

# ikibox 120



## Un purificateur d'air pratique et performant

Grâce à sa technologie révolutionnaire, l'Ikibox 120 offre un véritable bien-être au quotidien en dépolluant l'environnement intérieur. Les volumes de 60 à 120 m<sup>3</sup> seront parfaitement assainis.

Efficace contre les micro-organismes tels que les virus, les bactéries et les moisissures, l'Ikibox 120 agit également sur les substances nocives pour la santé comme les pollens, les polluants chimiques et les particules fines (PM 2.5-10).

Il détruit également les odeurs.

La qualité de cet appareil est certifiée par la norme B44A de l'organisme de référence en France, l'Afnor.

Simple d'utilisation, il peut être piloté manuellement ou à distance grâce à une application (disponible sur iOS et Android).

## Domaines d'application

Quelques exemples des secteurs et usages pour lesquels le purificateur Ikibox 120 est particulièrement adapté :

- Crèches et écoles
- Bureaux
- Salles d'attente et de repos
- Cabinets médicaux et dentaires
- Salons de coiffure et instituts de beauté
- Chambre d'hôtels, de maisons de retraite, d'hôpitaux...
- Écuries, animaleries...
- Chez les particuliers



Air is Life

## Avantages

- Destruction des odeurs, des micro-organismes, des composés organiques volatils
- Efficace contre les allergies
- Validé PM 10 et PM 2.5
- Triple traitement de l'air : UVC, Photocatalyse et Charbon actif
- Destruction immédiate des pathogènes au cœur du réacteur
- Minéralisation des produits chimiques
- Absence de foyers de contamination secondaires ou de relargage des polluants
- Réduction des infections respiratoires et des risques d'infections aéroportées
- Amélioration de la qualité de l'air intérieur
- Désinfection de l'air ambiant et traitement de surfaces
- Amélioration des protocoles d'hygiène et de désinfection
- Appareil quasiment sans maintenance
- Garantie 2 ans pièces et main d'œuvre
- Pas de filtration par consommables
- Plug and Play
- Vitesses adaptatives et programmables
- Interrupteur capacitif et de diagnostic
- Respect de normes légales AFNOR B44A
- BANTEST 2.1 99,999%
- Appareil mobile

## Spécifications techniques

Matériel portable,  
fourni avec un câble électrique 2 m

### Type de réacteur

IK2.2 alvéole 12 W (300-500 rad/s)

### Nombre de réacteur

1

### Dimensions et poids

583 X 220 X 220 mm - 8 kg

### Destruction micro organismes

LOG 3-4 (99.999%)

### Particules fines

PM 2.5-10

### Filtre mineral final

G4-F7 selon norme EN1822:2009

### Pilotage

iOS/Android/manuel, connexion wifi

### Flux d'air

120 m<sup>3</sup>/heure

### Volume de traitement

60 m<sup>3</sup> (vitesse 1), 90 m<sup>3</sup> (vitesse 2), 120 m<sup>3</sup> (vitesse 3)

### Surface de traitement

10 - 50 m<sup>2</sup>

### Qualité et sécurité

CE, Afnor B44A, BANtest 2.1.

### Niveau sonore

35 db / 50 db / 57 db

### Consommation électrique

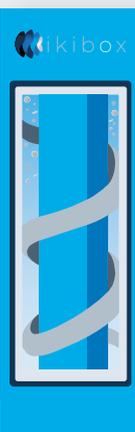
60 W

## Normes

2006/42/CE  
2006/EG DBT  
2011/65/CE  
EN ISO 12100  
ISO 14644-1  
(particules)  
AFNOR XP B44A  
EN ISO 14698 -1 et -2

EN ISO 13857  
EN 60204-1  
EN 61000-6-2 et -3  
60335-2  
55014-1  
NFS 90-351 (secteur hospitalier)  
BPF (Bonnes pratiques de fabrication pharmaceutiques)

### Entrée de l'air



### Chambre de traitement Irradiation UVC

Catalyse  
Hétérogène

Réacteur  
tangential  
photocatalytique

### Sortie de l'air

