



ROOM DOCTOR II

ROOM DOCTOR II は、室内の空気を取り入れて紫外線ランプで菌を抑制し清潔な空気を送り出す除菌装置です。

.....
紫外線ランプは装置内部組込式のため安全です。
床置き仕様なので簡単に設置や移動が行えます。
.....

◆強力な除菌力

紫外線の除菌力で、一般細菌を1パス処理にて99.9%以上除菌できます。

◆ランニングコストが安い

ランプの寿命は8000時間と長寿命。
連続使用で約1年近く交換する必要がなく非常に経済的です。

◆安全な設計

紫外線が目や皮膚に直接照射されないのが安全です。

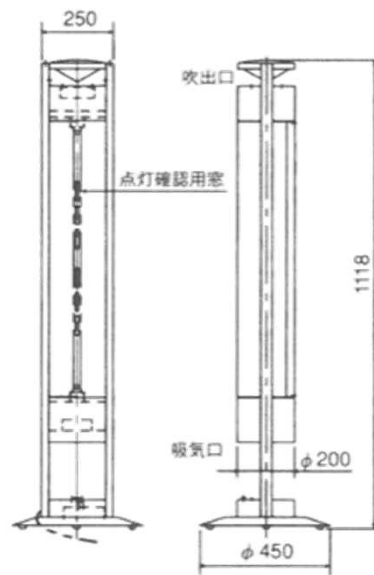
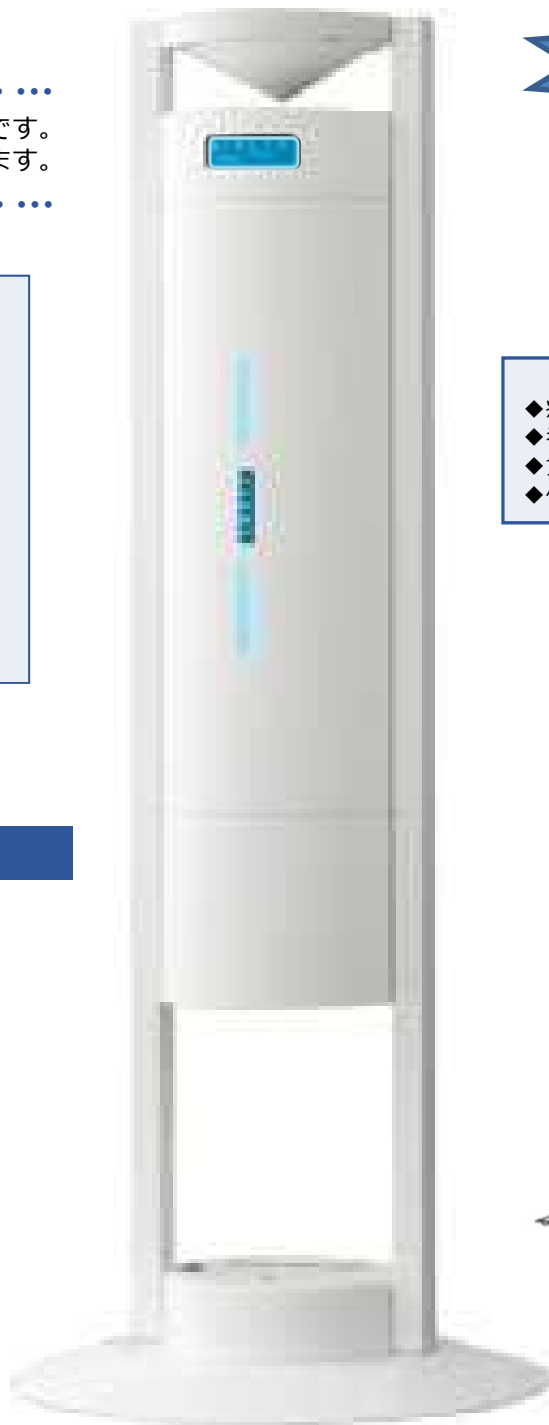


使用用途

- ◆病院待合室
- ◆老人ホーム・介護施設
- ◆食品工場
- ◆保育園・幼稚園

製品仕様

| | |
|------|-------------------------|
| 型式 | FEST15120WEL-SD |
| 仕上色 | アイボリーホワイト色 |
| ランプ | GL15 x 1本 |
| 外寸 | W250(台座φ450) x H1118 mm |
| 重量 | 17.5kg |
| 起動方式 | 電子スタート式 低力率形 |
| 処理風量 | 約1m ³ /min |
| 電源電圧 | AC100V |
| 室内容量 | 約50m ³ |



