

制药设备冷水机

产品名称	制药设备冷水机
公司名称	青金制冷机械（深圳）有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:青金制冷 型号:QX-15A 制冷量:44.15KW
公司地址	深圳市光明区新湖街道楼村社区楼村新村13巷33号101
联系电话	18923424747

产品详情

制药设备冷水机

生物制药的医用药品在生产时经常会用到冷却装置，它能够确保药品材料在生产过程中的稳定性，使药品的生产质量更高。一般的冷却装置在进行冷却时采用单独的固定接口，在进行冷却处理时的效率比较低，使生物药品在生产过程中的效率比较低，从而导致整体的生产成本比较高。

为解决现有技术中存在冷却降温的问题，采用新型冷水机提供一种用于生物制药中的冷却装置，具有整体结构简单且换热速度快的优点。

在使用时，冷水机就将储水区内的水进行制冷处理，当药液进入药液冷却箱内时，循环水泵工作，冰水通过循环冷却管进入药液冷却箱的中空结构内，与冷却棒的一端接触，冷却棒的另一端与药液冷却箱内的药液接触，中空结构中的冰水温度大大低于药液的温度，通过冷却棒的热传递性能快速进行热转换，同时冰水流过时带走一部分药液冷却箱内侧壁上的温度，冷却后的药液从药液出口进入下一步工序中，而使用后的冰水进行沉淀区内进行沉淀，当沉淀区内的水位高于挡板上的滤水口时，水自然流向储存区内，已达到水循环使用的优点，且带有温度的水在沉淀区内进行了一次沉淀，使得温度消散一些，便于后续的使用。

产品介绍：青金制冷QX系列是一款大型设备配套制冷设备，该系列冷水机是专门针对目前一体式大功率工业冷水机散热全部排放于室内、噪音过大、人体舒适度差、震动影响其他设备正常工作的现状，开发设计的一款分体式冷水机。用于配套真空镀膜机、电池搅拌机、离子镀膜机、真空炉、工业炉、制药加工厂等发热量较大的设备。该系列制冷量大、控制精度高、水质纯净，而且噪音小、操作舒适、室内占

地面积小等，大量应用于各种工业环境及大型实验室。

该系列水泵、水箱、水管接口、离子过滤等配置灵活，能满足各种客户的需求。

主要特点：1、可选PLC智能温控器，控温精度到 ± 1 ；2、制冷量大，其中5~400KW制冷量的机型可选；3、出水压力大，可用于对出水压力需求比较高的客户；4、选配远程光电报XX系统，设备运行更加安全；5、制冷系统高低压监测，便于用户了解系统运行情况；6、自带压缩机过热保护、过流保护、高低压力保护、相序/缺相保护、排气过热保护。