

デジタル温度表示・真空ポンプ内蔵 高温用真空乾燥器 (最高温度400℃型)



VOD6-HHタイプ

■特 徴

- 400℃の高温で使用できる様にパッキンは水冷に、ヒーターは特殊な高温用ヒーターを使用し、長時間の使用に耐える構造になっています。
- デジタル表示・デジタル設定のP.I.D.比例制御方式を採用し、精度の高い温度調節をします。
- 乾燥室と真空ポンプを一体化してある為、作業の準備が容易になり、真空ポンプもカバーされていますので、安全性がましました。
- ヒーター、真空ポンプモーター別々にブレーカーが設置してあり、安全を計っています。又、真空ポンプを止めると自動リーク弁が働いてポンプ吸引管路が常圧にもどり、ポンプ油の逆流を防ぎます。
- 過電流防止サーキットブレーカーの他、過温防止装置、センサー異常警報等の安全装置が標準装備されています。
- 真空、リークのバルブ、配管を別にして取出口をはなしてありますので、ガス置換に便利です。

☆内室角型高温用真空乾燥器(内槽材質SUS-304)

型 式	乾燥器内寸法 間口×奥行×高(㎜)	外 寸 法 間口×奥行×高(㎜)	ヒーター容量	内蔵真空ポンプ	最大電力消費量	重 量
VOD6-2HH	250×250×250	550×510×1300	1.6kW	50 l /min	2.2kW	約110kg
VOD6-3HH	300×300×300	600×560×1350	2 kW	100 l /min	2.6kW	約125kg
VOD6-4HH	400×400×400	700×660×1550	4 kW	150 l /min	4.9kW	約195kg
VOD6-5HH	500×500×500	800×760×1600	7 kW	300 l /min	8.3kW	約405kg
VOD6-6HH	600×600×600	900×860×1650	10 kW	300 l /min	11.3kW	約555kg

☆内室円筒型高温用真空乾燥器(内槽材質SUS-304)

型 式	乾燥器内寸法 直径×奥行(㎜)	外 寸 法 間口×奥行×高(㎜)	ヒーター容量	内蔵真空ポンプ	最大電力消費量	重 量
VOD7-2HH	250φ×250	550×510×1300	1.3kW	50 l /min	1.9kW	約100kg
VOD7-3HH	300φ×300	600×560×1350	1.6kW	50 l /min	2.2kW	約115kg
VOD7-4HH	400φ×400	700×660×1550	3.2kW	150 l /min	4.1kW	約185kg
VOD7-5HH	500φ×500	800×760×1600	5.5kW	300 l /min	6.8kW	約365kg
VOD7-6HH	600φ×600	900×860×1650	8 kW	300 l /min	9.3kW	約505kg

※御注文により、漏電ブレーカー、タイマー、プログラムコントローラー付、各種サイズ、その他特別仕様製作致します。

デジタル温度表示・真空ポンプ内蔵 高温用真空乾燥器 (最高温度300℃型)



VOD6-Hタイプ

■特 徴

- 300℃迄の温度で使用できる様にパッキン、ヒーターは高温に耐える設計で、各部機構にも特殊な工夫をしてあり長時間使用できます。
- デジタル表示・デジタル設定のP.I.D.比例制御方式を採用し、精度の高い温度調節をします。
- 格納架台内に真空ポンプを納めたので、設置面積が少なくて済みます。
- ヒーター、真空ポンプモーター別々にブレーカーが設置してあり、安全を計っています。又、真空ポンプを止めると自動リーク弁が働いてポンプ吸引管路が常圧にもどり、ポンプ油の逆流を防ぎます。
- 過電流防止サーキットブレーカーの他、過温防止装置、センサー異常警報等の安全装置が標準装備されています。
- 真空、リークのバルブ、配管を別にして取出口を離してありますので、ガス置換に便利です。

☆内室角型高温用真空乾燥器(内槽材質SUS-304)

型 式	乾燥器内寸法 間口×奥行×高(㎜)	外 寸 法 間口×奥行×高(㎜)	ヒーター容量	内蔵真空ポンプ	最大電力消費量	重 量
VOD6-2H	250×250×250	550×510×1300	1.2kW	50ℓ/min	1.8kW	約110kg
VOD6-3H	300×300×300	600×560×1350	1.5kW	100ℓ/min	2.1kW	約125kg
VOD6-4H	400×400×400	700×660×1550	3kW	150ℓ/min	3.9kW	約195kg
VOD6-5H	500×500×500	800×760×1600	5kW	300ℓ/min	6.3kW	約405kg
VOD6-6H	600×600×600	900×860×1650	7.5kW	300ℓ/min	8.8kW	約555kg

☆内室円筒型高温用真空乾燥器(内槽材質SUS-304)

型 式	乾燥器内寸法 直径×奥行(㎜)	外 寸 法 間口×奥行×高(㎜)	ヒーター容量	内蔵真空ポンプ	最大電力消費量	重 量
VOD7-2H	250×250	550×510×1300	1kW	50ℓ/min	1.6kW	約100kg
VOD7-3H	300×300	600×560×1350	1.2kW	50ℓ/min	1.8kW	約115kg
VOD7-4H	400×400	700×660×1550	2.4kW	150ℓ/min	3.3kW	約185kg
VOD7-5H	500×500	800×760×1600	4kW	300ℓ/min	5.3kW	約365kg
VOD7-6H	600×600	900×860×1650	6kW	300ℓ/min	7.3kW	約505kg

※御注文により、各種サイズ、漏電ブレーカー、タイマー、プログラムコントローラー付、その他特別仕様製作致します。



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
 草加工場 埼玉県草加市栄町1丁目1番8号
 営業所 東京都文京区根津2丁目24番6号
 〒113 電話 03(3822)1251(代)
 FAX 03(3823)3605