

AIRTECH

パッケージ式排気ユニット(簡易陰圧装置)

型式：PEU02-20

陰圧対応可能な空気清浄機

診察室、病室等に設置する事で陰圧室に出来ます。院内感染防止対策に有効な装置です。

特徴

1. 給気、排気の清浄化

給気、排気される空気は HEPA フィルターにて塵埃やウイルスを捕集します。室内をクリーン化し、陰圧室にする事が可能です。

2. デザイン

従来品と比べ本体の厚みを 80mm 低減し薄型化しました。

3. フィルター交換表示灯

フィルター交換表示灯にて、交換時期をお知らせします。

4. 排気チャンバーボックス取付方向の選択

排気チャンバーボックスの取付方向は左右選択可能です。

5. 抗菌塗装

ウイルス感染対策として、抗菌塗装を採用しています。



フィルター交換表示灯※1
※1 フィルター交換時期に赤色に点灯します。

SIAA
ISO 22196
抗菌加工
無機抗菌剤・塗装・塗装部
JP0123183A0001U

SIAA マークは ISO22196 法により評価された結果に基づき、抗菌製品技術協議会ガイドラインで品質管理・情報公開された製品に表示されています。



図 1 PEU02-20 外観図

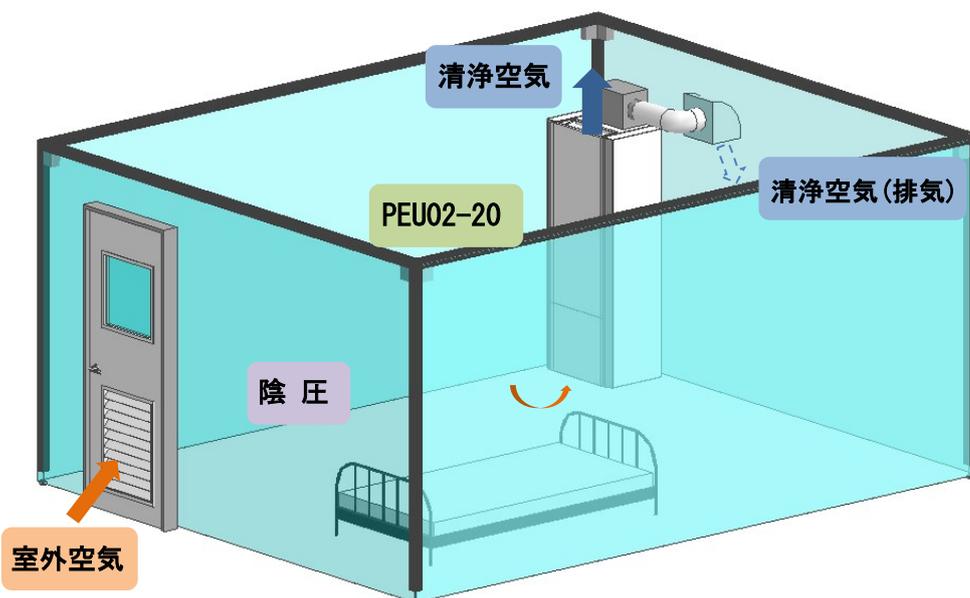
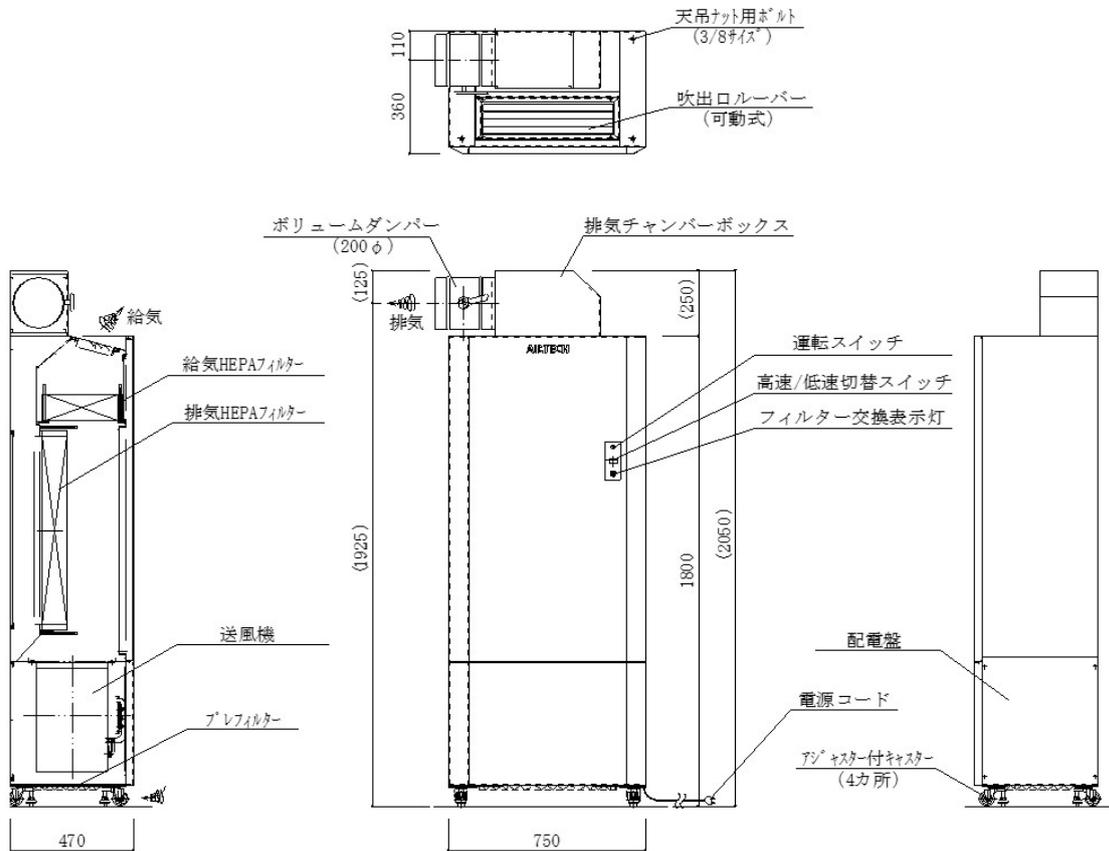


