

イオラス・集塵機

KR シリーズ

**インバータ搭載、50/60Hz共用、簡単な風量調整、
小型、高性能、運転中自動脱塵でメンテいらず、
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切粉の集塵。
- 製薬、食品工場の検査機、打錠機、乾燥機、包装機などの工程時に発生する粉体の集塵。
- 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

運転中に、パルスエアの逆圧による、
フィルターの**自動脱塵**を行うので、メンテいらず、
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**

豊富なオプション

- 停止後に脱塵を行う、**停止後脱塵仕様**
- **フィルター制電性タイプ**、**超微粒子用タイプ**
- 粉塵がかさばる場合や粉塵量が多い場合の**サイクロンレダスター**
- 排気用**HEPAフィルターユニット**
- **フィルター目詰まり監視用の圧力計、圧力センサ** など



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>

型式説明

(例) K R A U - N 5 0 4 H 2
 ① ② ③ ④

①: フィルタ濾過面積		②: 排気方法		③: 搭載プロア	④: 入力電圧 (下表機種名末尾の □ に入ります)	
A	2.0 m ²	なし	機内排気型 (標準)	(下表参照)	2	3相 200~240V
B	4.0 m ²	U	上部排気型		4	3相 380~480V
C	6.4 m ²				6	単相 100V (※0.4、0.75kW モーター搭載機種のみ)
					7	単相 200V (※3.7kW モーター搭載機種は不可)

KRA, KRAU シリーズ

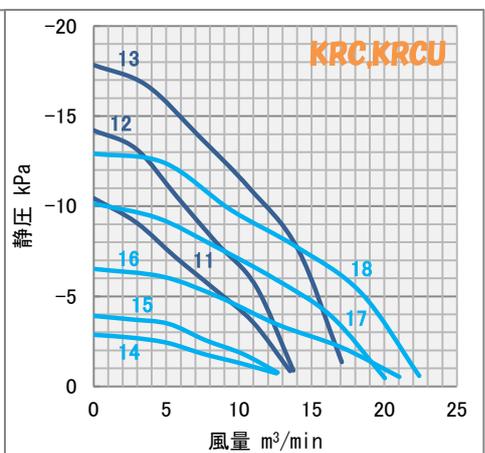
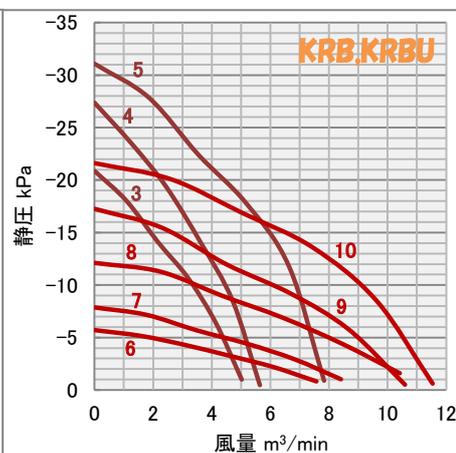
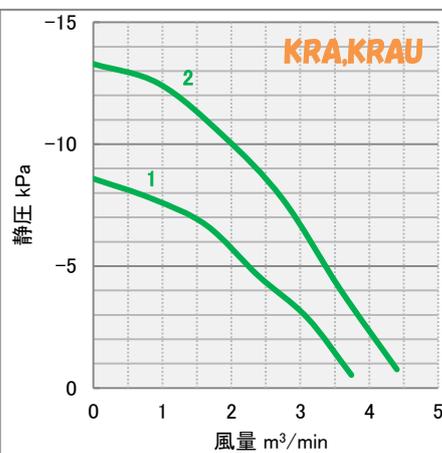
機種	曲線番号	搭載モーター kW	締切静圧 kPa	開放風量 m ³ /min	推奨吸込口径 mm	外寸 mm
-N504H□	1	0.4	-8.0	3.7	φ 50.8	572x596x1240
-N507H□	2	0.75	-12.6	4.4	φ 63.5	

KRB, KRBU シリーズ

機種	曲線番号	搭載モーター kW	締切静圧 kPa	開放風量 m ³ /min	推奨吸込口径 mm	外寸 mm
-N515H□	3	1.5	-20.0	5.0	φ 76.2	622x631x1463
-N522H□	4	2.2	-26.5	5.5		
-0537H□	5	3.7	-30.0	7.7	φ 101.6	622x631x1293
-1004H□	6	0.4	-5.2	7.6		
-1007H□	7	0.75	-7.8	8.4		
-1015H□	8	1.5	-12.0	10.5		622x631x1463
-1022H□	9	2.2	-16.5	10.5		
-1037H□	10	3.7	-21.0	11.5		

KRC, KRCU シリーズ

機種	曲線番号	搭載モーター kW	締切静圧 kPa	開放風量 m ³ /min	推奨吸込口径 mm	外寸 mm
-1515H□	11	1.5	-10.0	13.5	φ 125	722x681x1516
-1522H□	12	2.2	-14.0	13.7		722x681x1576
-1537H□	13	3.7	-17.5	17.0		722x681x1387
-2004H□	14	0.4	-2.6	12.5		φ 150
-2007H□	15	0.75	-3.8	12.5	722x681x1576	
-2015H□	16	1.5	-6.4	21.0	722x681x1576	
-2022H□	17	2.2	-10.0	20.0		
-2037H□	18	3.7	-12.7	22.3		



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、新品時の値です。
 吸込口径が小さい時、超微粒子用フィルタの時、フィルタが汚れた場合は、吸引性能が低下します。
 本カタログは予告無く変更することがあります。