

中央空调组合换热机组介绍

产品名称	中央空调组合换热机组介绍
公司名称	德州兆州进出口贸易有限公司
价格	260.00/平方米
规格参数	口径:DN80 斜度:5° 板厚:0.6-0.8mm
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

- 1.水空调换热器产品简介：水空调换热器是由一系列具有一定波纹形状的金属片叠装而成的一种新型高效换热器。各种板片之间形成薄矩形通道，通过板片进行热量交换。板式换热器是液—液、液—汽进行热交换的理想设备。它具有换热效率高、热损失小、结构紧凑轻巧、占地面积小、安装清洗方便、应用广泛、使用寿命长等特点。在相同压力损失情况下，其传热系数比管式换热器高3-5倍，占地面积为管式换热器的三分之一，热回收率可高达90%以上。
- 2.水空调换热器工作原理：板式换热器是由许多冲压有波纹薄板按一定间隔，四周通过垫片密封，并用框架和压紧螺旋重叠压紧而成，板片和垫片的四个角孔形成了流体的分配管和汇集管，同时又合理地将冷热流体分开，使其分别在每块板片两侧的流道中流动，通过板片进行热交换。
- 3.板式换热器应用领域：(1)制冷：用作冷凝器和蒸发器。
(2)暖通空调：配合锅炉使用的中间换热器、高层建筑中间换热器等。
(3)化学工业：纯碱工业，合成氨，树脂合成冷却等。
(4)冶金工业：铝酸盐母液加热或冷却，炼钢工艺冷却等。
(5)机械工业：各种淬火液冷却，减速器润滑油冷却等。
(6)电力工业：高压变压器油冷却，发电机轴承油冷却等。
(7)造纸工业：漂白工艺热回收，加热洗浆液等。
(8)纺织工业：粘胶丝碱水溶液冷却，沸腾硝化纤维冷却等。
(9)食品工业：果汁灭菌冷却，动植物油加热冷却等。
(10)油脂工艺：皂基常压干燥，加热或冷却各种工艺用液。
(11)集中供热：热电厂废热区域供暖，加热洗澡用水。
(12)其他：石油、医药、船舶、海水淡化、地热利用、太阳能利用。