

光触媒&マイナスイオン機能付き大型空気清浄機

大量の空気を一気に清浄



最大処理面積

240m²

※A240D

アルキュア テクノロジー



バクテリア

光触媒フィルター&マイナスイオン



ウイルス



PM2.5

HEPAフィルター



消臭

カーボンフィルター



汚染物質・異臭を **99.97%** 以上除去

高性能フィルターで0.3μmの粒子もキャッチ

※1

※1 記載の数値はフィルター性能試験に基づくものです。実機について測定したものではありません。また、すべての菌・ウイルスに効果があるわけではありません。



公共施設に

店舗・オフィスに

車・家庭に

Dシリーズ
240~1100m²

A100C
100m²

A30C
15m²

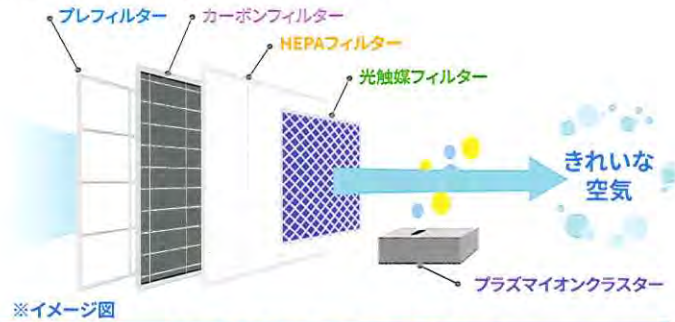
アルキュアの光触媒の力



ALCUREの光触媒+UVの力

光触媒は1967年に日本で発見された技術です。酸化チタンに紫外線を当てると強い酸化力を発揮し、この強い酸化力と超親水性によって有機物の汚れや汚染物質を除去します。従来は金属に酸化チタンを塗装する方式が主流でしたが、接着剤等の混入による効率の低下や塗装の剥がれ等による持続性が課題でした。ALCUREは、酸化チタン粉を固めて作られた100%酸化チタンを採用しており、これらの問題をクリアにしています。

アルキュアの4層フィルタリング



※イメージ図

アルキュアの4層フィルタリング

強力4層フィルター

髪の毛や大きなホコリはプレフィルターでカット。さらに目の細かいHEPAフィルター・カーボンフィルターでPM2.5や花粉などの汚染物質を除去します。最後に光触媒フィルターでウィルス・バクテリアを吸着。触媒球とUV-Aを化学反応させて非常に酸化力の高いOHラジカルに変え、タンパク質を分解します。ウィルスや菌の作用を抑えたあとは、無害な水と二酸化炭素になってきれいな空気をお届けします。

製品一覧



製品型式	A240D	A400D	A800D	A1100D	A100C	A30C
電源	AC100V~240V (50Hz/60Hz)				AC100V (50Hz/60Hz)	
定格消費電力	210W	300W	900W	1100W	85W	10W
適用床面積(目安)	240m ²	407m ²	799m ²	1121m ²	100m ²	15m ²
運転騒音	30~55db	35~60db	35~60db	40~65db	40~65db	38db
外形寸法(mm)	800x275x1500	800x285x1500	1000x450x1900	1180x450x1900	400x670x400	310x220x45
重量	75kg	85kg	172kg	220kg	14kg	1.2kg
定価	¥1,680,000	¥2,180,000	¥2,980,000	¥3,380,000	¥480,000	¥98,000

各種証明書取得済みの安心性能



お買い上げ・お見積りはこちら

7年間
保証

ALCUREは株式会社ドゥエル
アソシエイツの登録商標です。
製品保証登録いただいた場合
ご購入後7年間保証します。

株式会社ドゥエルアソシエイツ

URL: www.del.co.jp/

アルキュアサポートセンター

0120-109-596

【受付時間】9:00~17:00 (土・日・祝日、弊社休業日を除く)

・このパンフレットは2020年10月現在の内容です。
・記載の仕様およびデザインは、改良の為に予告なく変更する場合があります。予めご了承ください。
・パンフレットに記載の製品の色は印刷により実物と若干異なる場合があります。
・使用シーンはイメージです。使用にあたっては取扱説明書に従ってご使用ください。
・パンフレットに記載のウィルス・菌に対する効果は、明記の研究機関が本機に搭載されているデバイスに対して行った実験の結果であり、製品としての性能を証明するものではありません。
・記載の数値はフィルター性能試験に基づくものです。実機について測定したものではありません。
・7年の保証期間内でも、通常の環境以外での使用(一日あたり10時間を超える極端な長時間使用など)による部品の消耗が原因と判断された場合には無償での保証期間を「3年間」とし、その期間を過ぎてからの当該部品の交換は有償となる場合があります。