

日本EBARA荏原烟气热水型吸收式冷温水机

产品名称	日本EBARA荏原烟气热水型吸收式冷温水机
公司名称	湖南明仕智能科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	长沙市开福区伍家岭街道芙蓉中路一段109号华创国际广场A栋14层07171房
联系电话	15367976346

产品详情

日本EBARA荏原烟气热水型吸收式冷温水机

烟气入口温度：250 以上热水入口温度：80 以上

应用领域：分布式能源系统、工业窑炉、烟气余热利用系统等。该机组以燃气内燃机、燃气轮机、工业窑炉排烟等装置排放的高温烟气及燃气内燃机的缸套水作为驱动热源，以溴化锂水溶液为吸收剂、水作为制冷剂，制取舒适性空调或工艺用冷水、热水的设备。可以大幅提高能源利用效率，减少有害气体和碳的排放，运行稳定可靠、配以智能控制装置，可适应年运行8000小时以上的工艺要求。

依靠吸收器与发生器组的作用完成制冷循环。由于采用一次能源直接驱动，在夏季制冷时可平衡电力与一次能源的消耗，降低对电网的冲击。主要适用于宾馆、办公楼、医院、体育馆、影剧院等制冷空调系统冷热源。

两段式蒸发/吸收循环

蒸发器及吸收器均采用两段式构造，使其分别在不同的压力下工作，溶液浓度范围得以扩大，从而可大幅削减溶液循环量，减少热损失。

多级防结晶系统

蒸发器采用多套独特的冷剂液位控制装置防止溶液结晶。

进一步提升换热效率溶液热交换器、冷剂凝水回收器等均采用高效率板换。

串并联循环佳化机组采用独特的串并联流程，综合串并联的优点，确保机组稳定高效运转。

设置冷水、冷却水大温差规格机组适应大温差的工况，降低水泵、冷却塔及管道的型号，节省投资成本，并使系统更加节能。