

低噪声浸没式汽水混合器,稳安HS浸没式汽水混合加热器厂家

| | |
|------|------------------------------------|
| 产品名称 | 低噪声浸没式汽水混合器,稳安HS浸没式汽水混合加热器厂家 |
| 公司名称 | 湖南稳安机电设备有限公司 |
| 价格 | 1168.00/台 |
| 规格参数 | 品牌:稳安 型号:HS 特点:无噪音 |
| 公司地址 | 湖南省长沙市天心区新开铺路1348号一力物流园3栋商务办公楼106号 |
| 联系电话 | 400-8116-928 15364037461 |

产品详情

一、HS浸没式汽水混合加热器概述:

浸没式汽水混合加热器是一种节能型蒸汽加热器，具有加热迅速，消音效果好，能平静把冷(液)水加热至沸点等优点。由于采用全新的消声结构，噪声降低至50dB以下，浸没式汽水混合加热器解决了传统加热方式费用高、噪声大、占用机房面积、安装工程量等难题，并且可以与智能水温控制器、液位自动控制仪联动，为全自动运行的热水加热系统。

二、HS浸没式汽水混合加热器特点：

HS浸没式汽水混合加热器相当于把蒸汽直接喷入水中，但克服了噪声大、加热不稳定、冷热水分区等根本缺陷。

- 1、静音、无振动：低噪声浸没式汽水混合加热器采用内部旋流消声结构，噪声低于50dB；
- 2、热效率高：蒸汽直接通入水中，无冷凝水所带走的热量损失，热效率99%；
- 3、投资省：浸没式汽水混合加热器价格远低于壳管式换热器，在热水箱设置位置高时，可省却热水泵；
- 4、重复加热：浸没式汽水混合加热器采用汽水分开控制，重复加热水箱中的水，无需放空箱内余水；

5、安装维护简便：低噪声浸没式汽水混合加热器外形尺寸小。

三、HS浸没式汽水混合加热器原理：

浸没式汽水混合加热器采用碳钢或不锈钢制造，内部的喷嘴为细小斜孔，蒸汽从喷嘴处高速喷入壳体内，对周围冷水产生强烈的引射作用，冷水通过浸没式汽水混合加热器外壁上的斜向小孔进入低噪声浸没式汽水混合加热器内与蒸汽高速混合换热，进行全热交换，而高速蒸汽在壳体内盘旋上升。形成的旋转水汽，吸收蒸汽的功能，消除噪音，同时被加热的水不断从壳体上表引出，带动浸没式汽水混合加热器周围的水流动，从而加热整个水箱中的水。

四、HS浸没式汽水混合加热器技术参数：

五、HS浸没式汽水混合加热器安装使用：

HS浸没式汽水混合加热器为法兰接口，将蒸汽管接入水箱(水池)内，用法兰连接。

- 1、单台低噪声浸没式汽水混合加热器应安装在水箱中间位置，多台并联使用时，应均匀布置；
- 2、浸没式汽水混合加热器底部距水箱底部200mm左右，且应保证水淹没浸没式汽水混合加热器100mm以上；
- 3、引入水箱中的蒸汽管道应固定，不应有松动现象；
- 4、蒸汽管道上在靠近水源侧安装止回阀，防止发生水倒流事故；
- 5、蒸汽管内若有杂质(新装管道，久用管道)，必须安装过滤器。