

无锡冠亚20hp冷冻机 LJ-20W

产品名称	无锡冠亚20hp冷冻机 LJ-20W
公司名称	无锡冠亚恒温制冷技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	厂家:无锡冠亚 型号:LJ-20W 温度范围:-45 ° C~ -10 ° C
公司地址	无锡市新区鸿运路203号
联系电话	13912479193

产品详情

无锡冠亚20hp冷冻机是一种水冷却设备，能提供恒温、恒流、恒压的冷却水设备。其工作原理是先向机内水箱注入一定量的水，通过制冷系统将水冷却，再由水泵将低温冷却水送入需冷却的设备，冷冻水将热量带走后温度升高再回流到水箱，达到冷却的作用。冷却水的温可度根据要求自行调节，而且冷却水可以循环使用，达到节约水资源的目的。因此，20hp冷冻机是一种标准的节能设备。

20hp冷冻机设备组成

热力膨胀阀：热力膨胀阀在制冷系统中既是流量的调节阀，又是制冷设备中的节流阀，它在制冷设备中安装在干燥过滤器和蒸发器之间，它的感温包是包扎在蒸发器的出口处。其主要作用是使高压常温的制冷剂液体在流经热力膨胀阀时节流降压，变为低温低压制冷剂湿蒸气（大部分是液体，小部分是蒸汽）进入蒸发器，在蒸发器内汽化吸热，而达到制冷降温的目的。

蒸发器：蒸发器是依靠制冷剂液体的蒸发（实际上是沸腾）来吸收被冷却介质热量的换热设备。它在制冷系统中的功能是吸收热量（或称输出冷量）。为了保证蒸发过程能稳定持久的进行，须不断的用制冷压缩机将蒸发的气体抽走，以保持一定的蒸发压力。

制冷剂：在现代工业中使用的大多数工业20hp冷冻机均使用R22或R12作为制冷剂。制冷剂是制冷系统里的流动工质，它的主要作用是携带热量，并在状态变化时实现吸热和放热。