



OSD-20 型

ドラフトフード

HPC-20型オスミウムコーター専用

- この装置は、有害物質を含む薬品を使用する装置に使用する事により、人体への影響を軽減するためのドラフトフードです。
- 大型排出 FAN、集塵用 HEPA フィルター、活性炭フィルターを介して、ドラフト外に排出します。
- 電源には、系統別ブレーカーを装備し、ライト・FAN・内部コンセントの 3 系統で独立に遮断します。
- FAN とライトは、前面パネルに操作スイッチを配置し、操作を容易にしております。



* 写真は、使用例です。内容物は本装置に含まれておりません。

株式会社 真空デバイス

〒311-4155

茨城県水戸市飯島町 1285-5

Tel: 029-212-7600 Fax: 029-212-7601

特徴・仕様

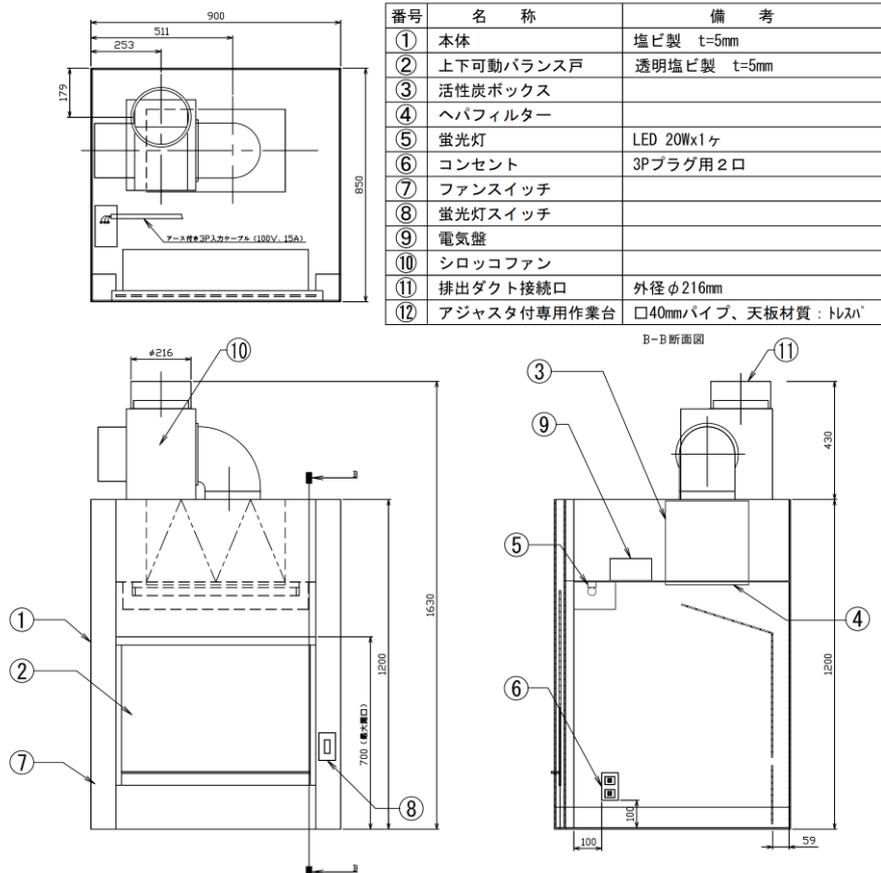
特徴

日本国内では四酸化オスミウム取り扱いに関する規制は存在しません。しかし、四酸化オスミウムの昇華ガスには毒性があるため、出来る限り大気中に放出させたくないとの声がお客様より届いております。そこで、昇華ガス捕集用に活性炭フィルターとファンを装備し、安心して装置をお使い頂けるドラフトフードを開発致しました。

仕様

1. サイズ: W900×D850×H1630
2. 機能: 排出FAN(0.4kW)、活性炭フィルター(専用)を装備
3. 制御風速: 0.5m/s 以上(350mm 解放時)、ダンパーによる調整はオプション
4. 作業時扉解放高さ: 350mm(アンプル交換時)、500mm(試料交換時)
5. ダクト接続: 外形φ215mm×1(室外放出または負圧排気* 定格 0.25m³/min でご準備下さい。)
6. 設置: W900×D850×H800 以上の作業台。(専用作業台はオプション)
7. 材質: 塩ビ t=5mm
8. 開閉方式: 上下可動バランス戸(透明塩ビ製 t=5mm)
9. 電源: 単相 100V/15A、系統別漏電ブレーカー付き、3P 端子台接続(圧着端子)
10. 重量: 98Kg

構造図



本カタログ記載内容は、改良に伴い予告なしに変更する場合があります。ご了承下さい。