60Hz	**Durée vie Source :** 9000h
Sécurité : Alarme sonore + visuel en cas d'ouverture de la porte	**Accessoires :** Roulettes
Contrôle : Touches de contrôle / App wifi	**Certifications :** CE /ETL, FCC Covid19 (Biotec)

10 vitesses de ventilation
Volume de traitement m3/h : 260 à 800
Volume bruit (dBA) à 1m : 39 à 70

Convient pour traiter des surfaces de 45 à 150 m2

UVM216

Système de désinfection UVC mobile
Traitement direct pour grands espaces

Applications : Hôtels, Ecoles, Usines, Bureaux, Théâtres, Cinéma

Marque : GOLDENSEA UV	**Délai Allumage :** 3minutes
Puissance Source : 6 x 36W T8	**Indice IP :** IP20
	Poids Net : 13,86Kg
Puissance consommation : 230W	**Dimensions :** 1488*535*469mm
Tension : 220-240VAC 50/60Hz	**Durée vie Source :** 9000h
Sécurité : Alarme sonore + visuel + capteur de mouvement	**Accessoires :** Télécommande , Roulettes
Contrôle : Télécommande + Touches de contrôle	**Certifications :** CE /ETL, FCC

Temps de désinfection : 30 min pour 60 m2
Convient pour des surfaces de 10 à 90 m2

UV4C-H

Cabine de désinfection UVC
Désinfection d'objets

Applications : Smartphone, Lunettes, Masque réutilisable, écouteurs, clés, micros, stylos

Marque : GOLDENSEA UV	**Délai Allumage :** Instantané
Puissance Source : 2 x TUV 4W Philips	**Indice IP :** IP20
Option chauffage intégrée	**Poids Net :** 12,1Kg
Puissance consommation : 160W	**Dimensions :** 440*370*650mm(ext) 370*300*545mm(interne)
Tension : 220-240VAC 50/60Hz	**Durée vie Source :** 6000h
Sécurité : Alarme sonore + visuel + capteur d'ouverture	**Accessoires :** 3 étagères modulables
Contrôle : Touches de contrôle tactiles	**Certifications :** CE /ETL, FCC

Temps de désinfection : 10 min
Temps de séchage (optionnel) : 30 min
Convient pour désinfecter les objets.

Le partenariat

L'offre Abena-Frantex s'articule principalement autour des solutions d'incontinence et des produits d'hygiène à usage unique, mais comprend également une large gamme de produits connexes tels que les vêtements de protection, les gants, la gestion des déchets, la vaisselle jetable, l'essuyage papier et les produits de nettoyage. Nous travaillons principalement pour des hôpitaux, des cliniques, des établissements sociaux et médico-sociaux, mais aussi des revendeurs de matériel médical, des consommateurs et un éventail d'entreprises opérant dans divers secteurs.

C'est pourquoi Abena-Frantex a souhaité apporter une nouvelle solution à ses clients en terme de désinfection par UVC en mettant en place un partenariat avec la société « NOVALUM ».

Novalum c'est :

Une expertise et une réponse adaptée à vos besoins en matière de décontamination, désinfection air/surfaces pour éliminer de manière certifiée 99,9 % des virus et bactéries simplement et rapidement en toute sécurité.

La préconisation et la fourniture du matériel adapté aux dimensions de l'espace avec une large gamme de produits « air et surface » dédiée aux professionnels, industries, entreprises, commerces, monde de la santé et du sport, etc...

ABENA & NOVALUM DÉSINFECTION UV AIR & SURFACES

Abena-Frantex
5 rue Thomas Edison - Z.I. Sud
60180 Nogent sur Oise

03 44 65 68 80
info@abena-frantex.com
www.abena-frantex.fr