

EQOBRUSH水冷机组冷凝器专业除垢自动清洗装置

产品名称	EQOBRUSH水冷机组冷凝器专业除垢自动清洗装置
公司名称	广州伟控科技发展有限公司
价格	150000.00/套
规格参数	品牌:EQOBRUSH 型号:EQB-1 产地:中国
公司地址	广州市花都区秀全街荔红北路9号201室（注册地址）
联系电话	020-83570039

产品详情

EQOBRUSH水冷机组冷凝器专业除垢自动清洗装置

水机组冷凝器/换热器往往很容易受结垢影响，导致制冷效率低下，能耗增大。为用户带来不可预估的额外开支和工作。管道内的结垢为不良导体，与铜质管道的良好导热相比，导热率相差300倍以上；当污垢为1毫米时，换热效率下降40%，额外耗电增加超过30%。

因此，冷凝器需要定期地进行清洗，清洗方式五花八门，其中，使用最多的是人工清洗，但是人工清洗真的对冷凝器提高效率起到必要性的作用吗？毋庸置疑，清洗是可以提高冷凝器效率的，但传统的人工清洗，只起了很少的作用。

由于人工清洗昂贵，且耗时费力，只在清洗后那段时间，冷凝器的效率是提高了，但清洗后的机组运行200小时结垢再次形成，浪费并没停止。

结垢又重新累积，重新阻碍换热效率，这样的操作只会重复地做无用功，那么有没有长久的清洗方式？

EQOBRUSH水冷机组冷凝器专业除垢自动清洗装置

EQOBRUSH冷凝器专业除垢自动清洗装置能够持续地防止结垢积累，长久地使冷凝器处于洁净状态，从而使冷凝器长期提高运行效率。EQOBRUSH装置由尼龙刷，刷篮，四通换向阀和控制系统组成。尼龙刷，刷篮装于冷水机组换热器上，四通换向阀安装于水路。阀门工作时进行水流方向的切换，使换热器内部的水流方向发生改变，从而推动刷子往复运动清洗管壁，任何坚韧的污垢都还在柔软的状态时被及时清除。EQB装置不工作时，刷子位于刷篮内，处于静止状态。系统的清洗次数依照当地的工况决定，

一般建议每四小时清洗一次。