

AIRTECH

パッケージ式クリーンユニット

PAU-80DC

DC ブラシレスモーターを使用し、省エネかつ大風量のパッケージタイプの空気清浄機です。



操作部



(フィルター交換マーク)

(風量調整)
(ボリューム)

(運転スイッチ)

フィルター交換表示灯

ファン運転時間を積算し、目安の時間で「FILTER 交換」マークが点灯します。点灯までの時間は設置する環境に合わせて、内蔵のタイマーにて調整可能です。

1. 電源

DC ブラシレスモーターを採用し、AC100V、200V 電源で受電が可能です。標準機種は AC100V タイプとし、プラグ付き電源コードを準備しました。

2. 風量

風量調整ボリュームを採用し、10～80 m³/min でリニアに風量調整が可能です。設置環境に合わせて、風量を調整することで無駄な消費電力を抑えられます。

3. デザイン

白を基調とした清潔なイメージに、アクセントとしてモスグリーン色の銘板を使用し、心温まるデザインにしています。正面吸込み部は、六角穴パンチングの化粧板を設けることで、よりスマートな印象を与えます。

4. 省エネ

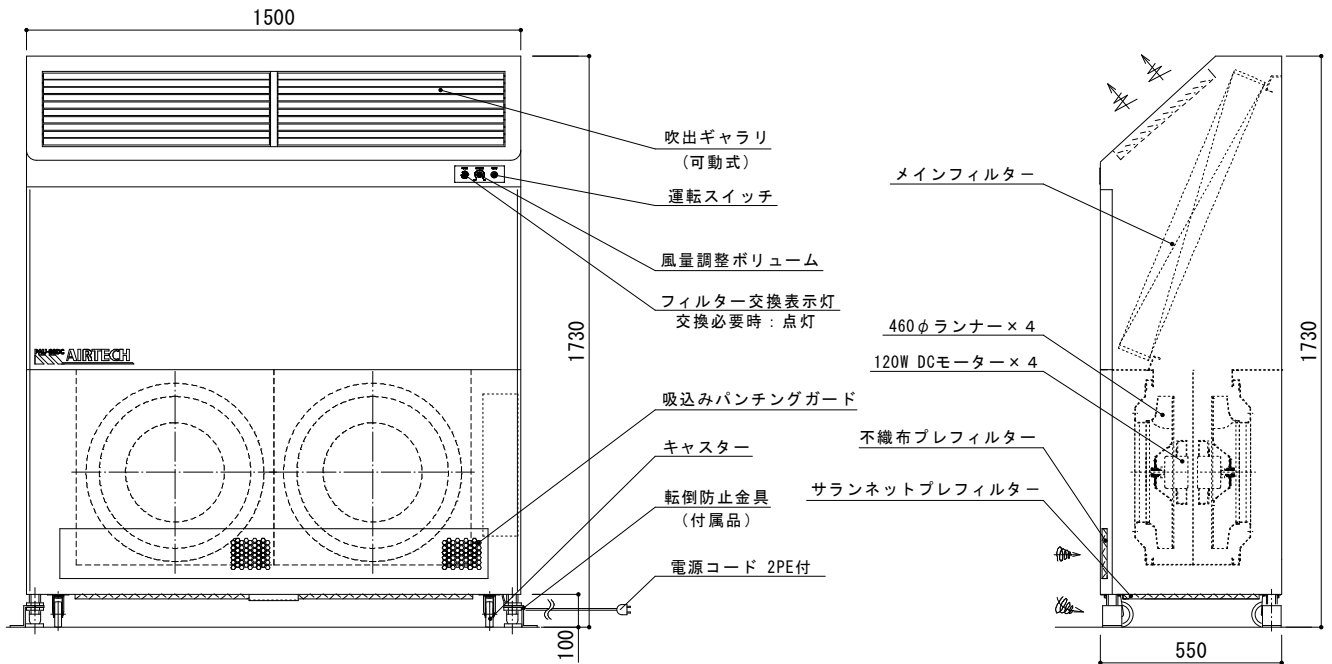
旧タイプと比較し、約 50%消費電力を低減しました(50Hz 時)*¹。一年間連続運転(24 時間 365 日)した場合、約 120,000 円の電気代節約*²になります。

*1: 60Hz 時は約 30%の消費電力低減。 *2: 1kWh あたり 27 円[全国家庭電気製品公正取引協会より]で計算。

5. どこでもクリーン化

近年では、様々な産業でクリーン化が求められています。本装置は工事不要で設置するだけで、高精度な清浄度空間を提供いたします。また、災害の際などは、非常用の空気清浄機としても使用可能です。

寸法図



型 式	PAU-80DC	PAU-80DC-21
外形寸法 [mm]	W1500×H1730×D550	
本体材質	鋼板製焼付塗装仕上げ(ダークホワイト)	
集塵効率	0.3 μm 粒子にて 99.97%以上	
集塵要素	プレフィルター : 不織布フィルター(底面) サラネットフィルター(前面)	
	メインフィルター : HEPA フィルター	
風 量 [m ³ /min]	10~80(ボリュームにて可変)	
騒 音 [dBA] (一般室にて) (80 m ³ /min 時)	69	
電 源	AC100V, 1φ, 50/60Hz	AC200V, 1φ, 50/60Hz
消費電力 [W]	950	
重 量	230kg	

日本エアテック株式会社

本 社	〒110-8686 東京都台東区入谷 1 丁目 14 番 9 号	TEL 03-3872-6611 FAX 03-3872-6615
東北営業所	〒980-0013 宮城県仙台市青葉区花京院 2 丁目 1 番 61 号(オークツリー仙台)	TEL 022-268-2881 FAX 022-268-2883
中部営業所	〒460-0003 愛知県名古屋市中区錦 1 丁目 18 番 11 号(CK21 広小路伏見ビル)	TEL 052-219-7100 FAX 052-219-7200
北陸営業所	〒930-0005 富山県富山市新桜町 4 番 28 号(朝日生命富山ビル)	TEL 076-471-7752 FAX 076-471-7753
関西営業所	〒531-0071 大阪府大阪市北区中津 1 丁目 11 番 11 号(第 1 リッチビル)	TEL 06-6373-0473 FAX 06-6373-0827
中国営業所	〒732-0825 広島県広島市南区金屋町 2 番 14 号(アフロディテビル)	TEL 082-568-7522 FAX 082-263-1505
九州営業所	〒810-0062 福岡県福岡市中央区荒戸 3 丁目 6 番 29 号(クリエイト西公園ビル)	TEL 092-401-1595 FAX 092-401-1594
南九州出張所	〒899-4332 鹿児島県霧島市国分中央 3 丁目 38 番 28 号(ショーヤ 105 号)	TEL 0995-47-7422 FAX 0995-47-7433

URL: <https://www.airtech.co.jp>

☆本仕様及び製品は予告なく変更する事があります。

