强磁除垢器生产厂家

| 产品名称 | 强磁除垢器生产厂家 |
|------|-------------------------|
| 公司名称 | 济南金舜禹环保工程有限公司 |
| 价格 | 5000.00/台 |
| 规格参数 | 品牌:金舜禹 型号:DN25 |
| 公司地址 | 济南市历城区王舍人街道水坡工业园888号 |
| 联系电话 | 18354189396 15069045507 |

产品详情

强磁除垢器

强磁除垢器厂家:

JSY型强磁除垢器,是由济南金舜禹环保工程有限公司研发、生产的最新型水处理设备,它采用最新高性能磁性材料,先进的磁路技术,并实行多级磁处理方式,除垢、防垢率可达98%以上,杀菌、灭藻率可达98%以上。

强磁除垢器原理:

永久磁体产生的超高强磁场,在不改变水原有的化学成份条件下,使水中的矿物质的物理结构发生变化。原来缔合链状的大分子,断裂成单个小分子,水分子偶极距发生偏转。水中溶解盐类的正负离子(垢分子)被单个水分子包围,使水中的钙、镁等结垢物的针状结晶改变为粒状结晶体,相互粘附与聚积特性受到了破坏,从而在受热面或管壁上不结硬垢,粒状结晶体则随排污孔排出,同时由于水分子偶极距增大,使其与盐类正负离子吸引力增大,使受热炉壁、管壁上原有的旧垢逐渐开裂、疏松、自行脱落,达到了除垢效果。水垢一旦清除,炉体不再结垢。

强磁除垢器特点:

该强磁除垢器与传统的钠离子交换器,化学药物及电子除垢相比较,具有经济节能,无污染,价格低,不占场地,容易安装,运行可靠,效果明显,不需外加任何能源,不需任何调整和人为操作,是一种防 垢除垢的更新换代产品。 该强磁除垢器适用于机械、冶金、钢铁、电力、轻工、化工、农业、食品、石油、选矿、造纸等行业。主要用于各类锅炉、中央空调热交换器、制冷机、冷凝器、洗瓶机、杀菌机、高温炉、炼油厂、酒精厂、电厂的除垢、防垢以及磁化水供应,该设备同时具有杀菌灭藻作用,适用于游泳池及各种水处理场所,新炉安装此设备,可在1年内不结垢。旧炉安装此设备,原有的水垢可在1-3月内逐步软化并剥落。由此可为用户节约煤、燃气、燃油等燃料,可延长锅炉的使用寿命。使用此设备中可不添加任何药物。

用于饮水,可以活化水质,改善人体微循环,增进人体健康,用于洗浴,可预防和治疗皮肤病,有利于皮肤吸收,增加皮肤弹力。

强磁除垢器的检测依据:

本公司产品出厂前均按照《中华人民共和国城镇建设行业标准》(CJ/T3066-1997)"内磁水处理器"检验标准检测合格,准予出厂。

强磁除垢器的最佳使用状态:

- 1、流速:1.5-3.5m/s。
- 2、PH值:7.5-11。
- 3、保持系统水清洁且不含铁类等杂质。
- 4、强磁除垢器处理后的水最佳使用时间在4小时之内。
- 5、锅炉系统需经常排污。
- 6、立式、卧式均可安装,立式安装效果最佳。
- 7、循环水质总硬度中以CaCO3、MgCO3含量为主, CaSO4、MgSO4含量越少越好。
- 8、定期检查强磁除垢器,初期使用1-2月检查一次,如无异常半年检查一次。

强磁除垢器应用范围及安装方法:

强磁除垢器用于太阳能除垢、空气能除垢、中央空调除垢:一般自来水的系统,需要安装在(太阳能、空气 能、中央空调)系统的循环水管道;地下水的系统,在循环水管道安装一台,水箱的进水口再安装一台 磁化除垢器效果更佳!

强磁除垢器用于锅炉除垢:安装在系统的进水口。

强磁除垢器用于工业循环冷却水除垢,安装在系统的循环水管道。

金舜禹强磁除垢器与普通强磁除垢器相比较的优点:

1、性能更先进:金舜禹强磁除垢器的性能是普通强磁除垢器的两倍以上,一台强磁除垢器的性能相当于

两台普通强磁除垢器的性能。

- 2、技术更先进:金舜禹强磁除垢器设计更科学,使用更广泛,强磁水处理器不仅采用磁处理技术,还包括强磁离子板技术和牺牲阳极技术。而普通型强磁除垢器只采用磁处理技术。
- 3、磁场强度更强:金舜禹强磁除垢器产生的磁力线分布更紧密,磁场强度是普通磁水处理器的2倍以上
- 4、使用范围更广:金舜禹强磁除垢器可以处理硬度为0—700mg/L的水质,而普通磁化除垢器的处理硬度在300mg/L以下。
- 5、使用材料不同:金舜禹强磁除垢器使用的高强钕铁硼材料,其磁场强度是普通磁水处理器所使用材料的两倍以上。
- 6、金舜禹强磁除垢器寿命比普通强磁除垢器更长久。
- 7、水质相同的条件下金舜禹强磁除垢器杀菌、灭藻率更高。
- 8、在细小管径上使用强磁除垢器的差异:相比之下金舜禹强磁除垢器比普通强磁除垢器的处理效果更明显,管道不易堵塞,比普通强磁除垢器的处理能力高的多。

金舜禹强磁除垢器是由济南金舜禹环保工程有限公司研制生产的一种防垢、除垢设备,设备性能优、价格低、品质好!是广大客户值得信赖产品!目前金舜禹磁化除垢器已广泛应用于太阳能除垢、空气能除垢、锅炉除垢、工业循环冷却水除垢等各种易结垢系统。也广泛应用于养殖业、农业等领域。

详情请联系: 肖娜 15069045507