

スチームオーブン・シリーズ

大型熱風循環式蒸気乾燥装置

SL

10
15
20

シリーズ

200°C
MAX

スチーム式工業用乾燥装置

スチームオーブンSLシリーズは汎用大型乾燥装置として熱源を蒸気用としました。台車式と棚板式兼用タイプで用途に合わせた使用が可能です。

標準制御装備品

- 温度調節計 Fパネル/Pパネル
- センサー CAセンサー(K)
- ヒーター容量表示 電流計
- 過熱防止装置 0~200°C
- 異常表示 フリッカー式表示
断続音ブザー回路
- サイクルタイマー
デジタルクォーツタイマー
1分~99時間59分
- 電源スイッチ 漏電遮断器
照光式押ボタンスイッチ
- 回路保護 サークिटプロテクター
モーターサーマルリレー
- 展開時ファン起動停止装置

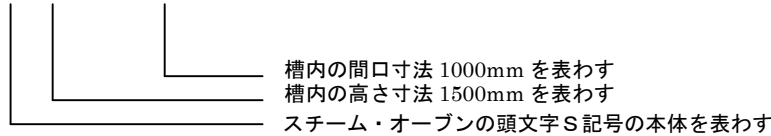
標準装備品

- 内槽 ステンレス SUS-304
- 外槽 接熱部 SUS-304
他ボンデ 鋼板
- 防爆クッション
- 風行調節 上中下3段
- パッキング シリコン発泡
パッキング
- 断熱材 ブランケット
- 扉締金具 32Φ大型ギャラッチ
- ファン SUS-304 シロッコファン
- 塗装 焼付け塗装
- 塗装色 ブルー&アイボリー
ツートンカラー



型式説明

SL-10



効率の良い熱交換器

熱源は SUS-304 ステンレス製フィン付熱交換器採用、熱交換率が良く、腐食など無く長寿命です。



仕様

	SL-10	SL-15	SL-20
内寸法	W1000×D1000×H1500	W1500×D1000×H1500	W2000×D1000×H1500
内容積	1.5 m ³	2.25 m ³	3.0 m ³
外寸法	W1710×D1350×H1960	W2210×D1350×H1960	W2710×D1350×H1960
ファン	ステンレスシロッコファン 205Φ		
モーター	0.75kw・2基	0.75kw・2基	0.75kw・2基
ファン駆動	直結型		
ベンチレーション	135Φ・1基		
電源	200V 3P 30A	200V 3P 30A	200V 3P 30A
熱交換器	ステンレス・エロフィンヒーター		
重量	1,300kg	1,600kg	1,900kg

※寸法表示は mm です。

スチームオーブン・シリーズ

大型熱風循環式蒸気乾燥装置

ST 15 20 シリーズ

200°C
MAX

スチーム式大型工業用乾燥装置

スチームオーブンSTシリーズは汎用大型乾燥装置として高さ方向を2000mmとし空間利用により省スペースタイプです。

標準制御装備品

- 温度調節計 F パネル/P パネル
- センサー CA センサー(K)
- ヒーター容量表示 電流計
- 過熱防止装置 0~200°C
- 異常表示 フリッカー式表示
断続音ブザー回路
- サイクルタイマー
デジタルクォーツタイマー
1分~99時間 59分
- 電源スイッチ 漏電遮断器
照光式押ボタンスイッチ
- 回路保護 サーキットプロテクター
モーターサーマルリレー
- 展開時ファン起動停止装置

標準装備品

- 内槽 ステンレス SUS-304
- 外槽 接熱部 SUS-304
他ボンデ 鋼板
- 防爆クッション
- 風行調節 上中下3段
- パッキング シリコン発泡
- 断熱材 ブランケット
- 扉締金具 32Φ大型ギャラッチ
- ファン SUS-304 シロッコファン
- 塗装 焼付け塗装
- 塗装色 ブルー&アイボリー
ツートンカラー



新開発の観音扉



大型乾燥装置の扉は開閉頻度が多く作業者にとって環境を壊し、重労働です。扉表面・扉周囲の熱伝導による危険・熱ロスおよび加熱・乾燥により放出する悪臭を防ぎ軽くスムーズで省スペース密閉度の良い観音扉でなければならぬのです。

旭科学はこの事に逸早く着目し研究・開発に取組み、安全で作業環境の良い事を目標にして、乾燥装置用扉を完成させました。

■仕様

	ST-15	ST-20
内寸法	W1500×D1000×H2000	W2000×D1000×H2000
内容積	3.0 m ³	4.0 m ³
外寸法	W2210×D1350×H2460	W2710×D1350×H2460
ファン	ステンレスシロッコファン 205Φ	
モーター	0.75kw・2基	0.75kw・2基
ファン駆動	直結型	
ベンチレーション	W100×D300×H200	
電源	200V 3P 30A	200V 3P 30A
熱交換器	ステンレス・エロフィンヒーター	
重量	1,700kg	2,000kg

※寸法表示は mm です。