

業務用・家庭用除菌庫

卓上型除菌庫

J0-01

置く場所をえらばない卓上タイプで
しっかり除菌します



- ・高濃度オゾンにより高い除菌能力
- ・オゾン分解触媒の使用で排気は低濃度
- ・ボタンを押すだけで除菌→排気を自動運転
- ・卓上タイプで置く場所をえらびません
- ・小物を置くステンレスワイヤー製の棚皿がついていきますので便利に使えます



オゾンの強力な酸化力は、除菌や脱臭に効果があります。

細菌や悪臭物質の成分の多くは、酸素原子と非常に反応が速いので、オゾンによる除菌・脱臭はとても効果的です。紫外線方式では光が届かない場所でも気体であるオゾンは隅々まで行き渡り除菌できます。

仕様

構 造	外板塗装鋼板、ABS、内箱ステンレス	オゾン発生方式	オゾン灯
外 形 寸 法	W450mm×D309mm×H355mm	発生オゾン濃度	6ppm以上
質 量	7kg	放出オゾン濃度	1ppm以下
対 象 物	小物	運 転 モ ー ド	1種(運転を中断した場合継続モード有)
電 源	100V AC 50/60Hz	制 御	マイコン

*価格は別途見積もり致します。

特徴

①菌、高いCT値で菌、ウイルスを不活性化

当社除菌庫CT値:標準モード 330以上 簡単モード120以上

オゾンがあらゆる菌、ウイルスの不活性化に有効であることは
様々な研究・試験機関で検証されています。

●CT値とは、濃度ppm×時間min)の積から算出されます。
CT値が高いほどその効果は増加し、逆にCT値が低いほどその効果は低下します

細菌、ウイルス	CT値
・大腸菌	60
・化膿レンサ球菌	24～60
・黄色ブドウ球菌	60
・インフルエンザ	18～60
・ノロウイルス	72
・セレウス菌	24
・腸炎ビブリオ菌	24
・サルモネラ菌	24
・ 新型コロナウイルス	330

②安全性について

- 運転中庫外にオゾンが漏れない様、扉にシリコン製のパッキンを備えています。
- 運転終了前に庫内のオゾンを高性能なフィルターを通して濃度を1ppm以下にして排気運転を行いますので運転終了後、扉を開けても安全な濃度となります。
- 不意に扉を開けてしまっても瞬時にファンを回してフィルターを通して後方にオゾンを排出します。
- オゾン濃度が1ppmで放出されても即座に外気と混ざり0.05ppm以下となることを確認しています。

③操作性



簡単操作

センサーで検知したオゾン濃度により
マイコンで制御しています。
スタートスイッチを押すだけで
除菌→排気の自動運転が行えます。

④高いインテリア性

外箱は白のプラスチック成型品を使用しています。
内箱は耐食性に優れたステンレスSUS304を使用することにより
様々な場所に設置いただけます。

- 本カタログに記載した製品は、改良などのため、予告なしで内容を変更することがありますので、あらかじめご了承ください。
- 製品の色については、印刷物のため多少実際の色を異なる場合があります。

K.i.D

株式会社ケイ・アイ・ディ

〒421-0407
静岡県牧之原市布引原455-1
TEL: 0548-25-2177 FAX: 0548-25-2178

2022年3月現在