

真空乾燥機

KRVシリーズ、KYV-134型

丸型棚式真空乾燥機 KRVシリーズ

特長

高温で加熱すると乾燥物が酸化変質しますが、真空乾燥機は乾燥室内の空気を真空ポンプで完全に吸引しますので無酸化乾燥ができます。真空の中では水沸点が低下しますので大気中と同一温度の加熱の場合、真空の中の方が能率的です。本機は完全真空に耐えられるように丸型タンクにしました。バットが置けるように棚段が取り付けられています。(ステンレスバットが標準装備として付いております。)

仕様

●電源 3相 200V ●最高温度 150℃ ●常用温度 120℃

項目	型式	KRV-4	KRV-5	KRV-6	KRV-7
タンク内寸法	mm	350φ × 550	500φ × 600	500φ × 900	600φ × 1,100
モータ	kW	0.2	0.4		0.75
ヒータ	kW	2.8	4.5	5.6	6.6
ポンプ排気量	ℓ/min	50	100	150	300
棚段段数		3	5		6
仕込量(約)	kg	10	20	35	50
外形寸法 (幅×奥×高)	mm	600 × 1,040 × 1,580	700 × 1,170 × 1,750	700 × 1,480 × 1,750	850 × 1,800 × 1,940
製品質量	kg	320	430	480	520
電源設備容量(ブレーカ)A		20		30	



KRV-6

角型棚式真空乾燥機 KYV-134型

特長

- 各棚段に加熱媒体を循環して温度上昇させるため乾燥物の温度上昇が速く、器内の温度差が少なくなりました。
- 器内材質はSUS304です。
- 使用媒体で最高温度199℃使用可能です。

仕様

●電源 3相 200V

項目	型式	KYV-134
器内寸法 (幅×奥×高)	mm	400 × 600 × 550
棚段段数		5
棚段間隔	mm	70
ポンプ排気量	ℓ/min	150
電力	kW	6.25
外形寸法 (幅×奥×高)	mm	700 × 1,000 × 1,610
製品質量(約)	kg	380
電源設備容量(ブレーカ)A		30

●使用媒体による使用温度	ニューサーモ KC-100… 常温～150℃ サーモオイル 32 A … 常温～199℃
--------------	---



KYV-134

- 本カタログ記載の仕様は不断の研究開発により、予告なく変更することがあります。
- カタログの仕様内容のお問い合わせは、お近くの営業所へどうぞ。

加藤理機製作所

本社・工場 TEL 049-261-1793(代)

FAX 049-261-5681

E-mail : main@katoriki.com http://www.katoriki.com

2018, 10