

保定低温螺杆式冷冻机组 北鸿制冷

产品名称	保定低温螺杆式冷冻机组 北鸿制冷
公司名称	天津北鸿制冷设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市西青区辛口镇毕家村北50米
联系电话	15122230008 15122230008

产品详情

工业冷水机组冷却系统的必要性

工业冷水机组冷却系统的必要性

在药品生产的工序中，有一道工序是发酵是要用到工业冷水机组降温（例如微生物、氨基酸类、中药等都需经历发酵的过程）。

随着医学技术水平的提高，发酵技术也广泛的应用到行业中，但与之而来的问题也越来越多，低温螺杆式冷冻机组型号，例如发酵温度的控制就是一大难题。而为了更好地把握生产过程、保障的稳定性，对于工业冷水机组控制温湿度的控制就显得格外关键。

在生物行业，坚持为不同的客户量身定制特殊的制冷系统解决方案，低温螺杆式冷冻机组报价，真正做到实地考察，结合二十多年工业制冷的经验评估选择更加适合的机型，保定低温螺杆式冷冻机组，提供更具有的工业冷水机组制冷方案。

复叠低温制冷系统工业冷水机优点

这种复叠低温制冷系统工业冷水机的优点是采用适合于高温系统的中压制冷剂与适合低温系统的高压制

冷剂。由于低温时高压制冷剂气体的比容较中压制冷剂的比容小得多，因此，在低温时同一型号的压缩机作复叠制冷较双级压缩制冷的制冷量大数倍，选用复叠制冷系统冷水机可节约大量投资及建筑面积。而且高压制冷剂在低温时吸入压力大于或接近于一个大气压下工作，不会像双级低温系统那样经常往系统渗入空气。

曾经有工程师就用R13做低温级，R22做高温级的二元复叠制冷系统作一比较，相同冷量设备投资，双级压缩制冷系统冷水机是复叠制冷系统冷水机的三倍多。电动机安装功率，双级压缩制冷系统是复叠制冷系统的二倍多。由于双级制冷系统的压缩机数量多，摩擦功率增加，因此双级压缩机的能量消耗为复叠制冷系统的1.5倍以上。

工业冷水机组设备初投资比较

由于工业冷水机组中水的换热效率远远大于空气的换热效率，工业冷水机组风冷式冷凝器与相同换热量的水冷式冷凝器相比，低温螺杆式冷冻机组厂家，设备体积大，所用材料多，制造成本较高。水冷式冷水机组即使加上冷却水系统的设备费用，其总费用仍要比风冷式工业冷水机组低20%左右。另外，由于风冷机组的设备名义功率比水冷机组的名义功率大，在电力扩容、电控设备等方面的费用也较高。

保定低温螺杆式冷冻机组-北鸿制冷(推荐商家)由天津北鸿制冷设备有限公司提供。天津北鸿制冷设备有限公司为客户提供“冷水机,冷冻机”等业务，公司拥有“北鸿”等品牌，专注于换热、制冷空调设备等行业。，在天津市西青区辛口镇毕家村北50米的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：李经理。同时本公司还是从事天津冷水机，天津冷冻机，天津工业冷水机的厂家，欢迎来电咨询。