

イオラス・集塵機

KSA,KSB シリーズ

インバータ搭載、小型、高性能、
50/60Hz共用、簡単な風量調整
フィルター目詰まりに強い、定電流出力運転

何にでもお使いいただけるカートリッジフィルタータイプの集塵機です。

- 各種研削、切削、研磨、穴グリ、バフ、打抜き加工などの工作機械から発生する粉塵の集塵。
- 打錠機、粉末成形機、乾燥機、包装機などの機械から発生する粉塵の集塵。
- 歯科技工、貴金属加工などの手加工の際に発生する粉塵の集塵。

特長

幅が450mm、高さが1400mm未満、

フィルター着脱は、ワンタッチの簡単取付、

フィルター面積は1.5m²以上で微粉もキャッチ、

楽々払落してメンテいらず、

3相誘導電動機を使用しているので長寿命、

フィルターが目詰まりしても、定電流出力運転により、

自動的に運転周波数を上げるため、吸込風量の低下を軽減



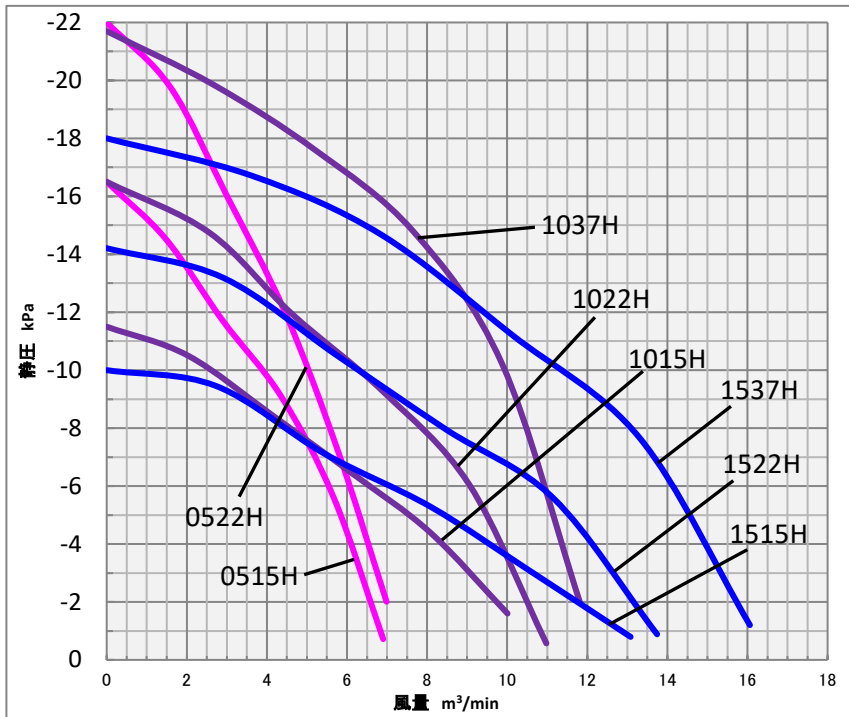
真空企業株式会社

〒223-0052 横浜市港北区綱島東 6-4-19

TEL 045-545-1033 FAX 045-545-1085

E-Mail: info@eolus.jp

http://www.eolus.jp



※ 機種名末尾の□内には、電源仕様を表す、以下の数字が入ります。

2 : 3相 200V 系列
200~240V、50/60Hz

4 : 3相 400V 系列
380~480V、50/60Hz

天板に排気配管を接続する、
上部排気型は、

- **KSAU**-○○○○H□
 - **KSBU**-○○○○H□
- となります。

以下のような場合は、
KSBシリーズをお選び下さい。

- ① 塵埃が細かい
- ② 塵埃が多い
- ③ 頻繁に払い落としが出来ない

KSA シリーズ

		フィルター濾過面積 1.5m ² 型														
機種		KSA-0515H□			KSA-0522H□			KSA-1015H□			KSA-1022H□			KSA-1037H□		
モーター (kW)		1.5			2.2			1.5			2.2			3.7		
風量 (m ³ /min)		0	3.0	5.5	0	3.0	6.0	0	5.5	9.0	0	5.0	9.5	0	6.5	11.0
静圧 (kPa)		-16.5	-11.0	-5.6	-22.0	-15.5	-5.3	-11.5	-7.0	-3.0	-16.5	-11.0	-4.4	-21.7	-15.7	-5.1
集塵容量 (リットル)		13														
推奨吸込口径 (mm)		φ76.2						φ101.6								
重量 (kg)		105			112			110			113			138		
外寸(mm) WxDxH		450 x 450 x 923												450 x 450 x 1013		

KSB シリーズ

		フィルター濾過面積 3.0m ² 型																	
機種		KSB-1015H□			KSB-1022H□			KSB-1037H□			KSB-1515H□			KSB-1522H□			KSB-1537H□		
モーター (kW)		1.5			2.2			3.7			1.5			2.2			3.7		
風量 (m ³ /min)		0	5.5	9.5	0	5.5	9.5	0	6.5	11.0	0	5.5	11.5	0	6.0	12.0	0	8.5	16.0
静圧 (kPa)		-11.5	-7.7	-3.4	-18.0	-11.0	-4.4	-21.7	-15.7	-5.1	-11.3	-6.8	-3.2	-15.0	-9.5	-4.2	-18.7	-12.7	-3.5
集塵容量 (リットル)		25																	
推奨吸込口径 (mm)		φ101.6									φ101.6								
重量 (kg)		120			123			150			130			132			152		
外寸(mm) WxDxH		450 x 450 x 1264						450 x 450 x 1354			450 x 450 x 1264			450 x 450 x 1294			450 x 450 x 1354		

オプション

- 排気口に取付可能な、ホース口やHEPAフィルターユニットなど
- 吸込口に取付可能な、90°エルボやY管、シャッター弁、フレボックスなど
- フィルターは、帯電防止用や超微粒子用など
- フィルター目詰まり監視用の、圧力計や圧力センサなど
- 別置き、サイクロンセパレーターやヒューム用セパレーターなど

注意) ドライ粉塵用集塵機です。液体及び油や水分を含んだ塵埃を吸引しないでください。

可燃性・爆発性粉塵、火種等は絶対に吸引しないでください。

性能は、吸込口径及びフィルタが標準で且つ、新品時の値です。

吸込口径が小さい場合、超微粒子用フィルタの場合、フィルタが目詰まった場合は、吸引性能が低下します。

本カタログにおける数値は、予告無く変更する場合があります。