

高圧 集塵機

一般環境用

Dust Capture

フィルターを通る空気の抵抗値を測定し適切な除塵集塵ができなくなった時に目詰まりランプが点灯する設計でフィルターを無駄なく有効活用しながら吸い込み能力の低下をお知らせします

無駄を省き問題解決に必要な機能を搭載
高性能ノズル対応



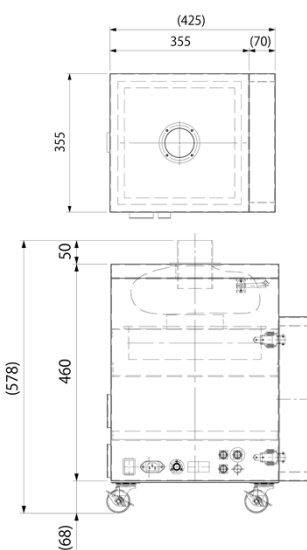
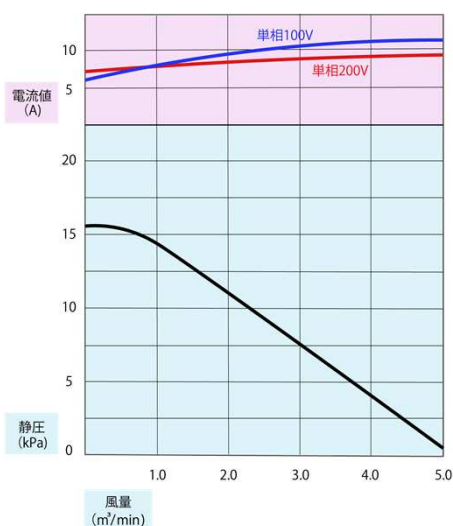
常時強い
吸引力



ダストキャプチャー DS-1100KC-S(/T)-DA

100V・200V

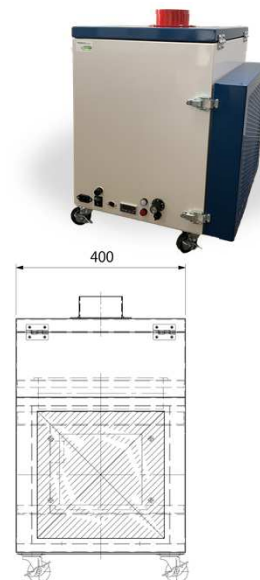
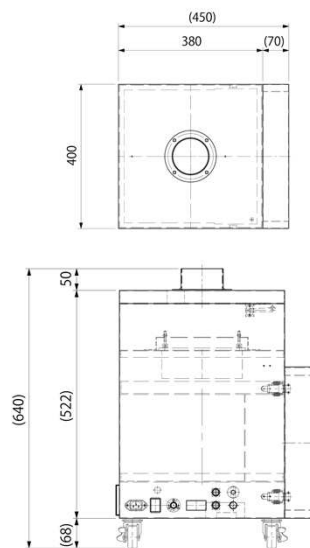
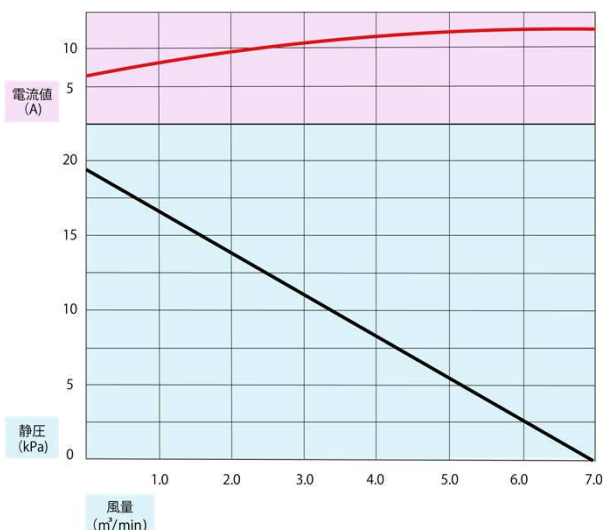
シンプル且つ高圧高性能を追求



ダストキャプチャー DS-1800KC-S-T-DA

200V

最大静圧19.3kPa 最大風量7.0m³/min より強い吸引力と風量



特長

集塵力保持機構

フィルターを通る空気抵抗値を測定することで、集塵対象物ごとに最適な設定ができるため、フィルター目詰まりによる吸引力の低下トラブルを防ぎ、且つ無駄なフィルター交換をする必要がありません。お客様の環境に合わせて、目詰まりランプ点灯のタイミングを設定する機構を搭載しています。

連続運転 外部出力

ブロアモーター冷却機構搭載により、締め切り圧力運転でも連続運転が可能です。また、外部出力端子により遠隔運転が可能です。

簡単 高性能 安心フィルター

吸い込みフィルターは、パック式ですので、粉塵を飛散させることなく回収できます。二次フィルタもお客様で交換可能です。また、排気フィルターの搭載により、集塵機の電気部品の金属粉塵も排気されません。全てのフィルターは、国内生産品ですので安心してお使い頂けます。

仕様

型式	DS-1100KC-S	DS-1100KC-T	DS-1800K-T
出力	1100W	1100W	1800W
電源	AC 単相100V	AC 単相200V	AC 単相200V
周波数	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
最大風量	5.0 m ³ /min	5.0 m ³ /min	7.0 m ³ /min
定格電流値	11.0 A	9.0 A	13.0 A
最大静圧	15 kPa	15 kPa	19.3 kPa
遠隔運転	無電圧接点短絡にて可	無電圧接点短絡にて可	無電圧接点短絡にて可
騒音値	54-73 dB	54-73 dB	54-73 dB
本体寸法	355(W) × 425(D) × 578(H)	355(W) × 425(D) × 578(H)	400(W) × 450(D) × 640(H)
重量	23kg	23kg	30kg
1次フィルタ	フィルターパック DFLT55-300	フィルターパック DFLT55-300	フィルターパック DFLT55-350
2次フィルタ	DMKH-200-300	DMKH-200-300	DMKH-200-300
排気フィルタ	DMKH-305-66	DMKH-305-66	DMKH-360-70
オプション	■ 吸い込みフランジ径変更 ■ 遠隔ケーブル ■ HEPAフィルター		
用途	■ 樹脂成型品付着粉じんのエアブロー集塵 ■ 金属・樹脂、穴あけ・研磨の囲いフード ■ フィルム表面、ほこり付着除電ブロー集塵 ■ 粉体投入時のリングフード ■ 電極箔表面付着粉塵除塵用 ■ ディーオ製除塵ノズル ■ 基板分割工程付着粉塵除塵用		

株式会社ディーオ

〒562-0022 大阪府箕面市粟生間谷東3丁目5-12
TEL 072-786-5991 FAX 072-747-4254
Mail info@dio-biz.jp.com