



ZONAIR3D™

PURE AIR, JUST BREATHE

**Découvrez une gamme
de purificateurs d'air,
intelligents et
ultra performants !**

CATALOGUE PRODUITS

Enfin des purificateurs d'air efficaces !



SOMMAIRE

LA TECHNOLOGIE ZONAIR3D™ p. 4

LA GAMME AIR+ PLUG & PLAY p. 6

AIR+ 50 p. 6

AIR+ 300S & 400S p. 7

AIR+ 600 p. 8

LA GAMME AIR PRO p. 9

LA GAMME BUBBLE PURE AIR p. 10

LA GAMME AIR MOVE p. 12

AIR MOVE+ p. 12

AIR MOVE PRO p. 13

LA GAMME AIR LIFT p. 14

SONDE DE QUALITÉ D'AIR p. 15



Zonair3D™ a été fondé à Barcelone en 2006 pour concevoir de l'air pur afin d'améliorer la qualité de vie de chacun et devenir un poumon pour nos villes.

Pour ce faire, Zonair3D™ a conçu **une gamme de produits** élaborés pour répondre à tous les besoins des écoles aux bureaux, de l'industrie aux espaces publics, jusqu'à nos véhicules et nos foyers.

Certifié par des institutions internationales, Zonair3D™ s'affirme comme un leader en Europe et apporte tout son savoir-faire pour améliorer la qualité de l'air dans plus de 20 pays.

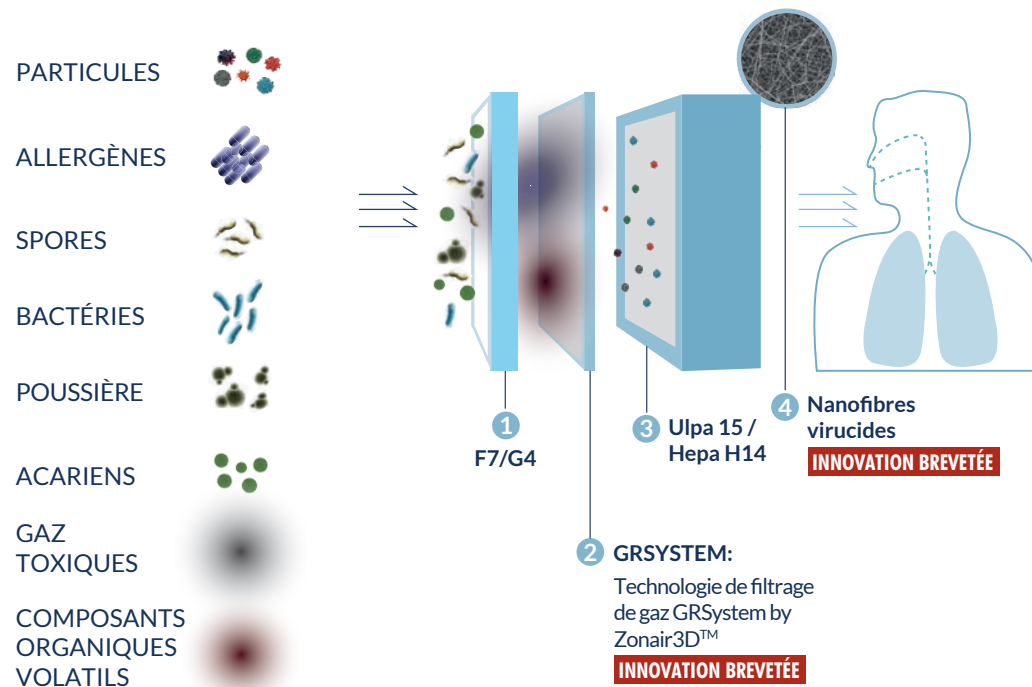
Afin de gagner la confiance de ses clients, Zonair3D™ travaille en partenariat avec les meilleurs centres de recherche scientifiques et technologiques. Tous les produits Zonair3D™ sont certifiés par des normes officielles et des études cliniques publiées par d'éminents médecins dans leur domaine.

