

T.S.K 熱交換器

簡単
設置

電源
不要

“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。



電気、蒸気、ガス、灯油を熱源とする
加熱、燃焼、保温、乾燥設備等からの
排気ラインに配管接続するのみ

クリーンエネルギー
様々な熱源に再利用
(暖房・プレヒート等)

電気代・コスト削減！
作業環境の改善に貢献！
CO₂ 排出量の削減！
環境負荷の低減！

フレッシュエアーを
取り入れるのみ

熱回収率
最大
70%

本体外側に断熱処理済

■特長 …用途や設定温度に応じた
2種類の熱交換エレメントを設定

- ・ステンレスタイプ (NSASシリーズ)
…耐熱性が高い。耐食性が高い。
…最高使用温度 **200°C** 平均熱回収率 **約60%**
- ・銅タイプ (NSACシリーズ)
…熱伝導性が高い。殺菌効果*がある。
…最高使用温度 **180°C** 平均熱回収率 **約70%**
* 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)

熱交換エレメント



対向式熱交換器は、排気と給気が接触しない構造のため、熱交換器に送られた多量的水分や湿気、空気中の不純物とは分離され、再利用される空気はクリーンなものとなります。

従来の排気ラインへ接続

ドレンバルブ搭載

MODEL :
NSAC40-8-100
8 m³/min

処理熱量(送风量)
に応じた全5機種を
ラインナップ

コストダウンと節電

おすすめ製品に関する
詳しい情報はコチラ



熱交換器の特設サイトを設置

3分でわかる！熱交換器の説明動画
3分でわかる！節電・CO₂削減量
お電話・オンライン・訪問にてご説明します。
デモ機のお貸出も行っております。

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 株式会社 関西電熱
販売元

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>