



Purificateur-Déstratificateur thermique PHI (Photo Hydro Ionisation)



www.airius.ch

AIRIUS a conçu le premier déstratificateur thermique qui :

- purifie et désinfecte l'air et les surfaces,
- élimine les moisissures, les champignons, les COV,
- élimine les odeurs,

Il utilise la nouvelle technologie (PHI) développée par le leader mondial en technologie environnementale **RGF**

Photo Hydro Ionisation

Le Déstratificateur-Purificateur PHI :

- récupère l'air chaud au plafond,
- détruit bactéries et microbes,
- détruit moisissures et odeurs,
- homogénéise la température du local
- homogénéise l'humidité du local

- * Purification de l'air ambiant (99%)
- * Atténuation des odeurs (85%)
- * Atténuation des fumées (70%)
- * Economie d'énergie (30%)
- * Amélioration du confort thermique

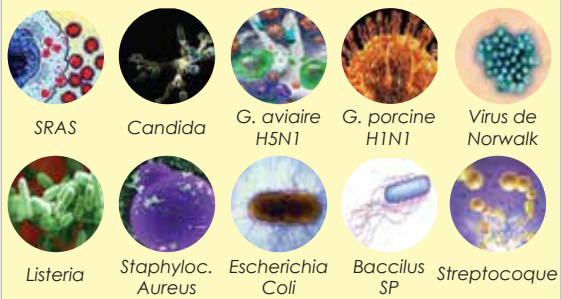


Ions super-oxydes

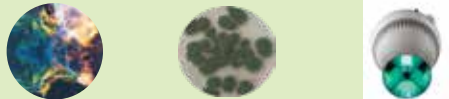
Ozone technique en faible quantité

Hydro-peroxydes

Virus et Bactéries éliminés jusqu'à 99%



Gaz et Odeurs éliminés jusqu'à 85%
Moisissures éliminées à plus de 95%
COV éliminés à plus de 80%



1 mètre réduction : 78%

Test Sternutatoire

Eternuement dans une chambre d'essai biologique de 7 m3.



professionnels de la santé



pharmacies, cabinets vétérinaires



petite enfance, EHPAD



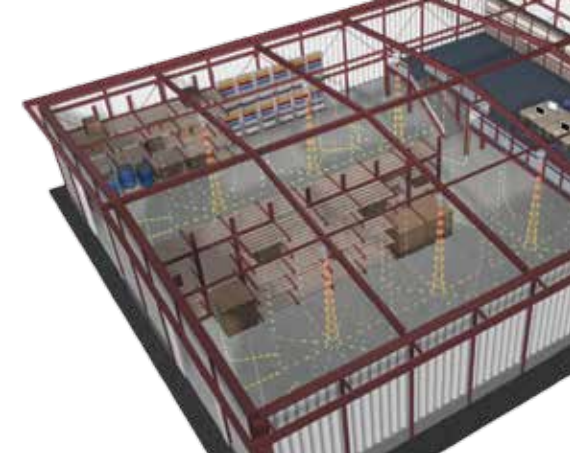
salle de sports, musculation



garages automobile



agroalimentaire



Installation aisée :

- suspendu au plafond,
- encastré en faux-plafond,
- pas de gaines de ventilation,
- indépendant du système de chauffage-climatisation.



Certification par des laboratoires indépendants :

La technologie PHI™ de RGF a obtenu les résultats suivants :

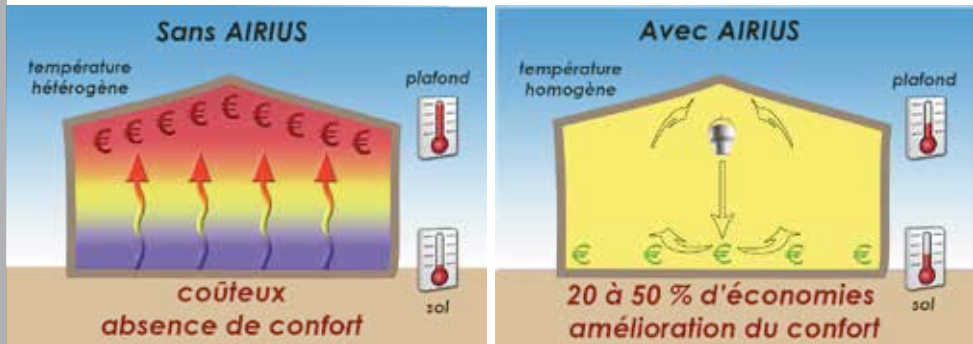
- 99,99% de réduction des bactéries/virus de surface,
- 99% de réduction des microbes de surface pour les produits alimentaires,
- 97% de réduction des bactéries et moisissures en suspension dans l'air,
- 85% de réduction des odeurs,
- 78% de réduction des microbes contenus dans l'éternuement humain à 1 mètre,

Agréments :

- Les hôpitaux pour les maladies infectieuses,
- L'USDA (Ministère de l'Agriculture des Etats-Unis), par le FSIS (Service d'Inspection chargé de la Sécurité des Produits Alimentaires des Etats-Unis), par la FDA (Organisme de Surveillance des Aliments et des Médicaments des Etats-Unis), pour les entreprises de transformation de produits alimentaires,
- L'armée américaine pour la protection contre les moisissures dans les hopitaux de campagne,
- Le gouvernement chinois pour contribuer à la protection contre le SRAS.

Entreprise mondiale implantée sur les 5 continents

La déstratification thermique



90 jours satisfait ou remboursé

Ils nous font confiance ...



AIRIUS

1, rue des Jordils 1273 Le Muids

tél 021 519 01 30 fax 021 519 01 25

contact@airius.ch

www.airius.ch