

全自动双级精密过滤器生产厂家 中科雷腾

产品名称	全自动双级精密过滤器生产厂家 中科雷腾
公司名称	中科雷腾（天津）环保设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市东丽区华明高新低碳产业园华丰路6号F4
联系电话	15320128910

产品详情

自清洗过滤器克服传统过滤产品的纳污量小

自清洗过滤器是过滤器中的一种，也是流体过滤器(液体过滤器)中的一种，他是通过内外压差，检测过滤器滤网的状态，然后通过流进行反冲洗，以达到洁净过滤网的作用。自清洗过滤器是一种利用滤网直接拦截水中的杂质，去除水体悬浮物、颗粒物，降低浊度，净化水质，减少系统污垢、菌藻、锈蚀等产生，以净化水质及保护系统其他设备正常工作的精密设备。自清洗过滤器主要组件有：电机、电控箱、控制管路、主管组件、滤芯组件、壳体(碳钢，304，316L)、框架组件、反冲洗部件，传动轴、进出口连接法兰，密封件等。自清洗过滤器克服传统过滤产品的纳污量小、易受污物堵塞、过滤部分需拆卸清洗且无法监控过滤器状态等众多缺点，具有对原水进行过滤并自动对滤芯进行清洗排污的功能。

回流过滤器:设在系统的回油管路上，其作用是把系统内产生或侵入

回流过滤器：设在系统的回油管路上，其作用是把系统内产生或侵入的污染物在返回油箱前捕获到。因此它是控制系统污染浓度的重要的过滤器。虽是低压管路，但根据传动装置的运转状况，也会出现脉动或压力冲击，所以对元件材质、强度要充分考虑。高压管路过滤器(B)：在系统中，为了保护对污染特别敏感的液压件，才安装此过滤器，也称终端过滤器。因而它往往比其他过滤器的过滤粒度小。因此使用时要选择容量大的。另外对元件的材质，强度也同(A)一样要充分考虑。循环过滤器：设在油箱循环的回油路上，天津全自动双级精密过滤器，系统的容量大，所以在要求要求严格的清洁度时往往被采用，即使系统不在工作，全自动双级精密过滤器哪家好，也可以把油箱内污染物捕集到，因此，降

低污染浓度的效率。另外安装着冷却器，具有可以同时进行冷却、容易维修等优点。但需要用专用泵和电机，造价高。

自清洗过滤器，相对于传统的过滤器来说，具有很多明显的优势。单机连续作业，不产生过滤耗材，无需人工清理，还能过滤高粘性和有毒有害液体。自清洗过滤器以其性能，已经逐步取代传统的篮式、袋式过滤器，成为过滤行业的新宠，应用越来越多。但在实际运行过程中，偶尔也会遇到自清洗过滤器过滤效果不佳，出现这样情况的原因有哪些呢？

- 1、精度测算误差：前期精度测试中，对于精度把握不准，全自动双级精密过滤器生产厂家，造成标称精度与实际过滤精度存在较大差异时，直接导致的结果就是过滤效果不佳。例如，某液体标称精度为50um，选用了50um滤网后，全自动双级精密过滤器厂商，杂质去除效果不佳，仔细检查后发现，实际精度为30um。精度误差虽然在实际操作中较少出现，但对于杂质较多较为复杂的过滤液体，出现精度误差就不足为奇了。
- 2、杂质含量过高：杂质含量测算这一参数与精度参数一样，对过滤效果有直接影响。当过滤液体中杂质实际含量高于测试含量或杂质突然增多时，滤网沉积杂质速度加快，就会导致滤网提前堵塞，过滤效果不佳。
- 3、过滤器型号选择不匹配：自清洗过滤器根据流量，需要选择不同尺寸的进出口法兰和机型，如果机型选择不当，也会影响过滤效果。

全自动双级精密过滤器生产厂家-中科雷腾由中科雷腾（天津）环保设备有限公司提供。“电子絮凝器，全自动自清洗过滤器，循环冷却水电解处理设备”就选中科雷腾（天津）环保设备有限公司（tjxled.com），公司位于：天津市东丽区华明高新低碳产业园华丰路6号F4，多年来，中科雷腾坚持为客户提供好的服务，联系人：中科雷腾。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。中科雷腾期待成为您的长期合作伙伴！