

超低温循环中温型空气源热泵

产品名称	超低温循环中温型空气源热泵
公司名称	大连桑榆机电安装工程有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	辽宁省大连市高新园区七贤里创意中心210室
联系电话	0411-84890910 15840626671

产品详情

超低温机组产品特点：

高效节能——在低温下制热能效比比常规机组高50% - 80%，机组在环境温度大幅下降时而制热量豪减很少充分保证制热效果。运行用为电锅炉的14、燃气燃油锅炉的18 - 12，节能显著，回收期短。

采用气增系统——1) 喷气增焓系统，是由气增焓压缩机、气增技术、高效经济器组成的新型系统这三个技术的组合可提供高效的性能。

2) 喷气增焓压缩机是谷轮最新一代涡旋压缩机专利技术，气增技术是指以气增压缩机为基础，优化了中压冷媒喷技术。原理是过中间压力吸气孔吸入一部分中间压力的气体，与经过部分压缩的冷混合再压缩，实现以单台压缩机实现两级压缩，增加了冷凝器中的制冷剂流量，加大了主循环回路的给差，从而大大提高了压缩机的效率。

3) 高效经济器在整个系统中也起到了关键性的作用，一方面对主循环回路冷进行节流前过冷，大培差

另一方面，对辅助回路（这路冷媒将由压机中部导入直接参与压缩）中经过节流降压后的低压低温冷翼进行适当的预热，以达到合适的中压，提供给压缩机进行二次压缩。

四季皆宜——全年全天候使用，不受夜晚、明雨和下等不良天气的影响，在环境 - 25 - 45 范围内的地区均可高效运行。

安全环保——无电加热漏电、干烧等安全隐患；不网要料编送管通，没有燃料泄露、火灾、爆炸等安全隐患；水箱与主机间完全水电分离。运行时无液、废渣、废热、废气排放，为新型节能环保型热水产品。

自动化霜—机组采用专利PD化霜技术、实现有化、化时同后、节化高的品质章趣——机组选用全球品牌压缩机、影旅间、过速器等配件，并在国家级热原实验室通过 - 25 - 45 模拟环境温度严格测试，品牌、质量双重保证。

能控制，多重保护 - ——机组由微电脑自动控制运行，并可根据水温和用水情况自动启停。机组设有离低压力、排气高温、冬季防冻结、压缩机过热、压缩机过电流、逆相、电等多重保护功能，确保机组安全运行，无需专人看守。

安装方便——机组可以安装在外，如在顶、地面等国天放直，占地面积小，安装单，无需另设工作机房，为用户节空间。