

工业式冷水机报价 华易冷水机注塑 无锡工业式冷水机

产品名称	工业式冷水机报价 华易冷水机注塑 无锡工业式冷水机
公司名称	东莞市华易制冷设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市横沥镇新四油榨村249号一楼
联系电话	13509807575

产品详情

华易制冷工业式冷水机如何用于塑料，塑胶行业？东莞市华易制冷设备有限公司

在塑胶加工行业中吗，现代智能工业式冷水机常常用于机械模具中，在塑胶产品制作出来后使用冷冻水进行冷却，能有效防止塑胶表面产生边纹，进而大大增加了塑胶层面的光洁度，冷冻水还能减小产品的内应力，防止塑胶制品变形与脱水，更便于产品的从模具中脱模，进而极大的提高了塑胶、塑料行业的生产效率。

现代智能工业式冷水机行业一些常用名词术语

制冷四大部件:压缩机，冷凝器，膨胀阀，蒸发器

制冷剂别名：冷媒，雪种。通常都是使用氟利昂（R22/R407C/R134A/R410A等）

载冷剂：将工业式冷水机组的制冷量传递到应用场所的介质，如水，盐水，乙二醇等。

储液器：安装在冷凝器和节流装置之间，保证了液化的冷媒才输送到节流阀。也可用于储存过剩冷媒。

气液分离器：安装在蒸发器和压缩机之前，保证了气化的冷媒输送到压缩机，能有效防止压缩机液击。

工业式冷水机选型需要知道那些参数？

现代智能工业式冷水机选型需要知道用户端的用水总体积，单位为吨，进行制冷的较小要求时间，单位为小时。进出水口的温度差，单位为摄氏度。以及制冷系数 $K=0.86$

知道以上参数后，可以使用公式：

$$\text{制冷量} = \text{用水总体积} \times \text{温度差} \div \text{时间} \div 0.86$$

由此算出来的制冷量，选择风冷式机组时要乘以1.3.选择水冷机组时要乘以1.1的损耗。最后的出来的便是工业式冷水机较好制冷量。

以上是由华易制冷为您总结较为简单的工业式冷水机制冷量计算方法。更多详情，可以咨询我们。