

負圧除じん装置 H2000Aj

石綿(アスベスト)粉じんをシャットアウト!!

石綿(アスベスト)処理作業にあたって、空気汚染を管理する基本システムです。



排気口側 (300φ)

基本構造



吸気口側



マニホールド装着例 (300φ)



H2000Aj 負圧除じん装置
■ 品番 CA-240

フィルター交換回数を目安

- リングフィルター / 1日 2回~3回
- HEPAフィルター / ・フィルター交換表示灯のコハク色のライトはフィルターの目づまりを示し、早期の交換の必要性を知らせます。
・HEPAフィルターの耐用時間は700Hといわれていますが、石綿繊維の場合は500H超で交換をおすすめします。



コントロールパネル

フィルター交換表示灯

- 仕様
 - 風量(毎分) 56m³(H)/分 41m³(L)/分
 - 風量調節 2速 サーマルオーバーロード保護装置、自動リセット
 - 使用電力 100V, 50/60Hz.
 - アンペア 15 amp
 - サイズ(mm) 680(W)x 850(D)x 860(H)
 - フィルター リングフィルター
HEPAフィルター

※HEPAフィルター(High Efficiency Particulate Air Filter)
超高性能エアフィルターといひ。3ミクロン以上の微粒子を99.97%捕集するフィルターです。

重量 85.5 kg

- 機能
作業領域内の石綿(アスベスト)粉じん汚染された空気を装置内に吸収し、作業領域内を常に負圧に保つと同時に1次 ⇨ 2次 ⇨ HEPAの3種類のフィルターを通過させ正常な空気にして排出します。
(リングフィルター 1次、2次兼用型)



使用上の注意

発電機から電源を取る際は単独で接続してください。他の機器同時使用は過電流がモーターに流れ不良の原因となります。