

Biozone

LA TECHNOLOGIE QUI DÉTRUIT LE VIRUS DE LA GRIPPE AVIAIRE, ODEURS, VIRUS, AGENTS CHIMIQUES ET ORGANIQUES.

L'air de rien ça change tout

Nouveaux produits
Salle d'Opération
Salle d'Attente
Lieux de Travail et Privés

Respirez

L'air pur est un facteur déterminant de notre qualité de vie. Chaque jour, au travail comme à la maison, dans les transports et dans les lieux publics, nous subissons l'agression des mauvaises odeurs, bactéries, virus, agents chimiques et organiques et impuretés... **L'air intérieur est jusqu'à cent fois plus pollué que celui que vous respirez à l'extérieur !**

Air'gonomique

La gamme BioZone est **aussi simple à installer qu'à entretenir**. La taille réduite des appareils est synonyme d'ergonomie et leur grande polyvalence permet aux produits BioZone de **s'adapter à toutes les configurations** pour traiter **tout type d'espace**.

Eco-durable

Le respect de l'environnement des produits BioZone se traduit par une consommation réduite à 12 Watts, l'absence de rejet, de consommables chimiques et de toute forme de pollution. Et avec seulement 10 minutes d'entretien par an (le temps de changer la lampe), cette politique éco-durable est aussi éco-nomique avec un retour sur investissement quasi immédiat !

La purification de l'air, efficacité garantie

Certifiée par des tests scientifiques indépendants, l'efficacité des produits BioZone NextGen est avérée, même dans les environnements les plus exigeants comme le milieu hospitalier ou industriel.

Le CNRS Lyon a notamment démontré que la technologie BioZone détruisait le virus de la grippe aviaire (virus influenza A: H5N2) à 99.9998% en 0.44 seconde.

De nombreux tests ont été réalisés avec des performances similaires à celui de la grippe aviaire. Parmi eux, le test du VRS, du Parainfluenza ou d'E-Coli sont représentatifs de l'efficacité de la technologie BioZone NextGen.



Biozone

- 3 niveaux de puissance
- Fixation murale
- Fixation en mode normal
- Design discret
- Silence de fonctionnement -35db max
- Isolation électrique IP40
- Conformité CE, ROHS et GS
- Fixation murale et normale
- Mémoire interne
- Timer 2, 4 et 8h
- 3 types: NG10, NG20 et NG30



BIOZONE NEXTGEN : La polyvalence par excellence.

V702005

Trois niveaux de puissance, un design discret et un silence de fonctionnement absolu font du BioZone la solution de purification polyvalente par excellence.

Bureaux, salles d'attente, couloirs, vestiaires... il est efficace dans tout local, privé ou professionnel, où la pollution olfactive est variable. Sa facilité d'utilisation, sa simplicité d'entretien et sa modularité en font une véritable star de BioZone Europe. Il suffit de la brancher dans une prise, avec une télécommande infrarouge multifonctions d'une portée de 6m.

- Fixation murale
- Antivol
- Ouverture sécurisée par clef
- Connecté au réseau électrique
- Conformité CE, ROHS et GS



AIR CARE: solution de purification sécurisée

V702010

Le système Air Care est particulièrement adapté au traitement des locaux confinés comme les sanitaires, les vestiaires ou les zones de stockage de déchets.

Air Care purifie, désinfecte et désodorise sans le moindre effort. Il doit juste être connecté dans une boîte de dérivation.

- Isolation norme IP45: résiste aux projections d'eau !
- 3 niveaux de puissance
- Fixation murale
- Antivol
- Conformité CE, ROHS et GS



ACs: l'efficacité à toute épreuve !

V702050

Unique au monde, l'ACs bénéficie de la norme IP classification 45 et par conséquent, il résiste à tout jet d'eau dirigé contre lui. L'ACs est spécialement adapté aux zones d'hospitalisation lavées au jet d'eau.

Disponible en 3 puissances, il peut être mis en place partout.

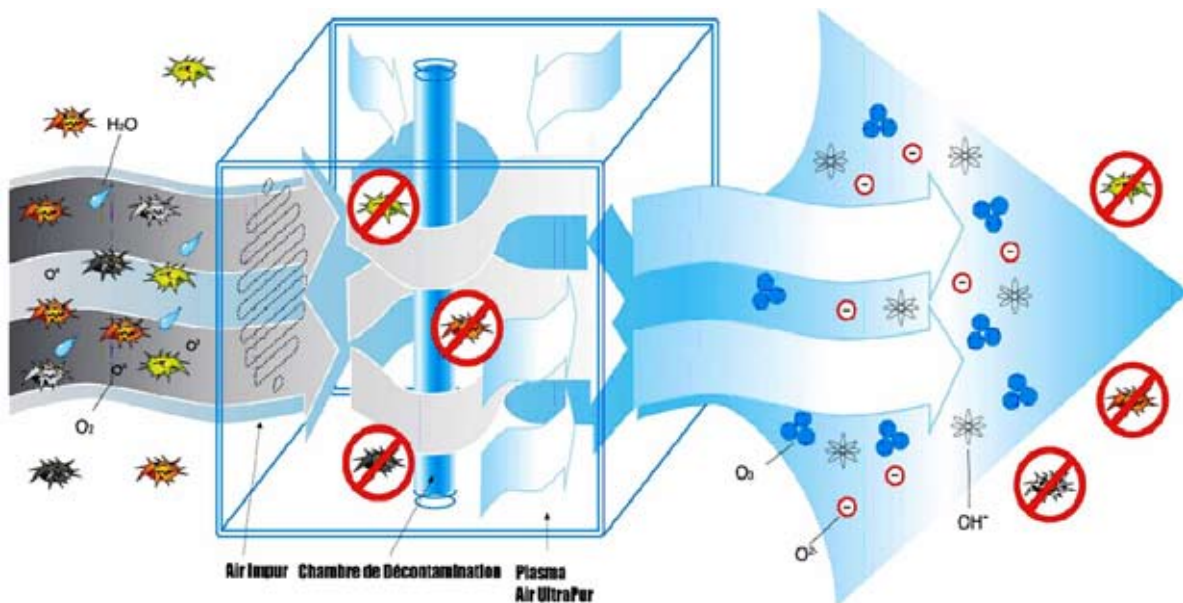
Biozone

La performance, preuve à l'appui.

