

# ハイテンプ・オーブン・シリーズ

熱風循環式高温炉

# H

60  
80  
100

## シリーズ

600°C  
MAX



### 多目的対応で最高温度600°C機種

ハイテンプオーブンHシリーズは高温加熱耐寿命試験など厳密な条件が要求される測定、試験に真価を発揮します。

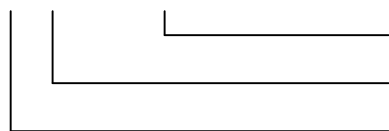
汎用性の高いこの機種は試験室、研究所はもとより様々な工場で熱プラントとしてご使用いただけます。

### ■機種も豊富に品揃え

機種	構成	型式
HF	H本体にFパネル制御を装備	HF-60, HF-80, HF-100
HP	H本体にPパネル制御を装備	HP-60, HP-80, HP-100

#### 型式説明

HP-80



槽内の間口寸法 800mm を表わす

Pパネル制御を表わす

ハイテンプ・オーブンの頭文字 H 記号の本体を表わす

### ■Hシリーズ共通仕様

#### 標準制御装備品

- 自動温度調整計 Fパネル/Pパネル
- CA シースセンサー
- フリッカー型ランプ、異常時断続音ブザー付
- デジタルクォーツタイマー、1分~99時間59分
- 回路保護サーキットプロテクター
- モータ保護サーマルリレー
- 電流計
- 名称入表示灯
- 無接点リレー

#### 標準装備品

- 内槽 ステンレス SUS304
- 外槽 接熱部 SUS304
- エアクリン 扉、配電室
- 断熱材 バルクファイバー100mm/t
- 塗装 焼付塗装
- 色 パープルブルー

#### オプション

- 棚板 ステンレス SUS304
- 架台 (キャスター付)
- 記録計
- 温度センサー

### ■Hシリーズ共通諸元

	H-60	H-80	H-100
温度範囲	0°C~600°C	0°C~600°C	0°C~600°C
内寸法	W600×D600×H600	W800×D800×H800	W1000×D1000×H1000
外寸法	W1500×D1100×H1300	W1700×D1300×H1500	W1900×D1500×H1700
電力容量	200V, 3P, 60A	200V, 3P, 75A	200V, 3P, 125A
ヒーター容量	シーズヒーター12kw (2kw×6本)	シーズヒーター18kw (3kw×6本)	シーズヒーター30kw (2kw×6本、3kw×6本)
メインスイッチ	漏電遮断器 50A	漏電遮断器 75A	漏電遮断器 125A
モーター	三相 200V. 0.75kW×1基	三相 200V. 0.75kW×1基	三相 200V. 0.75kW×2基
ファン	230Φ×1基	230Φ×1基	230Φ×2基
扉	片扉	片扉	片扉
扉締金具	スライド式丸型ハンドル2個	スライド式丸型ハンドル2個	スライド式丸型ハンドル2個
棚段	4段	5段	6段
段耐荷重	1段 50kg(全耐荷重 200kg)	1段 50kg(全耐荷重 250kg)	1段 50kg(全耐荷重 250kg)
棚受	4組付き	5組付き	6組付き
排気径	OUT70Φ	OUT70Φ	OUT100Φ
過昇防止	CA, 0~610°C	CA, 0~610°C	CA, 0~610°C
キャスター	アジャスター付/50Φ	アジャスター付/50Φ	アジャスター付/50Φ
重量	250kg	350kg	500kg