

購入したての活性アルミナ 真空が上がらなくて困ったことはありませんか？

活性アルミナ

【概要】

活性アルミナは吸着性に優れており、フォアライントラップに用いることで、ロータリーポンプによる油蒸気の逆拡散を防止することが出来ます。

本製品はロータリーポンプ専用です

オイルフリー
真空熱処理済み



【特徴】

・真空熱処理により自重の10%程度含まれている水分を除去済み

東京大学 新領域創成科学研究科 複雑理工学専攻・吉川一朗 教授の御指導の下、初期取付時の排気速度の低下を防止する取り組みとして、自重の10%程度の水分除去を可能とした真空熱処理方法を開発しました

・初使用時の真空立ち上がりが非常に早い

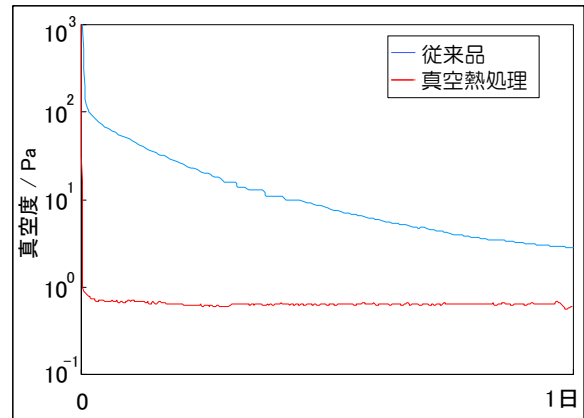
本製品を弊社フォアライントラップに使用した場合、従来品(無処理品)と比べ真空立ち上がりが格段に良い

従来品 : 20Pa到達まで数日
真空熱処理 : 20Pa到達まで数分

御使用するまでは未開封の状態でご保管ください
蓋を開けて保管した場合、数ヶ月で無処理の状態に戻ってしまいます

御購入後半年以内に御使用下さい
半年以降に御使用の場合は真空熱処理による効果が薄れる可能性があります(現在長期保管の実験中のため、今後効果の保持規定が延びる可能性があります)

上記真空度は保証の対象ではありません



【活性アルミナの水分吸着量】

水分を十分に除去した活性アルミナを大気中に放置して、水分の吸着量を重量変化により測定
4ヶ月で自重の約11%の水分を吸着

	1ヶ月	2ヶ月	3ヶ月	4ヶ月
水分量	6%	7.5%	9%	11%

品 名	型 番	備 考	基本納期
活性アルミナ300g	ACA-300	直径約6mm	1週間

※本製品は水分を除去した状態での出荷となります使用直前までは密閉瓶の蓋を開封しないで下さい

(株)アールバキュームラボ

【輸出に関する注意事項】
本カタログに掲載しています製品を日本国外に輸出する際は
外国為替及び外国貿易法の規定に基づく判定が必要となります
ので、弊社に必ずお問い合わせください

〒252-0238

神奈川県相模原市中央区星が丘1-11-3ハイツスターヒルズ302

TEL 042-850-1997

FAX 042-850-1998

0385R-2101-2.1-201502