<試験結果> 対象:一般細菌

| 試験回数 | 紫外線ランプOFF <照射前> | 紫外線ランプON <照射後> | 除去率(%) |
|------|-----------------------|-------------------|--------|
| 1回 | 1.2 X 10 ⁴ | <1 | >99.9 |
| 2回 | 7.1 X 10 ³ | <1 | >99.9 |
| 3回 | 2.2 X 10 ⁴ | <1 | >99.9 |
| 4回 | 1.1 X 10 ⁴ | <1 | >99.9 |
| 5回 | 4.8 X 10 ⁴ | <1 | >99.9 |
| 平均 | 1.1 X 10 ⁴ | <1 | >99.9 |

- ◆評価方法: 1パス処理試験
- ◆風量: 約1m³/min
- ◆使用菌: 一般細菌

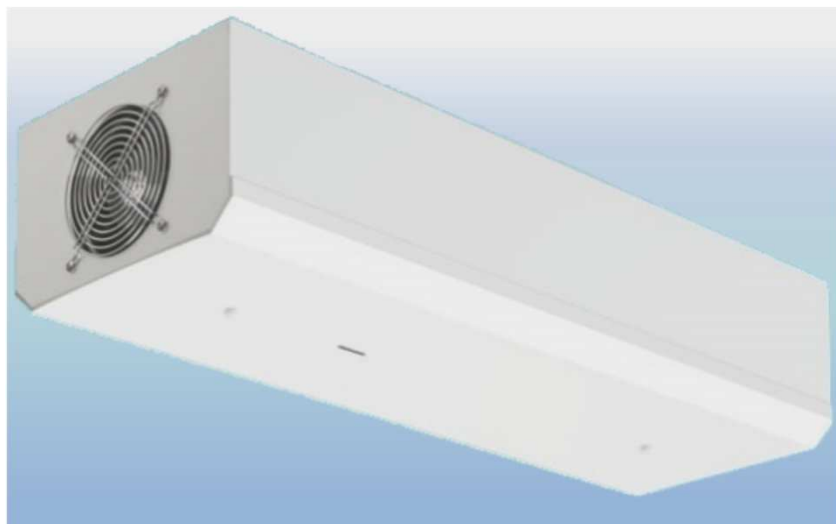
◆試験概要

1パス試験装置のダクト上流側に菌液噴霧装置を設置し、ダクト下流に浮遊菌回収装置を設置。
ダクト上流側で噴霧された菌液ミストを含む気流を内部に通過させた後、ダクト下流で回収。ダクト内の風速は0.4m/sに調整し、上記各試験条件で試験品を稼動。



部屋の空気を取り入れ、紫外線ランプにより菌を抑制して送出する空気循環式清浄機。
天井取付タイプで、常時連続運転にてクリーンな室内環境を維持することができます。

紫外線が目や皮膚に直接照射されない安全設計のため、在室中の部屋での使用が可能です。
常時連続運転してクリーンな室内環境を維持することができ、食品工場や医療施設などに清潔・快適な環境を提供します。



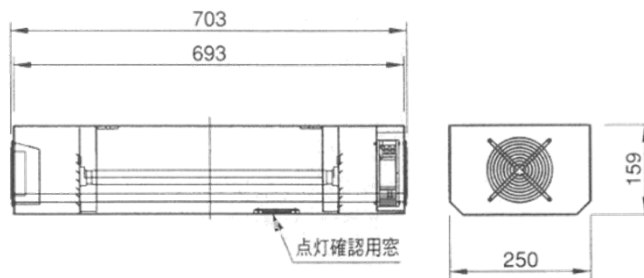
使用用途

- ◆ 病院待合室
- ◆ 食品工場
- ◆ 家畜飼育場内
- ◆ クリーンルーム
- ◆ 給食・調理室
- ◆ レストラン

製品仕様

| | |
|---------|----------------------------------|
| 型式 | FZS15201GL15/16-SD |
| 仕上色 | 鋼板ホホワイト塗装 |
| ランプ | 15W x 2本 |
| 外寸 | W703 x D250 x H159 mm ※突起部を除く |
| 重量 | 8kg |
| 風量(グロス) | 約1.1m ³ /min |
| 電源電圧 | AC100V |
| 室内容量 | 約100m ³ |

- 定格周波数 : 50Hz/60Hz兼用型
- 使用温度範囲 : 5℃~35℃
- 使用場所 : 屋内の一般的な場所
- 防水区分 : 非防水



安全上の注意

- ◆ この器具は一般屋内用器具です。野外や水気・湿気のある場所では使用しないでください。絶縁不良による感電の恐れがあります。
- ◆ 点灯中のランプは絶対に肉眼でみないでください。目の痛みや視力障害の原因となります。
- ◆ 紫外線を皮膚に直接当てないでください。皮膚の炎症を起こす原因となります。
- ◆ 器具の隙間に金属類や燃えやすいものを差しこんだりしないでください。火災・感電のおそれがあります。

お問い合わせ先

三共電気株式会社

Web <http://www.sankyo-denki.co.jp>
〒101-0021 東京都千代田区外神田1-4-1

TEL 03-3253-3232

FAX 03-3251-0225

E-Mail tokyo@sankyo-denki.co.jp

取扱店