

Purificateur d'Air - PHI (Photo Hydro Ionisation)





P.H.I

(Photo Hydro Ionisation)

• Le purificateur AIRIUS est un déstratificateur thermique, qui désinfecte et purifie l'air et les surfaces.

Il élimine les odeurs, bactéries et moisissures, grâce à sa cellule PHI intégrée. Il supprime également les zones trop humides ou trop sèches.

Grâce à une circulation d'air permanente, l'humidité contenue dans l'air est homogénéisée, et le point de rosée est relevé.

• La technologie PHI (Photo Hydro Ionisation) est développée par le leader mondial en technologie environnemental : RGF



• La cellule PHI placée au centre de l'appareil, génère des Hydro-Peroxydes Ionisés, très efficaces pour détruire les microbes nuisibles dans l'air. (durée de vie : 25.000 heures).

Odeurs



ÉLIMINÉS
JUSQU'À
85%

alimentaires,
animales,
sueurs, tabac,
produits d'entretien,
parfums, ...

Moisissures



ÉLIMINÉS
À PLUS DE
95%

champignons,
moisissures,
levure,
l'humidité, ...

Virus/Bactéries



ÉLIMINÉS
JUSQU'À
99%

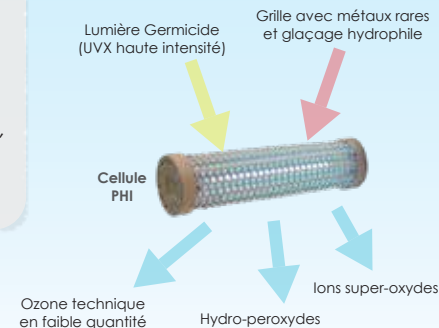
SRAS, H1N1, H5N1, Listeria,
Escherichia Coli,
Bacillus SP,
Staphylocoque, Streptoc.
Virus de Norwalk, ...

COV



ÉLIMINÉS
À PLUS DE
80%

composés chimiques
éthylène, formaldéhyde,
hydrogène sulfuré,
méthyl mercaptan,
acétate de butyle, ...



- Installation simple et sans entretien :
 - Indépendant du chauffage
 - Faible consommation
 - Silencieux
 - Flux d'air imperceptible et orientable
 - Bâtiments de 2 à 8 mètres sous plafond

• La solution AIRIUS - PHI purifie l'air ambiant, améliore votre confort et réduit vos factures de chauffage et climatisation de 20% à 50%.

• Suspendu ou encastré en faux-plafond, les modèles AIRIUS-PHI s'adaptent parfaitement à tous types de bâtiments : industriels, tertiaires ou publics.

• Nos appareils sont éligibles à la prime C2E : (Certificat d'Economie d'Énergie), et représentent un moyen efficace pour réduire considérablement l'empreinte et le bilan carbone de votre activité.

Purification :
Suppression des Virus, Odeurs
et moisissures.

Déstratification :
Température et humidité
homogènes

Air Purifié

- 20% à 50% d'économies d'énergie
- Élimination des poussières en suspension



Salles de sports



Commerce



Garage automobile



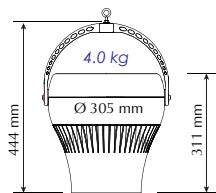
Agroalimentaire



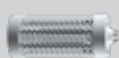
Santé

Purificateurs Airius - PHI

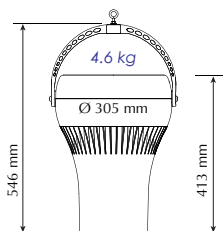
PHI-10



Lampe UV : 5"



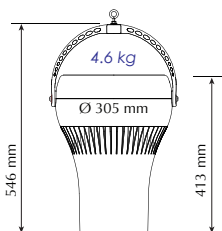
PHI-15



Lampe UV : 9"



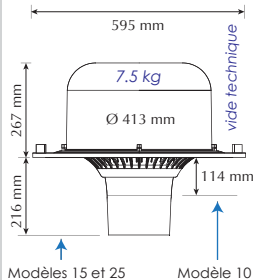
PHI-25



Lampe UV : 9"



Faux-plafond



- Faux-plafond 600x600.
- Flux d'air perpendiculaire.
- La cloche évite d'aspirer les poussières du vide technique.



PHI-10



PHI-15



PHI-25



Faux-plafond

Caractéristiques

Modèle :	10	15	25
Hauteur plafond :	2 à 5 m	6 m	8 m
Volume purifié :	600 m ³	1200 m ³	1400 m ³
Débit :	540 m ³ /h	690 m ³ /h	780 m ³ /h
Niveau sonore : (au sol)	21 dBA	21 dBA	31 dBA
Puissance :	21W	25W	41W

Eligible aux primes :
Certificat d'Economie d'Énergie (C2E)



Energie		0.04
Economie	W par m ³ /h	A+
A	0.05 - 0.10	
B	0.10 - 0.15	
C	0.15 - 0.20	
D	0.20 - 0.25	
E	0.25 - 0.30	
F	0.30 - 0.40	
G	0.40 - 0.50	Peu économe

Airius LLC, ©2014 - Tous droits réservés.

AIRIUS France - 27 rue Jacques Daguerre - 44600 Saint Nazaire
Tel : 0 972 362 382 - etudes@airius.fr



Airius



@AiriusFrance