LA TECHNOLOGIE ZONAIR3D™

Grâce à ses 3 niveaux de filtrage, le système de filtre Zonair3D™ agit à la fois au niveau particulaire et au niveau gazeux. Il permet d'obtenir un air pur à 99,995%, exempt de particules polluantes, bactériologiques et allergéniques, d'ozone environnemental et considérablement affaibli en COV (Composés Organiques Volatils) et gaz.

Outre le fait d'utiliser des filtres HEPA dotés de certifications exclusives et individualisées, Zonair3D™ a développé une gamme de filtres hautement spécialisés : les GRSYSTEM™.

Ces filtres de nouvelle génération sont fabriqués à partir de charbon actif et permettent d'apporter des solutions conçues pour répondre à tous les besoins. Cette innovation positionne Zonair3D™ en tant que leader dans le développement d'une technologie de filtration intérieure de haute performance.

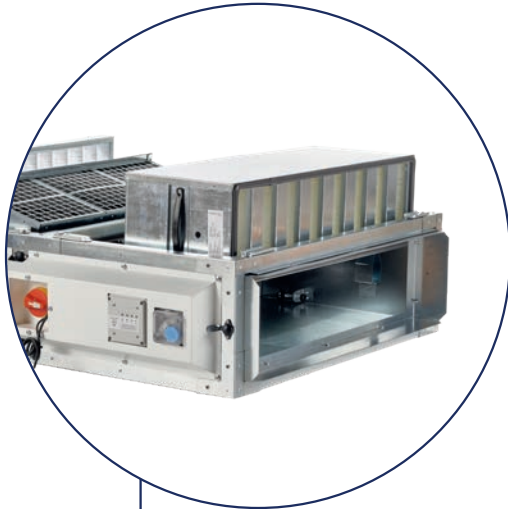


Un air pur à 99,995%,
exempt de particules polluantes, bactériologiques,
allergéniques et d'ozone environnemental.

LES BIENFAITS

- ☑ Supprime les gaz les plus dangereux pour l'homme :
l'ozone, le dioxyde de nitrogène et le dioxyde de soufre
- ☑ Détruit les agents viraux, bactériens et allergènes
- ☑ Réduit les phénomènes de contagion (COVID19)
- ☑ Élimine les odeurs
- ☑ Régénère les voies respiratoires
- ☑ Améliore l'oxygénation mentale et physique
- ☑ Améliore la concentration et l'acuité mentale
- ☑ Prévient l'asthme à l'effort
- ☑ Permet une récupération physique plus rapide et efficace
- ☑ Diminue le taux d'acide lactique (22%) et la glycémie (10%)

Aucune contre-indication : plus nous respirons de l'air pur,
plus les effets sont bénéfiques sur notre santé !



ZONAIR3D™ : UN SYSTÈME DE FILTRATION UNIQUE

Le système de filtration Zonair3D™ est d'une efficacité prouvée et optimale. Il se décompose en deux niveaux de filtration : particulaire et gazeux.

Ce système de filtration est **100% étanche** et permet d'obtenir un **air pur à 99,995%**.

La filtration particulaire

Cette filtration comprend 2 étapes :

- Une préfiltration des grosses et fines particules
- Une filtration absolue des microparticules avec implantation de nanofibres virucides qui inactivent les virus.

Grâce à l'utilisation de filtres HEPA 14 et ULPA U15 à très haute efficacité, la seconde étape de filtration permet une filtration absolue des microparticules jusqu'à 0,1µm, éliminant tous les contaminants dérivés des particules : métaux lourds, hydrocarbures aromatiques polycycliques (cancérigènes).

À cela s'ajoute l'implantation de nanofibres virucides qui viennent agir comme une barrière naturelle contre les agents viraux, bactériens et allergènes jusqu'à piéger et détruire les virus tels que la COVID19.

