

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-327UT〈天井埋込型〉
CL-352UT〈天井埋込型〉
CL-378UT〈天井埋込型〉

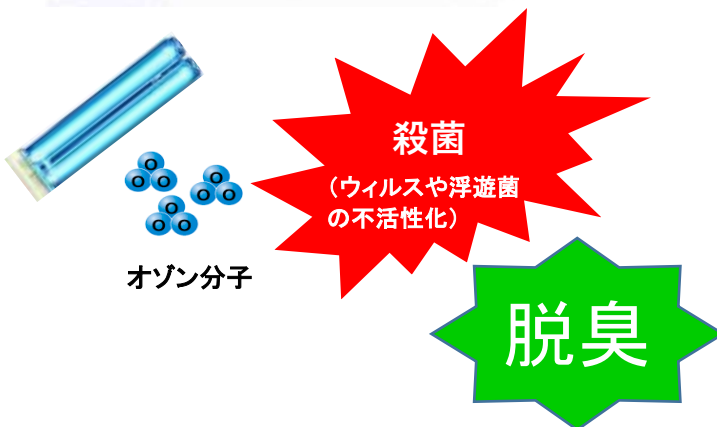
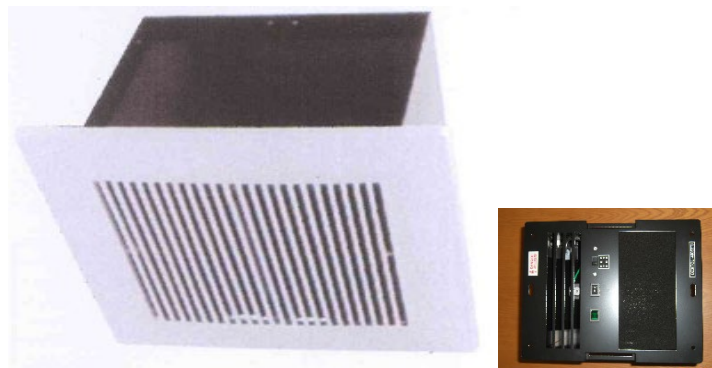
オゾンは、200年以上前にオランダで発見されて以来、殺菌、脱臭、脱色を目的に、工業産業分野をはじめ、医療、農業などあらゆる分野で広く使用されています。

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（浮遊しているウイルスや細菌の不活性化）、室内空気の脱臭（臭気物質の酸化分解）を行います。

役目を終えると元の酸素分子に戻ります。露出、埋込の設置方法が選択できます。



型 式	CL-327UT	CL-352UT	CL-378UT
オゾン発生量	27mg/H	52mg/H	78mg/H
ファン流量	108m ³ /H	108m ³ /H	108m ³ /H
本体寸法	230W×230D×200mmH	230W×230D×200mmH	230W×230D×200mmH
フェース寸法	300W×300D×16mmH	300W×300D×16mmH	300W×300D×16mmH
樹脂フェース色	アイボリー	アイボリー	アイボリー
運転重量	4.0 kg	4.2 kg	4.5kg
電気動力	単相 100V(24W)	単相 100V(32W)	単相 100V(40W)
本体外板材質	SUS430 t=1.0mm	SUS430 t=1.0mm	SUS430 t=1.0mm
室内臭気レベル における機器の おおよその 設置目安	微: 50.0m ² ×2.5mH×全外気換気10回程度 弱: 16.7m ² ×2.5mH×全外気換気10回程度 中: 10.1m ² ×2.5mH×全外気換気10回程度 強: 5.0m ² ×2.5mH×全外気換気12回程度	微: 07.5m ² ×2.5mH×全外気換気10回程度 弱: 32.3m ² ×2.5mH×全外気換気10回程度 中: 19.4m ² ×2.5mH×全外気換気10回程度 強: 9.7m ² ×2.5mH×全外気換気12回程度	微: 145m ² ×2.5mH×全外気換気10回程度 弱: 48.5m ² ×2.5mH×全外気換気10回程度 中: 29.1m ² ×2.5mH×全外気換気10回程度 強: 14.6m ² ×2.5mH×全外気換気12回程度
標準付属品	天井内吊り固定金物付	天井内吊り固定金物付	天井内吊り固定金物付
有料オプション品	インターバルタイマー付	インターバルタイマー付	インターバルタイマー付

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5 F

TEL (03) 5333-2060 FAX (03) 5333-2070

URL: <http://www.techno-medical.co.jp>