

卧式容积式换热器 小区集中供热换热机组

产品名称	卧式容积式换热器 小区集中供热换热机组
公司名称	德州兆州进出口贸易有限公司
价格	220.00/平方米
规格参数	口径:DN80 板厚:0.6-0.8mm 斜度:5°
公司地址	山东省德州市经济技术开发区赵虎镇韩春村210号
联系电话	05342711345 15066577797

产品详情

传热面的形状：	管式	结构材料：	金属材料
使用目的：	换热器	作用原理：	混合式换热器
产量：	1300		

设计使用说明1.本系列热交换器适用于一般工业及民用建筑的热水供应系统，热媒既可单为蒸汽或高温、低温热水，亦可交替使用蒸汽或高、低温热水，设计选用时请注明热媒品种。2.本系列热交换器必须设置安全装置。下列三种可任选其一：(1)热交换器顶部设置安全阀，安全阀的选择、使用和安装应符合劳动部颁发的《压力容器安全技术监察规程》的规定。(2)顶部装设接通大气的引出管（在有条件的场合）。(3)装设膨胀水箱。3.本系列热交换器的支座按标准选用，三个支座中，一个固定支座，两个为活动支座。活动支座的地脚螺栓采用双螺母，个螺母在加一小垫片拧紧后倒退一圈，然后用第二个螺母锁紧，以便支座能在基础上自由滑动。4.在使用中，应根据被加热水水质与使用情况定期清理水垢，当被加热水硬度较高时，宜采用适宜的软化措施。5.本系列热交换器的接管法兰均为平焊法兰。6.使用中，应严格按照《压力容器安全技术监察规程》中的要求定期检验。7.为确保供水水质，应适当开启罐底排污阀进行排污。2技术特征(1)换热量大，热媒温降大，被热水温升大。(2)罐体占地小，抽出盘管所需空间小，占地面积省。(3)冷水区小，容积效率高。(4)保持了容积式换热器储水量大，水头损失小，供水安全，方便清垢之优点。(5)适用于高温水、低温水、蒸汽三种热媒的换热。本系列热交换器解决了现有容积式换热器存在的占地大，凝结水出水温度高，热效率低的问题容积式换热器，它主要由器体、蒸汽盘管组件，蒸汽进出口、冷热水进出口等组成，本实用新型为防止器体内表面腐蚀，在表面上喷涂有一层防腐合金层，并在合金层上刷制有油漆层，另取消原有管箱，蒸汽盘管通过法兰直接外接，从而使本实用新型具有结构简单合理、使用寿命长，换热效果好，节能等特点表面式换热器包括空气加热设备和空气冷却设备。它的原理是让热媒或冷媒或制冷工质流过金属管道内腔，而要处理的空气流过金属管道外壁进行热交换来达到加热或冷却空气的目的。风机盘管是典型的表面式换热器，可以在冬天送暖气，也可在夏天送冷气。如果冷却器表面温度低于空气露点温度，则空气不但被冷却，而且有部分水凝结析出，需要在表冷器下部设集水盘，以接收和排除凝结水。