Ces filtres en nanofibres offrent une filtration mécanique : sans ozone, sans UV, sans produits chimiques.

La filtration gazeuse

Les filtres GRSYSTEM™ (Gas Reduction System), sont des filtres à charbon actif qui reposent sur une technologie R&D exclusive de Zonair3D™. C'est une phase innovante de filtration des contaminants gazeux pour des résultats exceptionnels :

- Élimine 100% de l'ozone.**
- Réduit les composés organiques volatils (COV).
- N'altère pas la composition naturelle de l'air.
- Ne produit pas de dérivés nocifs pour la santé et l'environnement.

Cette gamme de 7 filtres permet de répondre à tous les besoins et s'adapte à tous lieux et secteurs d'utilisation : bâtiments, industrie, santé, médical, laboratoire, tabac, piscine, bien-être, spas, etc...

Les filtres à particules de très haute efficacité disposent d'un certificat de test individuel selon la norme EN 1822-4 et les préfiltres selon la norme EN 779 / ISO 16890.



ZONAIR3D AIR+ 50



AIR+ 50

Pour des espaces intérieurs jusqu'à 35 m²

Bureaux, foyers, salles d'attente et de réunions, espaces fermés.
Débit maximum : 85 m³/h.
Peut être installé au plafond ou au mur.

Air+ 50 est un système innovant de purification de l'air permettant de disposer d'air pur et propre à l'intérieur des édifices.

Il incorpore trois niveaux de filtrage :

- Un préfiltre G4 pour les grandes particules,
- Un filtre absolu HEPA (H14) pour l'élimination des microparticules, avec l'application d'une couche de nanofibres virucides qui inactive les virus,
- Un filtre exclusif GRSystem™ by Zonair3D™ qui réduit les gaz toxiques, irritants et cancérigènes.





ZONAIR3D AIR+ 300S 430S



AIR+ 300S 430S

Pour des espaces intérieurs jusqu'à 50 m²

Bureaux, foyers, salles d'attente et de réunions, espaces fermés.
Débit maximum : respectivement 300 et 430m³/h.

Air+ 300S et Air+ 430S sont des appareils mobiles de purification de l'air destinés aux espaces intérieurs.

Ils incorporent trois niveaux de filtrage :

- Un préfiltre G4 pour grosses particules de PM10,
- Un filtre absolu ULPA (U15) à l'efficacité optimale pour éliminer les microparticules PM 0,1 avec l'application d'une couche de nanofibres virucides qui inactive les virus,
- Un filtre exclusif GRSystem™ by Zonair3D™ qui réduit les gaz toxiques, irritants et cancérigènes.

Disponible également en noir.





ZONAIR3D AIR+ 600



AIR+ 600

Pour des espaces intérieurs jusqu'à 100 m²

Salles de réunions, bureaux, chambres et restaurants,
espaces fermés.
Débit maximum : 580 m³/h.

**Air+ 600 est un appareil mobile de purification de l'air,
adapté pour être utilisé dans des espaces intérieurs.**

Son système de filtrage à l'efficacité prouvée comporte trois niveaux :

- Un préfiltre F7 pour les grosses particules,
- Un filtre absolu HEPA (H14) pour l'élimination des microparticules,
avec l'application d'une couche de nanofibres virucides qui inactive les virus,
- Un filtre exclusif GRSystem™ by Zonair3D™ qui réduit les gaz toxiques,
irritants et cancérigènes.





AP



Espaces du domaine domestique, tertiaire et industriel

Peut être installée dans n'importe quel espace intérieur : foyers, supermarchés, bureaux, étages entiers voire édifices entiers, salles de sport, usines, ateliers, grands entrepôts, foires, congrès, etc... Cette gamme comporte 7 modèles adaptés aux espaces de toute taille.

