

# 凝结水自动加压器 冷凝水自动泵

产品名称	凝结水自动加压器 冷凝水自动泵
公司名称	梅科阀业科技（上海）有限公司
价格	13800.00/套
规格参数	品牌:梅科 型号:HZP 包装:木箱
公司地址	上海市金山区金山卫镇钱鑫路313号321室
联系电话	86-02126587750 15800958361

## 产品详情

凝结水自动加压器简介： 凝结水自动加压器是一种新型凝结水输送装置，结构简单，不用电机作动力自动启停，运行可靠，使用维修方便。与常规以水泵为动力的凝结水回收装置相比运行费用低，具有较好的节能效果，值得推广。 凝结水自动加压器产品特点：

1、凝结水自动加压器无泵无电机，以蒸汽或压缩空气为动力，自动进行冷凝水回收。 2、凝结水自动加压器能加压0 ~170 无腐蚀清洁液体。可在多种条件下把凝结水加压送回锅炉房或再利用，从而大幅度提高回水率和充分利用二次蒸汽。一般情况下可节约蒸汽14~22%，若以连续用汽量1吨/时计，每年可节约蒸汽1200吨，半年即可收回设备费用。 3、凝结水自动加压器排出的凝结水为压力满流，不产生二次蒸汽。凝结水管管径比汽水混合状流动的余压水管管径小48~67%，可节约管材1/3，并能减少管道的大气腐蚀。 4、凝结水自动加压器体积小，可分散或集中设置于墙边或地坑中，土建工程量小，构造简单，安装方便，维修容易。 5、凝结水自动加压器运行中无噪声，无振动、性能稳定可靠。

凝结水自动加压器工作原理： 凝结水自动加压器由水箱、加压室及控制系统组成。水箱用于汽水分离和储存一部分凝结水，并将凝结水输送给加压室。加压室中装有侧装液位控制显示器。当液位达到控制器高点时，进气阀打开，随后排气阀关闭，加压气体进入，凝结水通过止回阀受压排出；当液位达到控制器低点时，进气阀关闭，随后排气阀打开，加压气体被隔断，同时管内余气排出，凝结水受重力作用，从水箱通过止回阀进入控制管。控制系统为全自动控制系统，自动运行，无人看守。

凝结水自动加压器现场加工图：

凝结水自动加压器推荐产品：