

关于反应釜低温设备冷凝器的保养工作

产品名称	关于反应釜低温设备冷凝器的保养工作
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

反应釜低温设备的冷凝器的种类介绍还需要了解，更好的进行反应釜低温设备冷凝器的保养工作。

反应釜低温设备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。

不同的反应釜低温设备冷凝器使用的对象以及范围是不一样的，反应釜低温设备传热系数小，受环境温

度影响大，恶化环境，除尘困难，但仅用于氟利昂制冷机中。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。

水冷式冷凝器种类比较多，其中反应釜低温设备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；卧式壳管式冷凝器适用于：氨或者氟利昂制冷系统；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；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。

反应釜低温设备蒸发式冷凝器省水，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，但金属耗量大，占地面积大，传热系数低。

不同的反应釜低温设备冷凝器种类以及特点都是不同的，因此，需要根据自己选购的反应釜低温设备冷凝器进行保养工作。