

【推荐】冷却塔 冷风机 玻璃钢制品 苏州一诺玻璃钢有限公司

产品名称	【推荐】冷却塔 冷风机 玻璃钢制品 苏州一诺玻璃钢有限公司
公司名称	吴江市一诺玻璃钢有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:环球 型号:标准 工作阻力:标准 (Pa)
公司地址	平望镇莺湖路89号
联系电话	0512-63666891 18962501906

产品详情

品牌	环球	型号	标准
工作阻力	标准 (Pa)	电机功率	标准 (w)
处理风量	标准 (m3/h)	净化率	标准 (%)
循环水量	标准 (m3/h)	进风口尺寸	标准 (mm)
排风口尺寸	标准 (mm)		

冷却塔的适用范围：

工业生产或制冷工艺过程中产生的废热，一般要用冷却水来导走。冷却塔的作用是将挟带废热的冷却水在塔内与空气进行热交换，使废热传输给空气并散入大气中。例如：火电厂内，锅炉将水加热成高温高压蒸汽，推动汽轮机做功使发电机发电，经汽轮机作功后的废汽排入冷凝器，与冷却水进行热交换凝结成水，再用水泵打回锅炉循环使用。这一过程中乏汽的废热传给了冷却水，使水温度升高，挟带废热的冷却水，在冷却塔中将热量传递给空气，从风筒处排入大气环境中。冷却塔应用范围：主要应用于空调冷却系统、冷冻系列、注塑、制革、发泡、发电、汽轮机、铝型材加工、空压机、工业水冷却等领域，应用最多的为空调冷却、冷冻、塑胶化工行业。冷却塔的作用：

工业生产或制冷工艺过程中产生的废热，一般要用冷却水来导走。从江、河、湖、海等天然水体中吸取一定量的水作为冷却水，冷却工艺设备吸取废热使水温升高，再排入江、河、湖、海，这种冷却方式称为直流冷却。当不具备直流冷却条件时，则需要用冷却塔来冷却。冷却塔的作用是将挟带废热的冷却水在塔内与空气进行热交换，使废热传输给空气并散入大气。

1.开式冷却塔的冷却原理就是，通过将循环水以喷雾方式，喷淋到玻璃纤维的填料上，通过水与空气的接触，达到换热，再有风机带动塔内气流循环，将与水换热后的热气流带出，从而达到冷却。此种冷却方式，首期的投入比较的少，但是运营成本较高（水耗、电耗）。2.闭式冷却塔的冷却原理是，简单来说是两个循环：一个内循环、一个外循环。没有填料，主核心部分为紫铜管表冷器。内循环：与对象设备对接，构成一个封闭式的循环系统（循环介质为软水）。为对象设备进行冷却，将对象设备中的热量带出到冷却机组。外循环：在冷却塔中，为冷却塔本身进行降温。不与内循环水相接触，只是通过冷却塔内的紫铜管表冷器进行换热散热。

在此种冷却方式下，通过自动控制，根据水温设置电机的运行。两个循环，在春夏两季环境温度高的情况下，需要两个循环同时运行。秋冬两季环境温度不高，大部分情况下只需一个内循环。

用于制冷空调，化工，冶金等行业的冷却塔，厂房用冷风机，玻璃钢制品