

直供电热水器配件通用隔电防电墙(内外螺纹铜牙),耐高温高压。

产品名称	直供电热水器配件通用隔电防电墙(内外螺纹铜牙),耐高温高压。
公司名称	佛山市顺德区容桂海纳五金塑料电器厂
价格	8.00/个
规格参数	品牌:海纳 型号:58a款 属性:物理防电
公司地址	佛山市顺德区容桂穗香村委会骏业路24号首层之一
联系电话	86 0757 28363443

产品详情

本厂是集设计.研发.生产制造.销售为一体的专业电热水器配件厂家企业，专业生产各式各样的通用电热水器防电墙。价格合理，量大从优。欢迎来电咨询订购。顶部正面底部

1.用途：

适用于任何电热水器的安全保护产品。热水器装设防电墙后，无论热水器出现何种漏电事故，无论热水器有无地线，防电墙以下部分均无触电危险，从而确保洗浴过程人身安全。

2．原理：

防电墙是一种简称，它确切的表述法应该是“水电阻衰减隔离法。在一般的印象中，水是一种导体，与电接触十分的危险。其实，任何物体都是有电阻的，因此在符合经济性的前提下就可能被改造成符合人们需要的器具而造福于人类。“防电墙”就是如此。“防电墙”（即水电阻衰减隔离法）就是利用了水本身所具有的电阻（如国标规定自来水在15℃时电阻率应大于1300 Ω·cm），通过对电热水器内通水管材质的选择（绝缘材料），管径和距离的确定形成“防电墙”。当电热水器通电工作时，加热内胆的水即使有电，也会在通过“防电墙”时被水本身的电阻衰减掉而达到将电隔离的目的，使热水器进出水两端达到几乎为零的电压和0.02ma/kw以下的极微弱电流。采用“隔电墙”技术不仅可以阻隔电热水器本身可能产生的漏电，也可以阻隔因地线带电或水管带电而对淋浴者带来的安全威胁。所以热水器采用“防电墙”技术可以充分保证人的洗浴安全。

3．安装与使用：

1．可以单独在热水器的进水口或者出水口安装防电墙，也可以分别各安装一个构成双防电墙结构以取得更佳的效果。

2. 在热水器进出水口上缠上生料带2-3圈，在隔电墙孔内垫上密封圈。

3. 安装完毕后，热水器通水试验，检验隔电墙是否有漏水现象，如漏水，适度旋紧至不漏。如果漏水，应停止使用。

4. 包装清单：

1. 隔电墙1对

2. 橡胶垫片1对

5. 主要技术指标：

1. 220v电压下泄漏电流小于1ma (国际标准5ma)，漏电时也能洗浴。

2. 承压1.5mpa

3. 耐温100摄氏度

4. 水电阻大于等于1m

5. 标准4分接头

6. 规格特点：

具有稳流功能，可省去调流阀。体形小巧，耐磨损，不漏水；安装维护方便。