De nombreux tests ont été réalisés avec des performances similaires à celui de la grippe aviaire. Parmi eux, le test du VRS, du Parainfluenza ou d'E-Coli sont représentatifs de l'efficacité de la technologie BioZone.

Triple Technologie

La Technologie Biozone est efficace sans que tout l'air de la pièce ne doive circuler dans l'appareil. En effet, la majeure partie du processus de purification est effectuée hors de l'appareil par les particules de Plasma une fois qu'elles ont quitté l'unité.



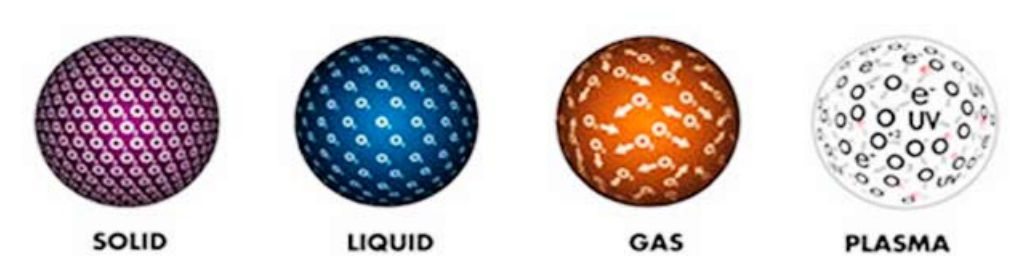
Toutes les unités de purification et de désodorisation d'air BioZone emploient la même base technologique; l'exposition de l'air à une variation très spécifique de lumières UV.

L'air ambiant capté par un ventilateur passe dans une Chambre de Purification. C'est à cet endroit précis que l'air est exposé à une série de variations spécifiques de lumières UV ce qui génère un ensemble de processus physico-chimique de décontamination.

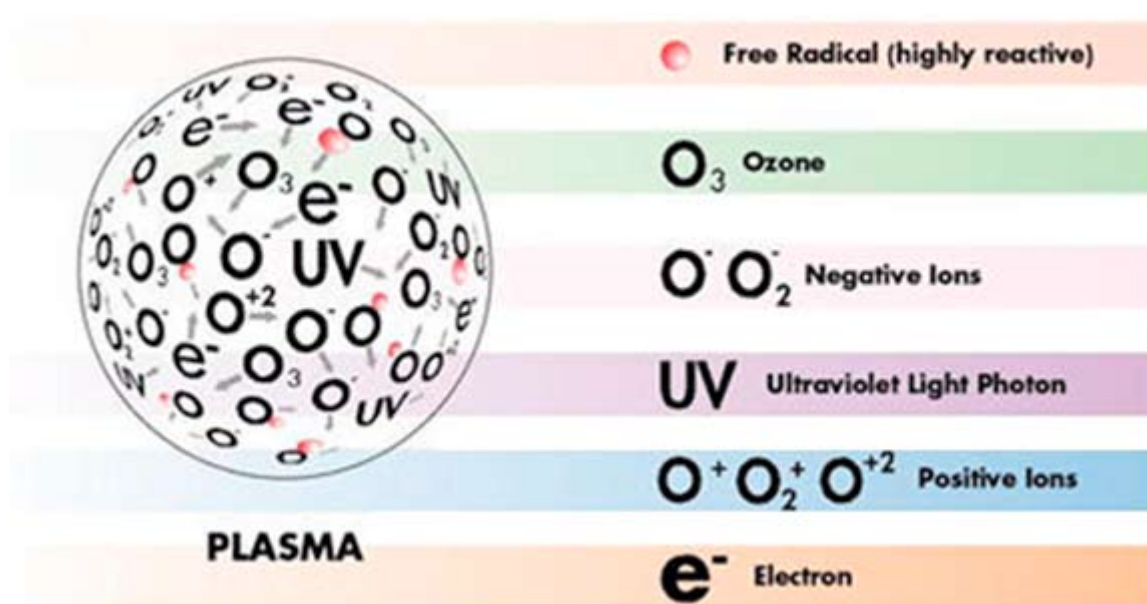
Biozone

Plasma Purificateur

Le plasma généré dans les appareils BioZone peut tuer en quelques secondes des bactéries sur des surfaces diverses. Il détruit également les virus, spores, germes, champignons, Composés Organiques Volatils (COV) et les odeurs.



Le plasma est le quatrième état de la matière, c'est un gaz excité hyperactif. Le plasma d'oxygène se présente sous de nombreuses formes et est agressif dans sa réactivité.



Le plasma d'oxygène est principalement composé de molécules d' O^+ , O^- , O_2^+ , O_2^- , O_3 , Ozone ionisé, O_2 métastable excité et d'électrons.