

フィルターは
使いません！
液体も
使いません！

光の力で細菌・ウイルスを除去！
岩崎電気 空気循環式紫外線清浄機



「エアーリア コンパクト」



強力な除菌力！

強力な紫外線で細菌
を99%除菌します。



安全・安心



紫外線が外に出ない
構造の為、人や
室内の品物に影響
を与えません。

だから

いろいろなところでお使いいただけます

例えば・・・病院・医院の待合室、病室に

介護施設



学校に



ホテルや店舗に置いてイメージアップ



もちろん事務所にも！



メンテナンスが簡単

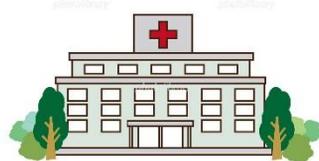
フィルター除菌方式とは異なり、
メンテナンスがとても簡単。
1日24時間の連続使用でも、
1年近くランプの交換は不要
です。交換作業もラクラク！

設置目安は



例えば、16畳の部屋に
「エアーリアコンパクト」を
1台稼働させると、菌数を
1時間で約1/10に低減す
ることが可能です。※

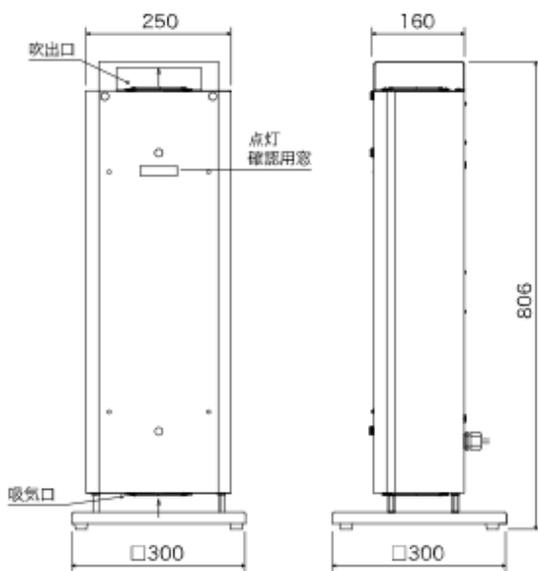
※天井高2.4mで16畳(60㎡)の場合。
ただし実際の使用環境では人の出入りなど風通しのある
場合もありますので台数設置の目安とお考え下さい。



紫外線による細菌やウイルスの不活性化について

細菌やウイルスを不活化させるメカニズムは、細菌やウイルスが持つ遺伝子(DNAやRNA)の光の吸収スペクトルと、紫外線ランプが発するスペクトルが類似しているため細菌やウイルスに紫外線を照射すると、遺伝子(DNAやRNA)で光化学反応が起き、増殖機能を失い死滅にいたるといえるものです。

細菌やウイルスには多くの種類があり、紫外線による殺菌効果の度合いはさまざまですが、どんな細胞やウイルスであっても遺伝子(RNAやDNA)を持っているので、紫外線による不活性化のメカニズムを考えれば、紫外線はあらゆる細菌やウイルスを死滅させる効果が期待できます。



「エアリアコンパクト」 FZST15201GL15/16 仕様

適合ランプ: GL15 × 2灯
入力電圧: 100V用
電源電圧: AC100V
消費電力: 53.1W(50Hz)45.2W(60Hz)
周波数: 50/60Hz
共用本体: 鋼板ホワイト
質量: 9.6kg
処理方式: 送風式
使用目的: 浮遊菌の除菌
ランプ寿命: 8000時間
処理風量: 約1.1m³/min

適合ランプ「アイ 殺菌ランプ 15W」 GL15 仕様

ランプ電力: 15W
殺菌線出力: 4.9W
ランプ電流: 0.30A
用途: 空気・表面殺菌
使用グロースタータ: FG-1E(1P)
定格寿命: 8000時間

お問い合わせは (株)田村商店 TEL025-273-9161
担当 _____ まで