



超純水

赤外線加熱ヒーターユニット

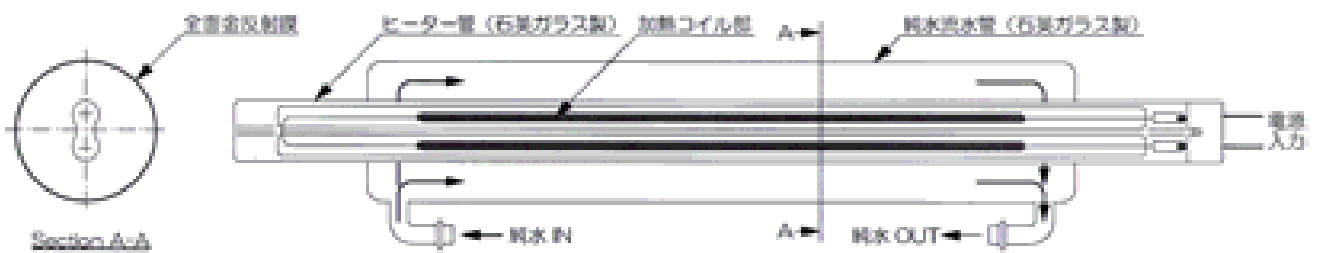
赤外線ヒーターは石英ガラス製で、クリーンで耐熱性があります。Heraeus Noblelight社は石英ガラス製の赤外線ヒーターを流水路に組み込み、一体化したヒーターユニットを開発しました。このユニットは、たとえば超純水などの液体を汚染することなく加熱することができます。

特徴と長所

- 速い立ち上がり: 赤外線ヒーター(短波長)
立ち上がりは約2秒です
- 高効率: 流路の石英外表面は金反射膜付
- クリーン: ヒーター、流路すべて石英ガラス製
- コンパクト: ヒーターと流路で熱交換器を構成
シンプルでコンパクト
- 取り付けが容易: ヒーターへの電源配線と流体接続のみ

ヒーター出力、長さなどは要求仕様に応じて個別設計いたします。

ユニット概略図



ヘレウス株式会社

ヘレウス・ノーブルライト部
〒102-0084 東京都千代田区二番町5-1
住友不動産麹町ビル7階
Tel: 03-5215-3931 Fax: 03-5215-3933
Email: ip.hkk@heraeus.com
URL: <http://www.heraeus.co.jp>

