

# UVGERMI®

## ULTRAVIOLETS DE HAUTE TECHNOLOGIE

20000100\_A\_FT10

## GERMI BP95 RQ

Le GERMI BP95 RQ permet d'éliminer les bactéries et les virus, présents dans les conduits de ventilation. Il permet d'assainir l'air neuf insufflé dans les bâtiments et/ou d'éliminer les pollutions potentiellement présentes dans l'air extrait avant recyclage ou rejet à l'extérieur.

### Exemple de dimensionnement:

Pour une section de conduit d'air de 0.4 m x 0.5 m et une vitesse d'air de 3 m/s, la dose UVc délivrée par 1 appareil est de 2 mJ/cm<sup>2</sup> (soit un abattement de 99,9 % sur

Coronavirus SRAS - Journal of Virology Nov.2005 - Vol.79 - No 22).

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

### LAMPE UV

**Puissance électrique totale:** 190 W (2x95 W)

**Puissance germicide:** 68 Watts UVc

**Durée de vie des lampes:** 9000 heures ou 1 an  
(dans la limite de 5 démarrages par 24 h)

### DIMENSIONS

**Hauteur :** 378 mm

**Largeur :** 216 mm

**Profondeur :** 548 mm

**Poids :** 7 kg

### PUISSANCE ÉLECTRIQUE

**Alimentation :** 230 V/50 Hz

**Puissance maxi:** 220 W

### OPTION

CAPTEUR UV (UV SENSOR)

*Le spécialiste de la technologie  
des ultraviolets pour  
le traitement de l'air.*

● ○ ● FABRICATION FRANÇAISE



**Garantie : 1 an**

**S.A.V. en France**

### BOITIER DE COMMANDE

Compteur horaire d'utilisation des lampes  
Témoin d'allumage pour chaque lampe  
Interrupteur Marche/Arrêt lumineux

### PRODUITS ASSOCIES

**Lampe UV 95 W** 14000102

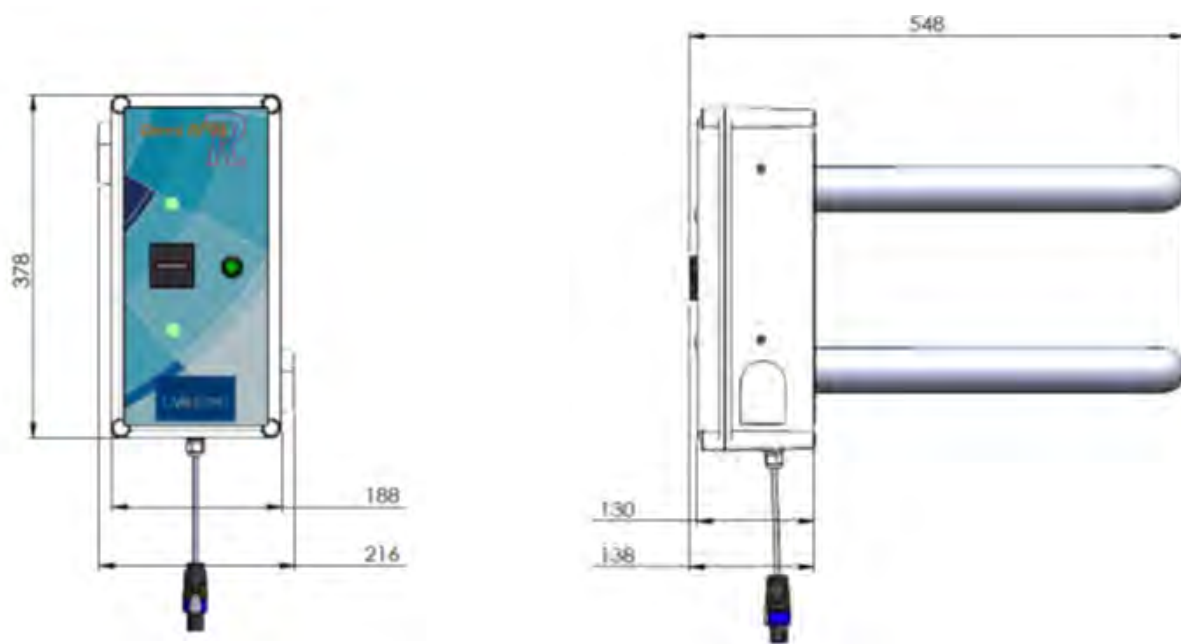
**Gaine Quartz** 17000263

**Joint** 17000408

[www.uvgermi.fr](http://www.uvgermi.fr)

20000100\_A\_FT10

# GERMI BP95 RQ



## RECOMMANDATIONS D'INSTALLATION



## MAINTENANCE

La maintenance consiste au changement des lampes UV au bout de 9000 heures de fonctionnement et au nettoyage des gaines de quartz avec un chiffon propre et un acide doux. Lors du remplacement des lampes UV, veillez à ne pas mettre les doigts dessus, des gants en coton vous sont fournis pour cette manipulation. Avant toute intervention sur l'appareil, veillez à ce qu'il soit hors tension.