

箱型乾燥装置

BOX-TYPE DRYER



株式会社 日向製作所
Hyuga Manufactory Co., Ltd.



S-SERIES 棚段式箱型乾燥装置

特徴

- ①汎用性
工業用製品から食品まで様々な用途で御使用頂けます。
- ②省スペース
乾燥機内部にヒーター、循環ファンを組込む事により省スペース化を実現。
- ③温度分布
熱風蓄圧方式を採用し、機内温度分布の向上を実現。



仕様

仕様	TYPE	S-100	S-120	S-150	S-180
温度範囲		MAX 180℃	MAX 180℃	MAX 180℃	MAX 180℃
機内寸法(W×D×H)		1000×800×1000	1200×800×1200	1500×800×1500	1800×800×1800
外形寸法(W×D×H)		2070×1100×2100	2400×1100×2250	2750×1100×2250	3150×1100×2550
ヒーター容量		9kw	12kw	18kw	24kw
ファンモーター		0.75kw	0.75kw	1.5kw	1.5kw
棚段数		5段	6段	8段	10段
装置重量		1000kg	1200kg	1500kg	1800kg

標準装備品

- ◎内装：ステンレス SUS-304
- ◎外装：ボンデ鋼板+塗装
- ◎パッキン：シリコンスポンジパッキン
- ◎断熱材：グラスウール
- ◎塗装色：アイボリー（当社標準色）

電装装備品

- ◎自動温度調節計
- ◎漏電遮断器
- ◎デジタルタイマー
- ◎風量調節用インバーター
- ◎名称入り表示灯

特殊仕様

- ◎特殊寸法：御指定寸法にて製作致します。
 - ◎使用温度：300℃・400℃
 - ◎装置材質：耐酸・耐蝕・ハステロイ・樹脂等
 - ◎熱源：飽和蒸気
- ※その他特殊仕様でも製作いたします。



D-SERIES 台車式箱型乾燥装置

特徴

①作業効率UP

乾燥・熱処理が台車に載せたまま行えるのでスピーディな連続運転が可能です。

②大型製品でもOK

台車のまま処理出来る為、大きな製品も処理することが出来ます。

③温度分布

熱風畜圧方式を採用し、機内温度分布の向上を実現。



仕様

仕様	TYPE	D-120	D-150	D-180	D-200
温度範囲		MAX 180℃	MAX 180℃	MAX 180℃	MAX 180℃
機内寸法(W×D×H)		1200×1200×1800	1500×1500×1800	1800×1800×1800	2000×1800×1800
外形寸法(W×D×H)		2400×1500×2500	2800×1800×2500	3150×2100×2500	3350×2100×2500
ヒーター容量		18kw	21kw	24kw	27kw
ファンモーター		1.5kw	2.2kw	3.7kw	3.7kw
装置重量		1200kg	1500kg	1800kg	2000kg

標準装備品

- ◎内装：ステンレス SUS-304
- ◎外装：ボンデ鋼板+塗装
- ◎パッキン：シリコンスポンジパッキン
- ◎断熱材：グラスウール
- ◎塗装色：アイボリー（当社標準色）

電装装備品

- ◎自動温度調節計
- ◎漏電遮断器
- ◎デジタルタイマー
- ◎風量調節用インバーター
- ◎名称入り表示灯

特殊仕様

- ◎特殊寸法：御指定寸法にて製作致します。
- ◎使用温度：300℃・400℃
- ◎装置材質：耐酸・耐蝕・ハステロイ・樹脂等
- ◎熱源：飽和蒸気

※その他特殊仕様でも製作いたします。

OPTION

1 専用トレイ

- ◎標準トレイ SUS-304製の標準トレイです。
- ◎2面乾燥トレイ 底面をパンチング加工する事により上下2面で乾燥します。

2 Dシリーズ専用台車

Dシリーズに最適な台車です。

3 プログラム温度調節計

昇温・灼熱・冷却のプログラムを作成し段階的に処理を行う事が出来ます。

4 非常停止押釦スイッチ

キノコ型の押釦スイッチで押し易くスイッチを押す事により機能を全停止する事が出来ます。

5 温度記録計 (センサー付)

機内又は製品の温度を記録したい場合に使用します。

6 電流計

電気ヒーターの電流値を表示します。
ヒーターの能力低下を確認する事が出来ます。

7 プラグ付電源コード

ゴムキャップ式コンセントプラグ付の電源コードです。

特殊型製品



蒸気熱源恒温乾燥装置



通気式3連箱型乾燥装置



扉昇降台車式大型乾燥装置



小型乾燥装置



蒸気熱源台車式箱型乾燥装置



オールステンレス製箱型乾燥装置

HYUGA
株式会社 日向製作所

本社
〒330-0804
埼玉県さいたま市大宮区掘の内町2丁目280-2
■ OVEN GROUP TEL.048 (648) 9131
FAX.048 (648) 9133

行田工場
〒361-0026
埼玉県行田市野字八ツ島3341-27
(行田みなみ産業団地)
TEL.048 (559) 1242 FAX.048 (559) 5211

<http://www.hyuga-ss.com>