

KO  TEC

空気除菌装置


Ar puro
アルプール



深紫外線で空気中の菌やウイルスを除菌

UV-Cランプ※

UV-Cランプ（深紫外線）により空気中の細菌を除菌します。

※ UV-Cは、100～280nmの波長を持つ電磁波で、ウイルス、各種カビなど、すべての菌類に効果があることが証明されており、国をはじめとしてUV-Cは広く一般にも利用されています。

UV-Cのランプを菌類に照射すると、菌の細胞の中にあるDNAが光化学反応を起こし、遺伝子情報が分解されることで、死滅すると考えられています。

本製品には253.7nmの波長のUV-Cランプを使用しています。

静音設計

連続運転が可能な静音設計で、一晩中快適に過ごせます。

デザイン

軽量・コンパクトで人にやさしいデザインは、インテリアに溶け込み置き場所を選びません。

お手入れが簡単

ランプの交換のみでお手入れが楽です。



製品仕様

製品名称	Ar puro (アルプール)	
形式	AP-01	
定格電源	単相 AC100V 50/60Hz	
使用環境	温度 5～35℃ (室内専用)、非防水	
処理方式	UV-Cランプ+送風ファン	
処理風量	標準	約 0.8m ³ /分
	しずか	約 0.4m ³ /分
紫外線殺菌灯	GL15 1灯 (定格平均寿命: 6000時間)	
消費電力	標準	29W(50Hz) / 28W(60Hz)
	しずか	22W(50Hz) / 21W(60Hz)
運転音	標準	50dB
	しずか	32dB
本体寸法	W240mm × D240mm × H660mm	
重量	約8kg	
筐体	鋼板+焼付塗装	
操作・表示部	電源スイッチ (表示ランプ付)	
	風量切替スイッチ (標準、しずか)	
安全装置	背面パネル解放時運転停止機能	
交換部品	殺菌灯(GL15)	
	グロースタータ(FG-1F)	

*仕様は予告なく変更する場合があります。

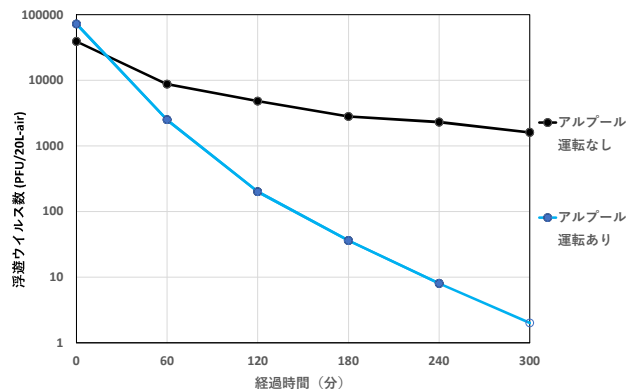
安全に関する注意 ご使用前に「取扱説明書」をよくお読みの上、正しくお使いください。

- 表示された正しい電源・電圧でお使いください。
- 水、湿気、湯気、油煙等の多い場所での使用や設置はしないでください。
- 密閉した部屋で長時間使用するときは、時々換気をしてください。一酸化炭素などを除去する機能はありません。
- 当社指定の消耗品・部品以外を使用しないでください。故障・火災等の原因になることがあります。

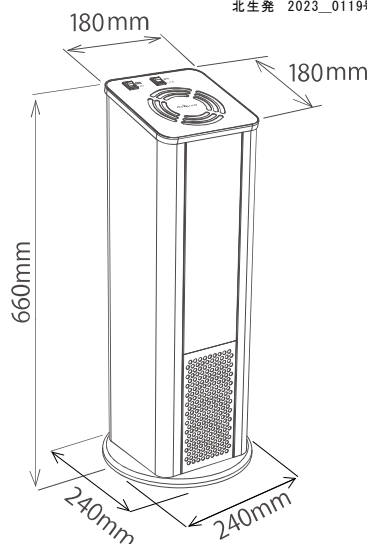
製品改良のため、仕様の一部を予告なく変更する場合があります。

■ お問い合わせは

● アルプールの性能評価試験 (25m³空間)



(一財)北里環境科学センター
北生発 2023_0119号より



■ 製造 / 販売元 株式会社 コアテック

□ 本社 〒783-0092 高知県南国市田村宇若宮乙2040番1
ホームページ: <https://www.kowa-tec.co.jp/>
Mail: sales@kowa-tec.co.jp

TEL: 088-804-6070 (代表) FAX: 088-804-6081

TEL: 088-804-6080 (営業部直通)

サービス専用フリーダイヤル: 0120-97-6884

□ 東京支店 〒190-0012 東京都立川市曙町二丁目34番6号 コアビル4階
TEL: 042-512-8105 FAX: 042-512-8106