Ces équipements compacts de purification de l'air sont destinés à une installation permanente dans les faux plafonds, les murs, les locaux techniques ou les extérieurs. Ils sont adaptables à des édifices de nouvelles constructions, rénovés et préfabriqués.

La gamme Air Pro a été conçue pour satisfaire les besoins de purification de l'air dans des espaces du domaine domestique, tertiaire et industriel.

La gamme Air Pro incorpore trois niveaux de filtrage :

- Un préfiltre G4 pour grosses et fines particules,
- Un filtre absolu HEPA (H14) avec l'application d'une couche de nanofibres virucides qui inactive les virus,
- Un filtre exclusif GRSsystem™ by Zonair3D™ qui réduit les gaz toxiques, irritants et cancérigènes.

Les produits Air Pro 2000 et 3000 incorporent un filtre F7 supplémentaire pour les grosses particules.

ZONAIR3D
AIR PRO





ZONAIR3D BUBBLE PURE AIR



BPA



Premier espace mobile en régénération continue

Bubble Pure Air est le premier espace mobile où il est possible de respirer de l'air pur à 99,995% en régénération continue - exempt de particules polluantes, d'agents bactériologiques et allergéniques - avec réduction de gaz polluants.

Cet espace mobile au montage facile dépasse les critères les plus exigeants recommandés par l'OMS en ce qui concerne le filtrage de particules et apporte une garantie maximale contre la stratification de virus. La gamme Bubble Pure Air a reçu la certification ISO 5 et s'avère être un espace de Salle Blanche optimal.

La gamme Bubble Pure Air est adaptée à différents espaces :

- Hôpitaux, établissements de santé / soins respiratoires
- Salles d'opération mobiles
- Salles de sport
- Hôtels
- Spas, centres de massage, cabines de soins

Éradique l'asthme (95%) et les allergies respiratoires

Son utilisation améliore la qualité de vie des personnes atteintes de pathologies respiratoires très graves telles que la MPOC, l'emphysème pulmonaire ou le bronchospasme. Elle réduit la glycémie (10%) et l'accumulation d'acide lactique (22%) et optimise la récupération physique.



Son système de filtrage à l'efficacité prouvée comporte trois niveaux :

- Un préfiltre F7 pour grandes particules,
- Un filtre absolu HEPA (H14) avec l'application d'une couche de nanofibres virucides qui inactive les virus,
- Un filtre exclusif GRSystème™ by Zonair3D™ qui réduit les gaz toxiques, irritants et cancérogènes.

La gamme Bubble Pure Air comporte 4 modèles :

- Bubble Standard
- Bubble Team
- Bubble Home *disponible en deux dimensions*
- Bubble Surgery *disponible en deux dimensions*

Parmi cette gamme, le modèle Bubble Surgery est un espace révolutionnaire, qui apporte une solution mobile, efficace et rapide à mettre en place, idéale pour les situations d'urgence humanitaire et de catastrophes naturelles.

- Montage et démontage rapides
- Un air pur à 99,995 % en régénération continue.
- Conditions d'asepsie adéquates : espace de soins mobile, adapté à toute intervention nécessitant une salle blanche.





ZONAIR3D AIR MOVE+



Pour tous les véhicules

Air Move+ a été conçu pour prévenir les maladies liées à l'inhalation des polluants, COV, particules et autres agents pathogènes, ainsi que la propagation des virus et des bactéries dans les habitacles de voitures, les cabines de camions et autres espaces mobiles tels que les tracteurs, les grues, etc.

Le Air Move+ est un appareil plug and play connecté à l'allume-cigare, qui peut fonctionner de manière autonome. Il peut aussi être connecté à l'alimentation du véhicule et activé manuellement.

Air Move+ incorpore trois niveaux de filtrage :

- Un préfiltre G4 pour la poussière et les grosses particules,
- Un filtre absolu ULPA (U15) pour les microparticules,
- Le système de réduction de gaz GRSystem™ développé par Zonair3D™, pour COV, NOx, SOx et O3.



