

Change the factory

機械工具NAV!

新型コロナウイルス対策 UVC空気除菌装置

エレナ 《eLENA》



空気除菌で さらなる安心を。

ウイルスによる感染予防では
『接触感染予防』と『飛沫感染予防』だけでは不十分で、
『空気感染(エアロゾル感染)予防』を
しっかり行う必要があります。

個人レベルでは対策が難しい

⚠️「空気感染(エアロゾル感染)予防」には、
紫外線による空気除菌が効果的です。

エアロゾル感染対策

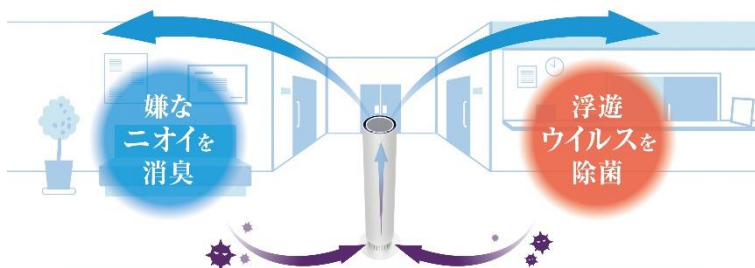
eLENA エレナ

Purifier



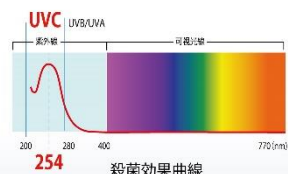
¥ 280,000-(税別)

「eLENA エレナ」は
空気を循環させて空間を浄化します。



優れた効果と安全性を両立!!

効果の理由は…「eLENA エレナ」で採用の「UVC光源の殺菌力」



- 254nmの最も強い殺菌効果を示す波長の紫外線を採用!
- よりUVCの効率を高める高効率UVCランプユニットを採用!

●藤田医科大学とフジテノロ(株)との共同研究により「新型コロナウイルス」にも有効性を確認

40畳の室内を1時間で 広範囲に浄化します!

⚠️ ご存知ですか!? 空気感染予防の重要性を!



99.9%
ウイルスや菌を
除菌

浄化されたきれいな空気が
360°方向に拡散!!
空気を下部から吸気し、
殺菌した空気を上方に排出することで
空間を効率的に循環します。

「eLENA エレナ」が安心して使える理由。

空間の空気循環率
クラス最高
20畳(100㎡)の
室内を約30分で
浄化します!

クラストップの除菌性能
高効率UVCランプユニットと
風量のあるファンが除菌と
空気循環を強力に押し進めます。

余分なコストがかかりません

- ・低ランニングコスト
24時間稼働して30.3円(推奨動作)
- ・メンテナンスフリー
2年に1回のランプユニット交換(推奨動作)

ウイルスを
“1.0秒以内”で
不活性化

お子様など人体や
ペットへの影響が
ありません

使い勝手のよさ

- ・置いて電源を入れるだけの簡単設置
- ・余計な情報を排除し
視認性と使いやすさを極めた操作部分
- ・置く場所を選ばない円筒デザイン

高い安全設計

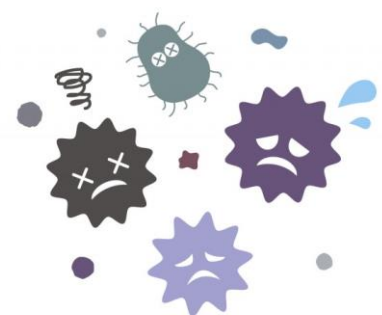
- ・ケガやぶつかりの危険が少ない
角がない円筒デザイン
- ・傾けたり、衝撃で停止する安全アラート機能付

⚠️ 「接触感染」「飛沫感染」に加えて
「空気感染(エアロゾル感染)」対策がととても重要です。

「eLENA エレナ」で、早期対応を!!

※厚生労働省は新型コロナウイルスは「空気(エアロゾル)」によって感染する可能性があるとして「新型コロナウイルス感染症に当たる医療従事者向けの手引書」を改訂(2020.09.07)

くしゃみ・咳・会話の飛沫は 飛沫核(エアロゾル)として 長時間浮遊!!



室内空間での感染リスクが高まっています。

不特定多数が出入りする「待合室」や「教室」「店舗」などの密閉空間に対策が必要です。



空間の除菌が重要!!



機能性を追求したフォルム、合わせやすい3カラー。



ホワイト



グレー



ブラック



視認性と使いやすさを備えた操作部

eLENA エレナ 製品仕様 (DE-US101: 東日本 50Hz 専用 / DE-US201: 西日本 60Hz 専用)

本体	筐体部 銅板	タイマー	切 1/2/3h
カラー	ホワイト/グレー/ブラック	操作パネル	静電式: 電源・風量・タイマー、アラート
処理方式	送風式紫外線照射	転倒センサー	傾斜で停止、復帰可
使用目的	空中浮遊菌の除菌	安全機構	振動センサー: 衝撃で停止、復帰可
使用ランプ	20W×2本		ランプ・ファン異常⇒運動停止、アラート表示、復帰不可
ランプ寿命	8,000h	使用温度範囲	20~30℃の室内環境下での使用を推奨
処理風量	1.0/2.0/3.0m ³ /min	ランプユニット交換	推奨 1回/2年
電源電圧	AC100V 50/60Hz	広さ・風量による空気循環時間 (min)	20畳 (100m ³) を 30分で循環
消費電力	65W	電源周波数	東日本 50Hz 専用 / 西日本 60Hz 専用機種
本体サイズ	H983×Φ200mm(脚部Φ270)		
質量	約 14.5 kg		



注意事項

- 本製品は UVC 波長の紫外線技術を活用した「コロナ対策 UVC 空気除菌装置」です。
 - ご使用前に取扱説明書、その他添付されている資料がある場合、よくお読みの上、正しくお使いください。
 - 浴室など高温多湿、水がかかる場所に設置しないでください。油や可燃ガスなどを使用する場所に設置しないでください。
 - 殺虫剤などのスプレー、ペンジンなどの可燃物を本製品に近づけないでください。
 - 本製品は医療機器ではありません。●お使いになる環境・条件によって効果は異なります。
 - この製品及びカタログは国内でのみ有効です。
 - 修理のために、当社から修理委託している保守会社などに必要なお客様の個人情報等を預託する場合がありますが、個人情報保護法及び当社と同様の個人情報保護規程を遵守させていただきます。
 - 製品の保証は1年です。ご購入の際は購入年月日など所定の事項を記入した「保証書」を大切に保管ください。
 - 製品の仕様・デザイン・カラーなどは改良のため予告なく変更することがあります。本書は印刷のため実際の色と異なることがあります。
 - ランプユニットは2年に1回の交換を推奨しています。また、使用条件により交換時期が変わる場合があります。
- 私たちフジデノロは、半導体製造装置や航空機向けの精密工業用部品製造をはじめ、第一種医療機器製造販売業や高度管理医療機器等販売業などを有し、自社商品開発と医療機器およびヘルスケア製品の製造販売を行っております。昨今の感染症の状況を踏まえ、医療およびモノ作りの知見を生かし、新型コロナウイルスの感染拡大防止に関する製品を困難に立ち向かうみなさまにご提供すべく、「これからのくらしのために！」を追い求めています。

