

New スーパーヒータ 高温タイプ DHX-1H999

外装表面 50°C以下 (高級キャストアル断熱採用)
 最高入口温度 500°C
 熱風循環対応!

999°C吐出時の発熱体
 連続運転可能!
 100% クリーンエア

- 本体耐圧 約 25kPa
- 吸入口温度管理用 C センサ
- 予熱運転温度管理用 B2 センサ
- 過熱防止温度管理用 B1 センサ
- 吐出口熱風温度管理用 A センサ

MODEL:DHX-1H999 (3200-20)
 ヒータ容量 20kW
 ※ヒータ容量 40kW の DHX-2H999 もあります。 各種組み込み済

耐熱送風機・制御盤を共通架台上に合わせたユニット

制御盤には、高温域においてもヒータに負担なく安定した熱風が吐出できる制御方式を採用。ユニット型のため、一次側電源を接続するだけで 999°C (吐出口フランジ部) の熱風が吐出できます。
 予熱回路 (ホットスタート) が組み込まれているため、送風と同時に、4分後に 800°C、7分後に 900°C の高温熱風を吐出できます!!
 予熱運転時の消費電力はわずかです。

型式: DHX-1H999
 品番: 3200-20C-X4
 ヒータ容量: 20kW
 送風機容量: 0.55kW/0.85kW (50/60Hz)
 最高熱風温度: 999°C
 最大風量: 2.0m³/min/2.5m³/min (50/60Hz)
 最高静圧: 10.4kPa/14.0kPa (50/60Hz)
 ◆エア取入口には、高性能エアフィルタを装備

高温熱風発生用電気式ヒータ

- ◆コンパクト、頑強なフレーム、高効率、コストダウンを実現した熱風発生用ヒータです。
- ◆使用温度、使用圧力、使用風量等により、各熱風発生用ヒータが選択できます。
- ◆高風圧送風源のエア、コンプレッサエア、ヘリウム、アルゴン、窒素、フォーミングガス等の高温加熱に最適です。

高風圧送風機エアの加熱に最適

XS-2シリーズ	XS-3シリーズ	XS-4シリーズ
●熱風循環可能 ●ホットスタート運転可能 (OP:A・Bセンサ搭載)	●熱風循環可能	●熱風循環可能 ●空気断熱方式採用 ●ホットスタート運転可能 (A・Bセンサ組み込み済)

コンプレッサエアの加熱に最適

SLシリーズ

- 連続使用可能熱風温度500°C
- 本体許容圧力490kPa

ポータブルドライヤ PD-12

生産ラインに安心して組み込むことができる
 小型高性能熱風発生機!!

365日連続運転

- ◆期待寿命40000時間の高性能送風機搭載!
- ◆周波数、電圧変動による性能変動無し!

650°C 熱風

●掲載価格は全て税込み価格です。
 単相 100V 1.4kW ¥102,300
 単相 200V 2.5kW/3.2kW ¥114,400

操作パネル 吸入口にフィルタ 入出力サービス端子

- 熱風温度 風量出力をデジタル表示化!
- 自動冷却運転機能を搭載!
- 温度警報機能を搭載!

●吐出ノズル (付属品) ●PDF65 合フレンジアダプタ (付属品) ●オプション品

省エネ T.S.K 熱交換器

“排気熱に爆発性溶剤、多くの水蒸気が含まれているので熱風循環ができない”
 “もう少し熱容量をアップしたい”などの問題を解決します。

排気熱 排気熱回収 外気 排気

熱交換エレメント ステンレス仕様 SASシリーズ…耐食性・耐熱性が高い
 熱交換エレメント 銅仕様 SACシリーズ…殺菌効果・熱伝導性が高い
 銅に取りついた菌は、運転停止時 4 時間後には死滅します (米国立衛生研究所発表)。

- ◇使用流体 : 空気
- ◇熱交換方式 : 対向式熱交換器、各種あります。
- ◇処理風量 : 4 ~ 24m³/min
- ◇最高使用温度: 180°C (銅仕様 SACシリーズ)
200°C (SUS仕様 SASシリーズ)
- ◇平均熱回収率: 約60% (銅仕様 SACシリーズ)
約50% (SUS仕様 SASシリーズ)
- ◇出入口口径 : φ75・φ100・φ125・φ150・φ200

豊富な販売実績と技術を、お客様の要望を満たすようにコンサルタントを提供します (無料)

お客様のニーズにすばやく対応!!

MADE IN JAPAN

製造販売元 株式会社 関西電熱

本社: TEL06-6785-6001 〒577-8566 大阪府東大阪市高井田西5丁目4番18号
 東京支社: TEL03-5710-2001 〒144-0035 東京都大田区南蒲田2丁目4番4号

<http://www.kansaidennetsu.co.jp>