

# UVR-M, Recirculateur-nettoyeur à flux d'air UV

## DESCRIPTION

### Comment fonctionne le Recirculateur-nettoyeur à flux d'air UV ?

Le principe de fonctionnement se base sur la circulation d'air constante et forcée à travers la chambre du Recirculateur à proximité des lampes UV, en assurant ainsi une efficacité anti-infectieuse maximale. La surface intérieure du réflecteur de la chambre de recirculation reflète les rayons UV, ce qui augmente la densité du rayonnement UV et renforce l'effet anti-infectieux.

### Composition du Recirculateur-nettoyeur à flux d'air UV ?

Le recirculateur-nettoyeur à flux d'air UV se compose d'une lampe UV désinfectante, d'un ventilateur équipé de filtres à poussière et d'une unité de contrôle, confinés dans une chambre à diffusion dynamique.

### Quels sont les avantages des Recirculateurs UVR-M ?

- Les Recirculateurs-nettoyeurs à flux d'air UV particulièrement adaptés à la désinfection de l'air dans les hôpitaux (en particulier dans les services ambulatoires, les salles d'opération, les urgences, les salles d'accouchement, etc.), les jardins d'enfants, les laboratoires de recherche, les cliniques vétérinaires
- Les recirculateurs sont efficaces contre les maladies courantes aérogènes en désinfectant l'air et en détruisant efficacement les agents pathogènes (virus, microorganismes) par rayonnement UV
- Il est facile à installer, à utiliser et à maintenir. Très faible niveau de bruit

### Attachement du recirculateur :

- Attachement pratique sur les murs (standard)
- Montage sur un support mobile (facultatif)

## CARACTÉRISTIQUES

Source de rayonnement UV :	1 lampe - 25W bactéricide UV-C, TUV 25W 1SL/25
Niveau de radiation UV	18 mW / cm <sup>2</sup> / sec
Type de radiation	UV (λ = 253,7 nm), sans ozone
Productivité du flux d'air	21 m <sup>3</sup> /h
Protection complète de l'utilisateur contre l'exposition directe aux UV	+
UV indicateur de fonctionnement de la lampe	+
Durée de vie de la lampe	9000 h
Dimensions globales (LxDxH)	110 x 130 x 660 mm
Poids	2.7 kg
Consommation d'énergie (230 V / 120 V)	125 W (0.54 A) / 160 W (1.3 A)
Tension nominale d'alimentation	230 V, 50/60 Hz ou 120 V, 50/60 Hz
---	---
UVR-S dimensions	510 x 510 x ~1100 mm



## NUMÉRO DE CAT.

BS-040105-AAA	230VAC 50/60Hz prise Euro
BS-040105-AAB	230VAC 50/60Hz prise UK
BS-040105-AA3	230VAC 50/60Hz prise AU
BS-040105-AAC	120VAC 60Hz prise US
BS-040105-BK	IQ OQ document
BS-040105-CK	PQ document

## ACCESSOIRES



UVR-S  
BS-040105-AK  
trépied