

取暖锅炉因水垢问题压力过大，安全问题不能忽视

产品名称	取暖锅炉因水垢问题压力过大，安全问题不能忽视
公司名称	石家庄市帝宝新能源科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	石家庄建设北大街77号
联系电话	86-031186670578 13930481993

产品详情

地暖水垢处理器

一、地暖水垢处理器被列入“国家重点新产品”，“国家火炬计划”，并获得“国家科技创新基金”拨款的支持。

二、地暖水垢处理器-----除垢，防垢，保障地暖畅通，免除清洗烦恼，清除你的后顾之忧，一次安装，终身受益。广泛应用于：1、地暖采暖系统2、壁挂炉系统
3、散热器片4、家用小锅炉5、热交换器6、中央空调等。

三、其主要工作原理：由主机高频电子发生器通过电极在辅机内产生高频电场，被处理的水通过该电场时，水分子被反复极化，使其运动加强，从而使水中缔合形成的各种综合链状，团状大分子团解离，使水的活性增加，改变水的物理结构，破坏了水的结垢条件，因此不再产生水垢。同时处理后的水与原来的老垢发生作用，使之逐步松散，龟裂直到脱落。达到防垢、除垢的目的，同时杀菌、灭藻防止生物淤泥的产生。终身免除清洗的烦恼。

地暖管道在使用一段时间后，随着水垢的产生，会有大量生物淤泥，杂质附着在管道内壁的水垢表面上，形成管道堵塞，导致水流循环不畅，散热不够，严重影响供暖温度及效果。

有资料表明：一般情况下，地暖每使用一年，地暖管内壁增加污垢1—1.5毫米，导致温度下降5 - 6 以上”。不仅影响了地暖的正常使用，而且也造成了能源浪费。目前国内传统的清洗方法是用高压水冲洗，它只能处理部分管内淤泥悬浮杂质和管壁未结合的水垢，有效期不能确定。通过我们的电子水垢处理器，它运用了高频电磁阻断水垢形成的基础的原理，能够彻底清除水垢，对管壁无伤害，无环境污染，可以永久性的使用。

四、主要的特点：

1、新安装的地暖，安装处理器后不结垢。

- 2、已经使用的地暖，可去除老垢，不结新垢。
- 3、耗电量低，每月耗电低于8度。
- 4、防垢、除垢、杀菌、灭藻防止对管道及部件的腐蚀。
- 5、可靠性高，一次安装，永久使用。

五、产品质量承诺: 保修三年，终身维修。

六、清洗方式对比

项目	原理	优势	处理效果
高压水冲洗	高压冲洗	操作方便	只是处理部分管内淤泥悬浮杂质和与管壁未结的水垢
化学酸洗	采用化学清洗剂（一般为酸性溶剂）通过较长时间浸泡与水垢结合使其脱落达到除垢目的	管内水垢相对能够清除彻底	能够有效的清除水垢，由于技术要求较高容易成中和不彻底，对地暖的管壁腐蚀，影响地暖使用寿命会对环境造成一定的影响
电子水垢处理器	高频电磁阻断水垢形成的基础	安装方便，彻底清除水垢，对管壁无伤害	能够彻底清除水垢，对管壁无伤害，无环境污染，尤其适用于新安装的地暖使用

地址：河北省石家庄市建设北大街77号

服务热线：0311-86670578