

食品冷冻机，FL03小型风冷式冷却机

产品名称	食品冷冻机，FL03小型风冷式冷却机
公司名称	北京九州同诚科技有限公司
价格	8800.00/台
规格参数	品牌:九州同诚 产地:北京
公司地址	北京市北京经济技术开发区（通州）兴贸三街
联系电话	010-61506512

产品详情

食品冷冻机，FL03小型风冷式冷却机

FL系列风冷式工业冷冻机(冷水机)广泛应用于塑胶、电子制造、电镀、医药化工、超声波冷却、印刷等工业生产,它能**控制现代工业机械化生产所要求温度,从而提高了生产效率及产品质量。FL系列风冷式工业冷冻机操作简便、设计合理、规格有上百种,是现代化工业生产不可缺少的良伴.风冷式无需配备水塔，使用更方便。

冷水机工作原理

制冷时，制冷压缩机将水热交换器内的低压低温制冷气体（R22）吸及气缸，经过压缩机做功，使之成不压力和温度都较高的气体，进入冷凝器内，高温高压的制冷剂气体与冷却介质水进行热交换，把热量传给水，而制冷剂气体凝结为高压液体。高压液体经节流降压后进入蒸发器。在蒸发器内，低压液体制冷剂汽化，吸收周围介质（冷媒水）的热量，从而使冷媒水降温冷却，成为所需要的低温用水。水热交换器中汽化后的低温制冷剂气体又被压缩机吸入压缩，这样周而复始，不断循环，边续制取冷水。

风冷式冷水机是利用壳管蒸发器使水与冷媒进行热交换，冷媒系统在吸收水中的热负荷，使水降温产生冷水后，通过压缩机的作用使热量带到翅片式冷凝器，再由散热风扇散失到外界的空气中(风冷却)

特点：风冷式冷水机

- 1、风冷式冷水机不需要装接冷却水塔，适用于杂质较差的环境。（冷水塔内易混入杂质，灰尘造成冷却水循环回路堵塞，引起冷却能力下降）。
- 2、风冷式冷水机适用于水质差的地域，可以节省冷水塔用其它配件。
- 3、采取大容量冷凝器、炎热也能轻松运转。