

石英ガラス紫外線ランプ方式 オゾン脱臭器

クリーンディ®

CL-25UK II <壁掛型> CL-48UK II <壁掛型>

オゾンは、200年以上前にオランダで発見されて以来、殺菌、脱臭、脱色を目的に、工業産業分野をはじめ、医療、農業などあらゆる分野で広く使用されています。

一方で、生体に影響をもたらす毒性もあることから、正しい認識をもって使用することも望まれています。

クリーンディは、殺菌力の強い254nmの紫外線波長と、脱臭力の強いオゾンを生み出す185nmの紫外線波長を組み合わせたランプ方式のオゾナイザーを採用しています。

吹出口より排出するオゾンは、室内空気の殺菌（浮遊しているウィルスや細菌の不活性化）、室内空気の脱臭（臭気物質の酸化）を行います。

役目を終えると元の酸素分子に戻ります。



オゾン分子



型 式	CL-25UK II	型 式	CL-48UK II
オゾン発生量	25mg/H	オゾン発生量	48mg/H
ファン流量	60m ³ /H	ファン流量	60m ³ /H
本体寸法	340W×65D×220mmH	本体寸法	340W×65D×220mmH
運転重量	3.8 kg	運転重量	3.8 kg
電気動力	単相 100V(20W)	電気動力	単相 100V(28W)
外板材質	SUS430 t=1.0mm	外板材質	SUS430 t=1.0mm
外板塗装	日塗工 AN-90 (ホワイト)	外板塗装	日塗工 AN-90 (ホワイト)
室内臭気レベルにおける機器のおおよその設置目安	微: 64.8m ² ×1.8mH×全外気換気10回程度 弱: 21.6m ² ×1.8mH×全外気換気10回程度 中: 13.0m ² ×1.8mH×全外気換気10回程度 強: 6.5m ² ×1.8mH×全外気換気12回程度	室内臭気レベルにおける機器のおおよその設置目安	微: 124m ² ×1.8mH×全外気換気10回程度 弱: 41.5m ² ×1.8mH×全外気換気10回程度 中: 24.9m ² ×1.8mH×全外気換気10回程度 強: 12.4m ² ×1.8mH×全外気換気12回程度
標準付属品	電源コード1m付、ON・OFFスイッチ付、電源ランプ付、強弱スイッチ付、開閉リミッタースイッチ付、プレフィルター付	標準付属品	電源コード1m付、ON・OFFスイッチ付、電源ランプ付、強弱スイッチ付、開閉リミッタースイッチ付、プレフィルター付
有料オプション品	24時間96動作タイマー付	有料オプション品	24時間96動作タイマー付

臭気目安 … 微: 病院待合室など 臭気目安 … 弱: トイレ、粗大ゴミ庫など 臭気目安 … 中: 資源ゴミ庫など
臭気目安 … 強: 汚物処理室、一般生活ゴミ庫など ※ 新築など臭気の付着が少ない時は、臭気評価を多少低く見ても良いです。

●販売窓口

●製造・お問い合わせ

テクノメディカル株式会社

〒151-0053 東京都渋谷区代々木1丁目37番1号
ぜんらくビル5F
TEL (03) 5333-2060 FAX (03) 5333-2070
URL: <http://www.techno-medical.co.jp>