

博谊板式换热机组换热站成套设备厂家定做

产品名称	博谊板式换热机组换热站成套设备厂家定做
公司名称	河北健特建筑安装工程有限公司
价格	50000.00/套
规格参数	品牌:博谊 型号:BeBR 产地:石家庄
公司地址	石家庄市鹿泉区铜冶镇北甘子村
联系电话	13785105288

产品详情

博谊板式换热机组换热站成套设备厂家定做

1.板式换热机组产品简介：

我公司生产的整体换热机组主要由板式换热器、循环水泵、补水水泵、除污器、止回阀、蝶阀、球阀、水泵控制柜及自动温控系统等组成。

2.换热原理：

二次侧回水经过过滤除污器的过滤，过滤掉系统循环水质中的杂质，经循环水泵加压后进入板式换热器，与一次侧的热源（蒸汽或高温水）进行热量交换后，被加热的二次水经二次侧供水管道进行供热；一次侧的热源（蒸汽或高温水）经过换热器释放热量后，变成凝结水或高温水返回热源。

3.板式换热机组恒温控制原理：

恒温控制系统通过二次侧供水上的温度传感器读取温度信号，结合室外温度传感器作为二次侧供水温度修正参考，控制一次侧电动调节阀的开度，实现对供水温度的自动调节，用以满足客户的使用要求，用户也可以以手动方式设定供水温度，或通过联网后在中控室远程设置。

4.板式换热机组设备特点：

(1)结构紧凑，布局合理美观，安装简单，操作与维护方便

(2)机组设计结构紧凑大大节约了占地面积，简化了安装程序，只需要连接机组与一、二次管网及补水的

接管而已

(3)全自动智能化控制（可手动控制）能做到无人值守和远程监控

(4)可以实现自动运行，参照室外温度，自动调节一次侧阀门开启度的大小，保证二次管网出口温度的恒定

(5)可对使用热量进行计算

(6)设备配备有热计量表，可以计量用户用热量的多少，明确消费

(7)变频调节，耗能低，噪音小

(8)整体机组采用变频调节，可以根据热负荷的大小，调节二次侧流量大小，水泵采用高品质管道泵或屏蔽泵，运行稳定噪音小，符合环境要求。

(9)板式换热器性能好，使用寿命长

(10)采用高性能板式换热器，极大地提高了换热效率

(11)运行安全可靠

(12)系统设计全面，考虑在运行过程中出现的情况，并给出解决方案，提高了系统运行的安全性