コイルチューブ式　熱交換器

パイプをコイル状に加工し、水槽に投入することで内部流体を熱交換させます。

主な特徴

■低温のヘリウムガスを回収する際に、回収用ガスメーターまでの間に設置する事によりガスメーターの内部損傷を未然に防ぐとともに、水温(温水)に近づける事で、より正確な回収量が計測可能となります。

■ジャケットには専用設計のステンレス容器を使用しており、
下部にはドレンバルブも装備しています。
投込みヒータを備えたタイプもご用意できますので、お気軽にご相談下さい。

■出入形状は通常NW25フランジとなっておりますが
各種対応可能なので御相談下さい。

■地震対策として水槽を壁固定する施工も承りますので、
お気軽にご相談下さい。

設置例

設置例

＊ 部屋により水を嫌う場合は水無しで使用できます。