図 2 設置イメージ図



集塵効率		0.3 μm 粒子にて 99.99% 以上	
集塵要素		プレフィルター	～ サランネット
		メインフィルター	～ HEPA フィルター
風量	50Hz	給気	高速 ～ 約 12m ³ /min、低速 ～ 約 8m ³ /min
		排気	高速 ～ 約 8m ³ /min、低速 ～ 約 7m ³ /min
	60Hz	給気	高速 ～ 約 13m ³ /min、低速 ～ 約 7m ³ /min
		排気	高速 ～ 約 10m ³ /min、低速 ～ 約 6m ³ /min
構造		本体	～ 鋼板製焼付塗装(ATC-7 抗菌塗装)
		排気チャンバーボックス	～ 鋼板製焼付塗装(N4.0 抗菌塗装)
電源		AC100V 1φ 50/60Hz	
設備電力		高速	～ 約 350VA (50Hz) 約 400VA (60Hz)
		低速	～ 約 260VA (50Hz) 約 300VA (60Hz)
重量		約 120kg	
騒音値		高速	～ 約 51dBA (50Hz)、約 54dBA (60Hz)
		低速	～ 約 42dBA (50Hz)、約 38dBA (60Hz)
その他		ポリウレムダンパー(200φ)付	
		フィルター交換表示灯付	
		電源コード用フック付	
		転倒防止金具オプション対応可	

※室内の陰圧化には排気チャンバーよりダクト等を接続し、清浄空気を一部を室外へ排気する必要があります。
施工方法は設置環境により異なります。

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	〒980-0032 宮城県仙台市若林区荒井 7-12-5	TEL 022-352-4504 FAX 022-352-4507
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(アプロディテビル)	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 3-6-29 クリエイト西公園 1F	TEL 092-401-1595 FAX 092-401-1594
静岡出張所	〒416-0922 静岡県富士市水戸島元町 5-14	TEL 0545-67-6262 FAX 0545-67-6363
熊本出張所	〒862-0913 熊本県熊本市東区尾ノ上一丁目 9-20	TEL 096-288-6388 FAX 096-288-6389
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。

CE5010781 CV3221692