ZONAIR3D AIR MOVE PRO



AM PRO



Pour les véhicules à usage spécial

Air Move Pro est spécialement conçu pour être intégré dans des véhicules à usage spécial, tels que les voitures de police, les ambulances, les véhicules funéraires, les camions, les camping-cars, les camions de pompiers, les food trucks, les véhicules blindés, etc.

Débit maximum : 90m³/h.

Son système de filtrage à l'efficacité prouvée comporte trois niveaux :

- Un préfiltre G4 pour la poussière et les grosses particules,
- Un filtre absolu ULPA (U15) pour les microparticules, avec l'application d'une couche de nanofibres virucides qui inactive les virus,
- Le système de réduction de gaz GRSystem™ développé par Zonair3D™, pour COV, NOx, SOx et O3.

Options sur demande

- Système de réglage
- Sonde de mesure de qualité de l'air
- Communication avec les systèmes de gestion de flottes, applications et autres systèmes
- Ecran de visualisation



ZONAIR3D AIR LIFT

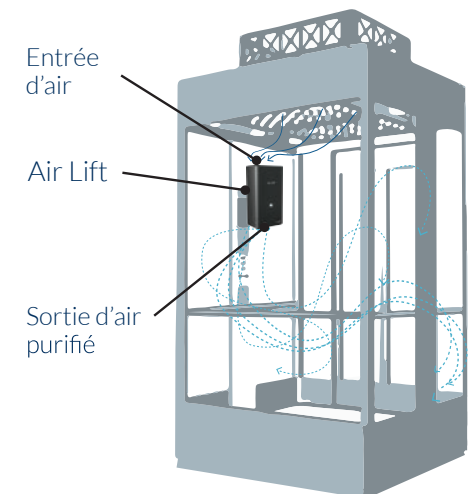


Pour ascenseurs et cabines

Air Lift est un appareil conçu pour satisfaire les besoins de purification de l'air dans les ascenseurs et cabines. Il s'installe facilement à l'intérieur de la cabine, sur n'importe quel panneau latéral. Il vous permet de profiter d'un air pur à 99,999% en régénération continue en quelques secondes. Cet équipement dispose d'un capteur de présence, s'activant à vitesse constante, pour obtenir une qualité d'air optimale.

Air Lift incorpore trois niveaux de filtrage :

- Un préfiltre G4 pour la poussière et les grosses particules,
- Un filtre absolu ULPA (U15) pour les microparticules,
- Le système de réduction de gaz GRSystem™ développé par Zonair3D™, pour COV, NOx, SOx et O3.





Mesurez la qualité de votre air intérieur

La sonde Zonair3D™ est un système innovant, mesurant la qualité de l'air intérieur. Grâce à ses capteurs de particules et de gaz intégrés, elle permet de visualiser et contrôler la qualité de l'air à l'intérieur des bâtiments aussi bien localement qu'à distance via une application mobile dédiée. Cette sonde peut également être connectée à un système de contrôle domotique.

La sonde de contrôle de qualité d'air Zonair3D™ a été conçue pour mesurer et contrôler la qualité de l'air de tous les espaces intérieurs.

Cette sonde dispose également d'un protocole de communication universel lui permettant de se connecter aux purificateurs Zonair3D™ de la gamme Air Pro afin de réguler leur fonctionnement et de garantir une efficacité énergétique et une qualité d'air optimales.

Options sur demande

- Connexion en WiFi
- Capteur de CO₂

Installation facile, Plug & Play.

ZONAIR3D
SONDE DE
QUALITE D'AIR
INTÉRIEUR





ZONAIR3D™
PURE AIR, JUST BREATHE

Envie d'en savoir plus sur les purificateurs Zonair3D™ ?

Contactez-nous !



www.zonair3d.com

contact@gh-distrib.com

04 75 07 11 12



ZONAIR3D™
PURE AIR, JUST BREATHE