

## 中型乙二醇冷冻机组冷凝器的种类介绍

产品名称	中型乙二醇冷冻机组冷凝器的种类介绍
公司名称	无锡冠亚恒温制冷技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	型号:LJ-6W 温度范围:-45 ° C~ -10 ° C 厂家:无锡冠亚恒温制冷公司
公司地址	无锡市新区鸿运路203号
联系电话	13912479193

## 产品详情

中型乙二醇冷冻机组的冷凝器种类比较多，按照冷却方式可分为：空气冷却式冷凝器、水冷式冷凝器（壳管式冷凝器、套管式冷凝器、壳-盘管式冷凝器、螺旋板式冷凝器、沉浸式冷凝器）、蒸发式和喷淋式冷凝器。

不同的中型乙二醇冷冻机组冷凝器使用的对象以及范围是不一样的，中型乙二醇冷冻机组传热系数小，受环境温度影响大，除尘困难，但仅用于制冷机中。据空气的流动情况，可分为自然对流冷却冷凝器和强制对流冷却冷凝器。

- 1、水冷式冷凝器种类比较多，其中中型乙二醇冷冻机组壳管式水冷冷凝器传热系数高，占地面积小，清洗方便；耗水量大，体型笨重，适用于大、中型氨制冷系统中；
- 2、卧式壳管式冷凝器适用于：套管式冷凝器传热系数高，机组占地面积小，结构简单；金属耗量大，清洗困难，水阻力大；
- 3、壳—盘管式冷凝器结构简单、无法机械清洗、对水质要求严，需定期化学清洗；螺旋板式冷凝器体积小、重量轻、传热系数高、但不适于高压，内部不易清洗和检修，对水质要求严。
- 4、中型乙二醇冷冻机组蒸发式冷凝器省水，造价低，结构简单，水垢易清除，体积小，结构简单、使用

方便、水垢易清除、对水质的要求低，但金属耗量打，占地面积大，传热系数低。

不同的中型乙二醇冷冻机组冷凝器种类以及特点都是不同的，因此，需要根据自己的选购的中型乙二醇冷冻机组冷凝器进行保养工作。