



MDI株式会社

HEAT EXCHANGE SYSTEM SOLUTION



超小型水熱源ヒートポンプ・チラー BLACKBOX

コンパクトな水熱源ヒートポンプ/水冷チラー。
10馬力タイプながら小型化を実現し従来型の1/4の重量、大きさを
実現。小型・軽量のため現場でのハンドリングが非常に容易になり
、かつユニットの輸送による修理が可能。

遠心分離プレフィルター マルチサイクロン

水中の水より比重の大きい（重い）汚れなどの固形物を遠心力だけで分離する装置。小さなサイクロンが複数設置されている構造のため、強い水流が発生し、20ミクロンの汚れも除去できる。クーリングタワー水などの汚水環境での高効率熱交換器の採用も可能。ろ過材を使用していないため、洗浄や交換の手間も不要。遠心分離フィルターのみタイプと、カートリッジ式フィルター付きタイプがあり、現場の状況に合わせて選択が可能。



コンパクトラジエター

アルミラジエタータイプの熱交換器。空気/不凍液、空気/油用。
腐食環境以外で使用できます。

用途:

ビニルハウスの暖房、工場内スチーム熱回収

材質:

アルミロウ付け



MDI株式会社

HEAT EXCHANGE SYSTEM SOLUTION

連絡先

MDI株式会社

〒210-0847

神奈川県川崎市川崎区浅田3-12-10

TEL: 044-201-6822 FAX: 044-344-2122

<http://www.mdirect.jp>



超小型水熱源ヒートポンプ・チラー BLACKBOX

コンパクトな水熱源ヒートポンプ/水冷チラー。
10馬力タイプながら小型化を実現し従来型の1/4の重量、大きさを
実現。小型・軽量のため現場でのハンドリングが非常に容易になり
、かつユニットの輸送による修理が可能。

遠心分離プレフィルター マルチサイクロン

水中の水より比重の大きい（重い）汚れなどの固形物を遠心力だけで分離する装置。小さなサイクロンが複数設置されている構造のため、強い水流が発生し、20ミクロンの汚れも除去できる。クーリングタワー水などの汚水環境での高効率熱交換器の採用も可能。ろ過材を使用していないため、洗浄や交換の手間も不要。遠心分離フィルターのみタイプと、カートリッジ式フィルター付きタイプがあり、現場の状況に合わせて選択が可能。



コンパクトラジエター

アルミラジエタータイプの熱交換器。空気/不凍液、空気/油用。
腐食環境以外で使用できます。

用途:

ビニルハウスの暖房、工場内スチーム熱回収

材質:

アルミロウ付け