EzPure™ UV

FR
1ère Édition





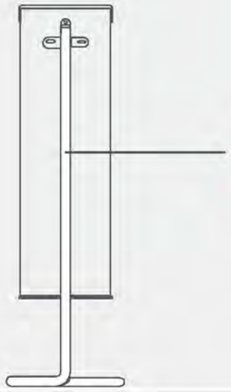
Flexibilité dans tous les environnements

EzPure™ UV peut être installé au mur ou sur un pied (option), il peut être positionné dans tous les types de salle avec la possibilité de le déplacer quand on le souhaite.



Art. SA210ZSA

DISPOSITIF
EzPure UV
mural



Art. SA002ZSA

SUPPORT POUR
EzPure UV
Option



Dimensions
mural 82 x 27 x 11 cm
avec support 107 x 33 x 28 cm (H,L,P)

Poids
mural 12,5 Kg avec support 15 kg

Mode de fonctionnement
continu

Volume traité
120 m³/h

Lampes
n. 4 tubes UV-C 25W G13T8
(7 W UVGI)

Longueur d'onde
253,7 nm

Energie ultraviolet
69 µW/cm² à 1 m (par lampe)

Emission externe rayons uvc
aucun

Composants
• Filtre à poussière
• Programmeur électronique

Revêtement reflechissant
aluminium

Durée de vie des lampes
9000 heures (1 an: 24 heures)

Emission sonore
32 dB

vatech france

Vatech Global France
13-15 Rue Jean Jaurès, 92800 Puteaux - France
Tél : 01 64 11 43 30 Fax : 01 64 11 43 39
Mail : info@vatech-france.fr Site : www.vatech-france.fr

Notre entreprise commercialise et fabrique des produits à finalité sanitaire et cosmétique destinés à l'homme et certains de nos partenaires dans le cadre de la loi du 29 décembre 2011 n°2011-2012 relative au renforcement de la sécurité sanitaire du médicament et des produits de santé (décret d'application n°2013-414 du 21 mai 2013 relatif à la transparence des avantages accordés).



EzPure™ UV

TRAITEMENT BIOLOGIQUE DE L'AIR

Air sain dans les salles d'attente et les salles de soin

vatech

Les avantages



Construction solide en aluminium

Sans risque pour l'homme

EzPure UV fonctionne toujours car il ne disperse aucune radiation dans l'air ambiant et est donc totalement sur.

Pas de bruit

Le fonctionnement est de fait sans bruit, la circulation d'air forcée est assurée par des ventilateurs silencieux.

Pas de maintenance

EzPure UV n'utilise pas de filtres couteux antibactériens, mais simplement des filtres anti-poussière, afin que l'action germicide soit garantie par les lampes.

Programmable

Grâce à un simple écran

Efficacité maximum reconnue

Grâce aux lampes UVC

Lampes de hautes qualités

EzPure™ UV contient 4 lampes UVC

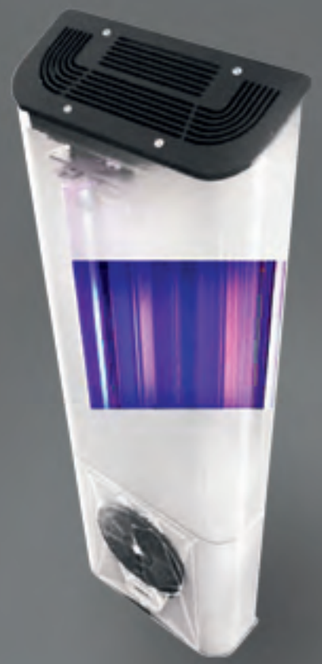
A la différence d'autres solutions, EzPure UV utilise 4 lampes UVC dont la longueur d'onde garantit l'action germicide à grande échelle assure une efficacité maximale en un temps réduit.

Action germicide
Radiation émise à longueur d'onde courte de 254 nm (UV-C) pour une efficacité germicide efficace.

Efficacité testée
La vitre de la lampe fait barrière à la ligne d'ozone (185nm)

Qualité de construction maximale
Le revêtement interne de protection garantit l'effet constant dans le temps de l'efficacité des rayons UVC

9.000 heures
Durée de vie des lampes



EzPure UV. Le système pour la décontamination ambiante en présence de l'opérateur.

Il existe de nombreuses méthodes de décontamination de l'air, à radiation UV libre, des méthodes chimiques à action ionisante, chlorhexidine, ou à dérivé d'ammonium, ou en nébulisant avec des dispositifs appropriés. Ces techniques, dont certaines très efficaces, ont un effet temporaire, et leur utilisation est reléguée au moment de l'absence des opérateurs et sans aucune activité.

La méthode la plus adaptée, la plus efficace et sure est certainement l'utilisation de la radiation UV à longueur d'onde contrôlée. Celle-ci a une activité intense microbicide et virucide sur de très nombreux microorganismes.



Elle agit en bloquant la capacité reproductive des microorganismes, en altérant les chromosomes. Ils n'existent pas de microorganismes résistants à la radiation germicide des UVC : Spores, bactéries, levures, moisissures, sont détruits par ces radiations et également les virus subissent la destruction de leur ADN.

120 m^3/h