

## CW管外强磁除垢仪外磁水处理价格

产品名称	CW管外强磁除垢仪外磁水处理价格
公司名称	梅科阀业科技（上海）有限公司
价格	1680.00/台
规格参数	
公司地址	上海市金山区金山卫镇钱鑫路313号321室
联系电话	86-02126587750 15800958361

## 产品详情

**外强磁水处理特点：**梅科管外强磁水处理吸取国外先进技术，采用单极设计，磁力线分布更加集中，对流体作用更为强劲；N极采用导磁板屏蔽，磁场不外泄，不对周围的仪器及设备产生任何影响，节能环保。

**外强磁水处理工作原理：**梅科强磁水处理器对流体的作用是多方面的，其机理是使水以一定的流速切割磁力线的方式对水进行处理，通过磁场的作用降低了水的表面张力，增加水中离子的电导率，缓冲PH值使之趋向于中性等等。水是导体，当水流经一适当聚集的磁场时，将产生一个电动势，这个电动势将使水带上直流正电荷而互相排拆、分离，这导致水的表面张力大大降低，从而使水具有溶解性，这样水能溶解更多的可溶解性物质，起到防垢的作用；水溶解性的加大也使水能溶解那些已结的水垢，起到除垢作用。由于磁能作用，水感应出正电荷，将水中过剩的氢离子和氢氧根离子束缚起来，减少了PH值的波动，杜绝了电解腐蚀；负电子性的管道形成阴极性保护，也有效的防止管道腐蚀。在外加超强磁场的作用下，水作为电解质，在水中形成电流，由于电流的存在使活性氧增加，使细胞壁变薄，细胞液流失，破坏了水中的细菌、藻类生物赖以生存的电磁场环境而导致细菌和藻类的死亡，达到杀菌灭藻的功能。