

# 无功补偿柜价格 河北补偿柜 双联机电

|      |                          |
|------|--------------------------|
| 产品名称 | 无功补偿柜价格 河北补偿柜 双联机电       |
| 公司名称 | 襄阳双联机电有限公司               |
| 价格   | 面议                       |
| 规格参数 |                          |
| 公司地址 | 湖北省襄阳市樊城区人民路232号23幢6单元一室 |
| 联系电话 | 13277111633              |

## 产品详情

污水处理厂该如何选择软启动器。

污水处理厂一般使用软启动器的场景是水泵上，那么该如何为其选择软启动器呢。

首先我们需要考虑到，污水处理厂其实是有两种水泵的，一种是清水泵，一种是污水泵。

首先清水泵。

因为只是常规的清水泵，所以我们只要选择常规对应功率的软启动器即可。并没有太多需要注意的。对应双联机电的品牌，我们推荐使用mg3系列软启动器，可以很好的解决水锤效应。

其次则是污水泵。

污水泵和清水泵不同，有些需要处理的污水因为杂质较多，无功补偿柜价格，甚至可能出现淤泥状，这对电机本身也是增大了符合，瞬间启动电流会

比常规同等功率的电机大很多。那么这个时候我们就需要考虑，把软启动器加大一档，甚至根据现场的情况，我们可以考虑加大两档处理。对应双联机电的软启动器，我们推荐使用Mg6系列软启动器，加大一档话，则是37KW的电机可以选用45KW的软启动器。

### 保护功能

软启动装置必须能够在启动过程中对软启动装置和电动机进行保护。

缺相保护：当任意一相缺失时，跳闸保护。

相序保护：当接线相序错误时，跳闸保护。

接线错误保护：当电机未接到起动器上或电机内部开路，跳闸保护。

起动过流：当电机起动电流超过 $450\%I_e$ 时，发出过流警报，跳闸保护。

电流不平衡保护：主回路电流不平衡差额超过设定数值（10~100%可调），电容补偿柜厂家，动作时间后（1~60秒可调），跳闸保护。

过温保护：当晶闸管散热器温度超过85℃时，跳闸保护。

晶闸管短路保护：任一晶闸管短路，跳闸保护。

起动超时保护：在设定的起动时间内，电动机仍未达到全速，则跳闸保护。

起动间隔：在“起动过频”指示后，禁止起动时间在1~60分钟内（可设置）限制再起动。

旁路故障保护：电动机起动加速结束后无法切换至旁路，跳闸保护。

旁路开路保护，当电机正常运行后检测到磁饱和电抗器仍有电流时通知故障跳闸，电流大小可设定。

外部故障可通过干接点输入联锁跳闸保护。

保护的性应符合国家有关标准的规定。应具有事故追忆功能。

#### 低压液阻起动柜技术要求

- 1、主要电气元器件选用产品，确保产品质量；
- 2、安全可靠，操作简单；
- 3、起动电流为电机额定运行电流的2.0-3.5倍，母线的电压降在10%以内；
- 4、起动平稳，谐波补偿柜，起动时母线功率因数高，对机械设备无冲击，对电网影响小，起动时电网电压降小。
- 5、液阻起动装置具有红外测温装置并具有高限报警和闭锁功能。
- 6、液阻起动装置具有液位监测功能并具有低限报警和闭锁功能。
- 7、液阻动装置具有电控程序锁，以确保实现五防要求。
- 8、液阻柜内配线应整齐、清晰。线槽禁止作为标识使用，即不得在线槽的盖板上贴元器件位号等相关信息的标识。柜门同柜体之间使用裸铜软线作为门的接地连接。
- 9、柜内配线应整齐、清晰，使用线槽。线槽禁止作为标识使用。柜门同柜体之间使用裸铜软线作为门的接地连接。

10、液体电阻起动柜所有电动机的控制、保护应在柜内完成，柜内要有完整的一次和二次回路。

无功补偿柜价格-河北补偿柜-

双联机电(查看)由襄阳双联机电有限公司提供。襄阳双联机电有限公司( [www.xysljd.com](http://www.xysljd.com) )是湖北襄樊，高压开关设备的企业，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。在双联机电领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创双联机电更加美好的未来。