

真空乾燥器



内室角型真空乾燥器(VO.4)



内室円筒型真空乾燥器(VO.3)

■特徴

●堅牢な構造

無理のない、シンプルな構造に設計されていますので、故障なく長期間の使用に耐えられます。

●安全性の高い観測窓

扉の観測窓は、耐熱強化ガラスを使用していますので、安全性が高くなっています。

●密閉度の高い扉の開閉機構

扉には、特殊な機構の密閉方式パッキンを採用していますので、器内は高真空が維持できます。又、ワンタッチ締め付け取っ手ですので、ガス置換等の短時間の陽圧にも開きません。

●温度調節方式

耐久性のある液圧式温度調節器と、無段階調節の出来るヒーター調整器により、各使用に適した調節が出来ます。

●ガス置換に便利な真空吸引口とリーク口

2ヶのバルブを別の配管とし、一方を後、一方を前と距離を充分とっていますので、乾燥だけでなく、ガス置換にも便利に出来ています。

●安全機構

電源部にサーキットブレーカーを使用し、電気故障等の過電流を防止しています。

真空乾燥器

● 操作パネル名称



■仕様

- 内室 SUS-304ステンレス鋼板製。
- 外装 防錆処理鋼板製メラミン焼き付け塗装。
- 加熱方式 特殊絶縁ヒーターを内室外部より、密着加熱。
- 温度調節器 ロバートショウB-10液圧型。
- ヒーター調整器 ロバートショウINF。
- 電源スイッチ サーキットブレーカー。
- 扉パッキン シリコンゴム整形パッキン。
- 最高温度 230℃。
- 到達真空度 5×10^{-1} Torr。

直熱式内室角型真空乾燥器(VO.4)

直熱式内室円筒型真空乾燥器(VO.3)

型式	内寸法 (間口×奥行×高)	外寸法 (間口×奥行×高)	電熱量	型式	内寸法 (直径×奥行)	外寸法 (間口×奥行×高)	電熱量
VO.4-2	25cm × 25cm × 25cm	44cm × 35cm × 60cm	0.8kW	VO.3-2	25cm × 25cm	44cm × 35cm × 60cm	0.6kW
VO.4-3	30 × 30 × 30	48 × 46 × 65	1 kW	VO.3-3	30 × 30	48 × 46 × 65	1 kW
VO.4-4	40 × 40 × 40	60 × 52 × 85	2 kW	VO.3-4	40 × 40	60 × 52 × 85	2 kW
VO.4-5	50 × 50 × 50	72 × 77 × 105	3.5kW	VO.3-5	50 × 50	72 × 77 × 105	3.5kW
VO.4-6	60 × 60 × 60	82 × 88 × 119	5 kW	VO.3-6	60 × 60	82 × 88 × 119	5 kW
VO.4-8	80 × 80 × 80	102 × 108 × 130	8 kW	VO.3-8	80 × 80	102 × 108 × 130	8 kW
VO.4-10	100 × 100 × 100	122 × 128 × 150	10 kW	VO.3-10	100 × 100	122 × 128 × 150	10 kW

※御注文により各サイズ。漏電ブレーカー。その他の特別仕様を製作致します。



株式会社 清水理化学機器製作所

本社工場 東京都文京区根津2丁目22番11号
ファックス：東京03(823)3605
営業所 東京都文京区根津2丁目24番6号
〒113 電話 03(822)1251(代)