レーザーマーカー用 一般環境用風量型 小型集塵機

OSK-050ACC

稼働時間が短いレーザーマーキング装置、粘性の低いヒュームに最適。

使用環境
一般環境用

タイプ
風量型
レーザーマーカー用

特長
消臭
リモート操作
※ON/OFF操作のみ
簡単脱着フランジ

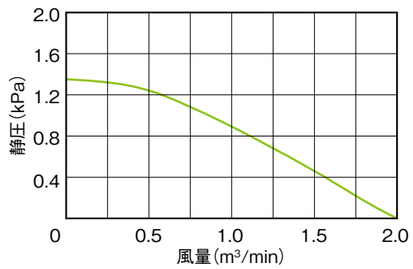
技術資料
▸▸▸P035～

■ 型式・仕様

型式	OSK-050ACC
最大風量	2.2m³/min
最大静圧	1.8kPa
捕集効率	99%以上(0.3μm以上の粒子径)
定格電圧	単相AC100V 50/60Hz
定格電流	2.1A
使用周囲温度	0～+40℃
使用周囲湿度	80%RH以下(結露無き事)
騒音(A特性)	56dB
最高吸気温度	+40℃
環境対応	—
外形寸法	W264×H517×D264
本体質量	約17.5kg
付属品	電源ケーブル 3m、取扱説明書 1冊

●使用電源電圧は定格電圧の±10%以内(変動)でご使用ください。

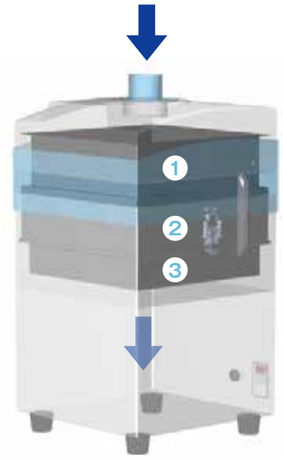
■ 性能曲線



⚠ 注　意

- ご使用の前に必ず取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- ダストキューブは一般的な粉塵、臭いの吸引捕集を目的としているため、次のものは絶対に吸引させないでください。
  - ・ガソリン・シンナー・ベンジン・灯油・有機溶剤等の引火性物質。
  - ・アルミニウム・マグネシウム・チタン・亜鉛・エポキシ等の爆発性粉塵やそれらが付着混在した物体等。
  - ・高速切断機・グラインダー・溶接機等から発生する火花を含んだ粉塵。
  - ・タバコの煙。
  - ・水・油・薬品等の液体。→ 火災、破損、漏電の原因になります。
- 引火性ガス、腐食性ガスおよび絶縁を破壊するものが、発生または充満する場所では使用できません。
- 屋外での使用はできません。
- 振動・衝撃のある場所では使用できません。
- 納入されたとき、その梱包状態が損傷していないかご確認ください。梱包の損傷は故障の原因につながります。損傷を受けていた場合には、メーカに必ずご連絡ください。

■ OSK-050ACCの構造



① 1次フィルタ(プレフィルタ)
ポリプロピレンプリーツ形状のカセットタイプ。
簡単に交換できる使い捨てタイプです。
衝突緩衝し粒子が大きくなった粉塵を捕集します。

② 2次フィルタ(活性炭フィルタ)
1次フィルタで捕集されなかった細かい粒子を
粒状活性炭内で捕集、同時に臭いも取り去ります。

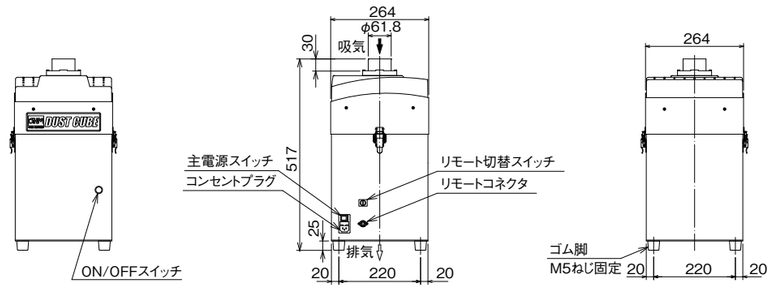
③ 3次フィルタ(高性能フィルタ)
活性炭フィルタから出た微粉塵や2次フィルタで
捕集されなかった粒子を高性能フィルタがキャッチし
清浄化した空気を排気します。
活性炭粒子のブロア側への侵入もここで防ぎます。

■ リモートコントロール機能

本体側
リモートケーブル差込口

リモートコネクタを配線・接続することにより遠隔操作でON/OFFができます。
※圧力探知は搭載しておりません。

■ 外形寸法図



■ メンテナンス品

交換用フィルタ

		1次	2次	3次	販売単位
高性能フィルタ	CHF-2222-40	○			1個
活性炭カセット	ACC-2525-75ST		○		1個
高性能フィルタ	CHF-2525-50			○	1個

詳細ページ P034

■ オプション

リモートケーブル

	長さ
RC050-05M	5m

詳細ページ P034

脱着フランジ

	ダクト径
FRJ-D-38-35-92	φ38
FRJ-D-50-35-92	φ50

詳細ページ P034