

冷却塔拆装 冷却塔施工队 冷却塔安装 冷却塔厂家

产品名称	冷却塔拆装 冷却塔施工队 冷却塔安装 冷却塔厂家
公司名称	浙江菱电冷却设备有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	菱电:10-1000吨 RNT:10-1000吨 浙江:10-1000吨
公司地址	浙江省诸暨市阮市镇金岭村
联系电话	13973136818 15700781989

产品详情

-逆流式：

冷却水从顶部喷入，流经填料层进入冷却水槽；空气由诱导风机引入冷却塔从底部，在填料内与水接触蒸发部分冷却水，从而降低水温。

因为此类冷却塔内的加压配水喷淋装置：

优势：通过增加塔的高度来获得更长的换热流程与更小的冷幅；由于加压喷淋装置可以喷出更小的水滴，因此换热效率较高。

劣势：系统水泵压头增加；能量需求增大，运行费用增加；冷却水喷头不易维护和清洁；需要配水系统以及相关管路，因此初投资增加。

横流式诱导通风冷却塔：

冷却水从顶部进入，流经填料层；空气从一侧或两侧进入，诱导风机使空气横向流过填料层。

冷却水喷淋至填料层，从顶部流至底部的冷却水槽；

空气由诱导风机引入冷却塔侧面，在填料内横向流动与水接触蒸发部分冷却水，从而降低水温。

由于此类冷却塔的水属于自然流配水系统：

优势：低水泵压头；

较低的水泵初投资；

较低的年运行能耗和费用。

流量变化较大时不会对配水系统造成不利的影晌。

劣势：低压头会导致喷头易于堵塞以及冷却水喷出时不能很好的分散成细密水雾；

热水水槽直接暴露于空气中会导致藻类的滋生；

占地面积较大。

应测量的参数：

空气湿球温度；空气干球温度；冷却塔进水温度；

冷却塔出水温度；水泵和电机运行参数；

水流速度；空气流速。