

氢化工业用冷水机 工业用冷水机 华易品质好

产品名称	氢化工业用冷水机 工业用冷水机 华易品质好
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

工业用冷水机“跑油”是什么意思?

什么是跑油？我们可以先从现代智能工业用冷水机结构上说起，现在市场上很多工业用冷水机都是采用下面的构思进行制造：冷媒和冷冻油混合运行，中途利用油分离器（该装置安装在蒸发器和压缩机之间）将冷冻油和冷媒分离，再让冷媒经过蒸发器回到压缩机。这种结构机型效果确实很好，但是存在的问题也很明显，那就是跑油了。因为比如在冬天，当冷却水温度太低，压缩机排气不高，那么低温油会大大增加稠性，在油分离器中不能和冷媒分开进而导致机组低压过低，也可能会堵住节流装置，制冷系统堵塞故而无法制冷。除了这个原因，操作不当也会引起跑油，比如加油过量也会导致设备跑油。

工业工业用冷水机如何保养，东莞华易制冷告诉您！

只有经常保养机器，机器才不会出现老化或者不工作，不然如果撒手不管，那么这台机器设备肯定用的时间没有保养过的机器用的时间久。

所以华易制冷来告诉您现代智能工业用冷水机的保养方法：

- 1、工业工业用冷水机机组的各项保护装置设定生产厂家已经设置好了，用户使用时不要随意改动。
- 2、要定期检查工业用冷水机散热水系统是否正常，冷却水塔风扇及洒水轴是否运转良好，工业用冷水机内置水箱的补水是否正常。定期检查工业用冷水机冷媒是否有泄漏现象：可参照主机正面面板高低压表所显示参数判定。

3、机组发生故障报警停机时，应先按报警停机按钮，再进行检查故障原因，切记在故障排除前不要强行开机运行。

工业用冷水机的辅助部件有哪些？

电器自控系统：该系统包括两部分，电源供应和电器自动控制，电源供应主要为：压缩机，风机，水泵等供电，控制部分采用微电脑/PLC控制，包括高低压保护，温控器，电器电流过载保护，继电器，延迟控制等相互协作，待现代智能工业用冷水机达到温度自动开停，当出现故障自动停机保护机组。

贮液器：该装置常安装在冷凝器后面，节流阀之前，其内部什么都没有，是全空的。

其作用主要是增大冷凝器有效换热面积，为节流装置储存液态制冷剂。较小的工业用冷水机通常不安装，而用冷凝器直接贮液。

气液分离器：该装置常安装在蒸发器与压缩机之间，为压缩机提供气态制冷剂，防止液态制冷剂进入压缩机产生液击。

干燥过滤器：用于制冷系统中过滤水和污物，防止制冷剂中混有水，在低温情况下结冰导致铜管内堵塞。