

# 壳管式换热器 东华制冷 专业壳管式换热器价格

产品名称	壳管式换热器 东华制冷 专业壳管式换热器价格
公司名称	东莞市东华制冷设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省东莞市长安镇乌沙工业区
联系电话	13825799084 13825799084

## 产品详情

### 冷水机壳管式换热器

大家都知道，冷水机的应用广泛，壳管式换热器厂，其中就有一个应用就是塑料模具的冷却，壳管式换热器，基本上大部分塑料模具生产厂都必不可少冷水机这个设备，所以今天在此向您详细介绍在模具的生产中如何选择适合的冷水机。另外因为注塑机经常会和冷水机一起使用，所以在此也难免有所介绍。

#### 一、如何选配冷水机

事实上，一副模具就是一个换热器，热量由融熔的塑料传入模具，再由模具传入不断循环的冷却介质——冰水中，只有很小一部分进入空气和注塑机的压模板。众所周知，塑料成型的周期，相当大的部分用于冷却，有时可占到塑料成型周期80%以上，因此将冷却时间控制到小是必要的。

### 冷水机

螺杆式冷水机组是以各种形式的螺杆压缩机为主机的冷水机组。它是由螺杆式制冷压缩机、冷凝器、蒸发器、热力膨胀阀、油分离器以及自控元件和仪表等组成的组装式制冷装置。目前，螺杆式冷水机组在我国制冷空调领域内得到越来越广泛的应用，其典型制冷量范围为700~1000kW。

#### 优点：

- 1、结构简单，专业壳管式换热器价格，运动部件少，易损件少，寿命长。
- 2、圆周运动平稳，低负荷运转时无“喘振”现象。
- 3、压缩比可高，EER值高。

- 4、可在10%~100%范围内无级调节，部分负荷时效率高，节电显著。
- 5、对湿冲程不敏感。

对于冷水机组，在运行时主要需关注以下情况：

- 1、蒸发器冷冻水进、出口的温度和压力。
- 2、冷凝器冷却水进、出口的温度和压力。
- 3、蒸发器中制冷剂的压力和温度。
- 4、冷凝器中制冷剂的压力和温度。
- 5、主电机的电流和电压。
- 6、润滑油的压力和温度。
- 7、缩机组运转是否平稳，壳管式换热器价格，有否异常的响
- 8、机组的各阀门有无泄漏。
- 9、与各水管的接头是否严密。

#### 六、蒸发压力与蒸发温度：

蒸发器内制冷剂具有的压力和温度，是制冷剂的饱和压力和饱和温度，可以通过设置在蒸发器上的相应仪器或仪表测出。

蒸发压力、蒸发温度与冷冻水带人蒸发器的热量有密切关系。空调冷负荷大时，蒸发器冷冻水的回水温度升高，引起蒸发温度升高，对应的蒸发压力也升高。冷水机组的制冷量必须略大于其负担的空调设计冷负荷量，否则将无法在运行中得到满意的空调效果。

壳管式换热器-东华制冷-专业壳管式换热器价格由东莞市东华制冷设备有限公司提供。东莞市东华制冷设备有限公司（[www.kgslyq.com](http://www.kgslyq.com)）是广东 东莞 ,换热、制冷空调设备的翘楚，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在东华制冷领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创东华制冷更加美好的未来。