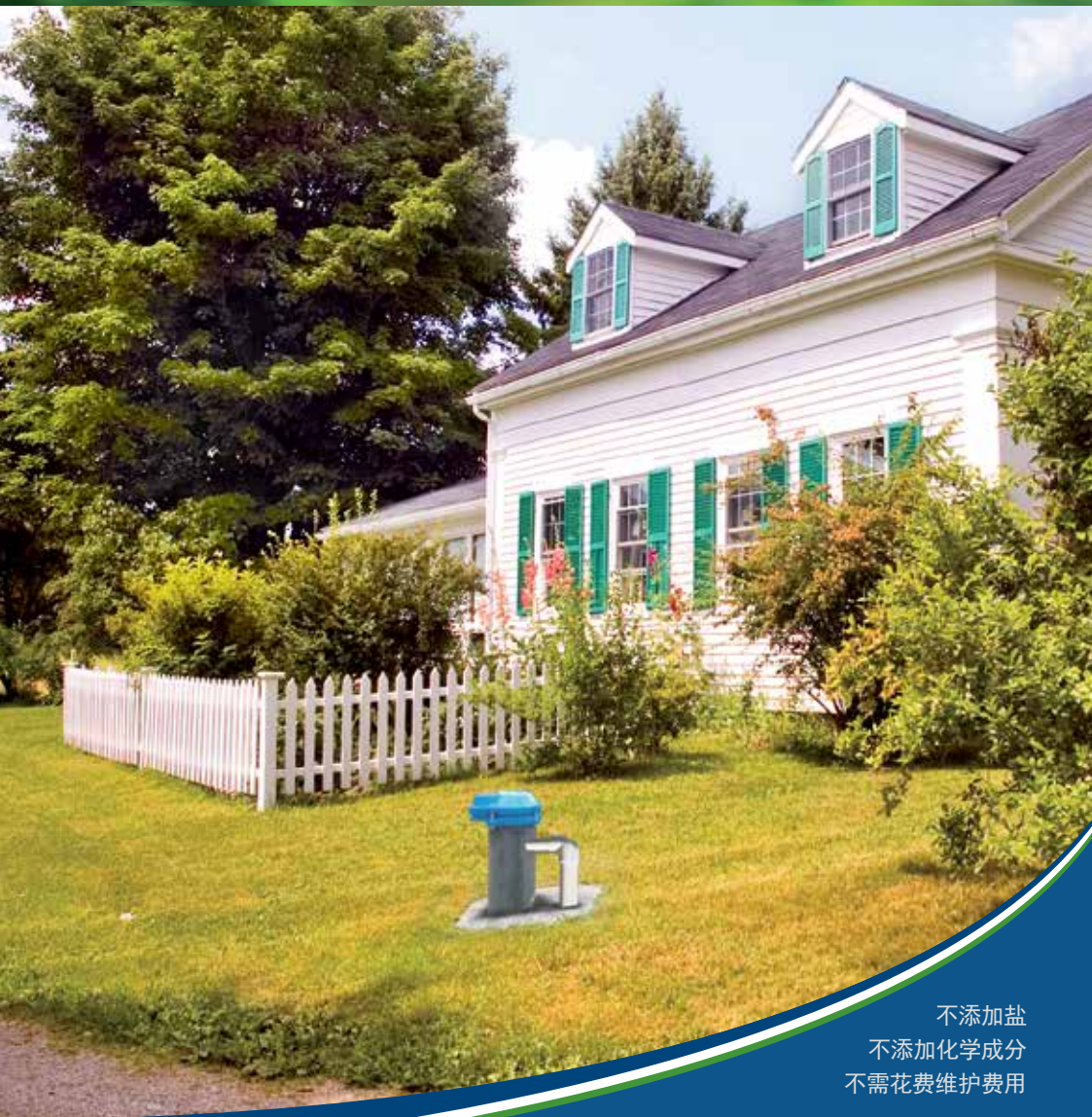




# 电脉冲阻垢系统 对井水的处理



不添加盐  
不添加化学成分  
不需花费维护费用

德国科技  
完全无磁化





## 井水和水垢问题

硬水是水井面临的常见问题，通常会引发严重的锈垢问题。常见的问题包括管道和设备堵塞、加热成本增加、水压流失以及高额维修和维护费用。



无沃肯 (Vulcan)



有沃肯 (Vulcan)

## 使用沃肯 (Vulcan) 可以期待哪些效果呢？

- ▶ 清除整个管道系统中的水垢沉积物
- ▶ 厨房和洗手间清洁速度更快
- ▶ 大量节省洗涤剂
- ▶ 重要的矿物质被保留在饮用水中
- ▶ 过滤器、淋浴喷头和水池保持干净
- ▶ 住宅和家用电器的维护时间和精力减少



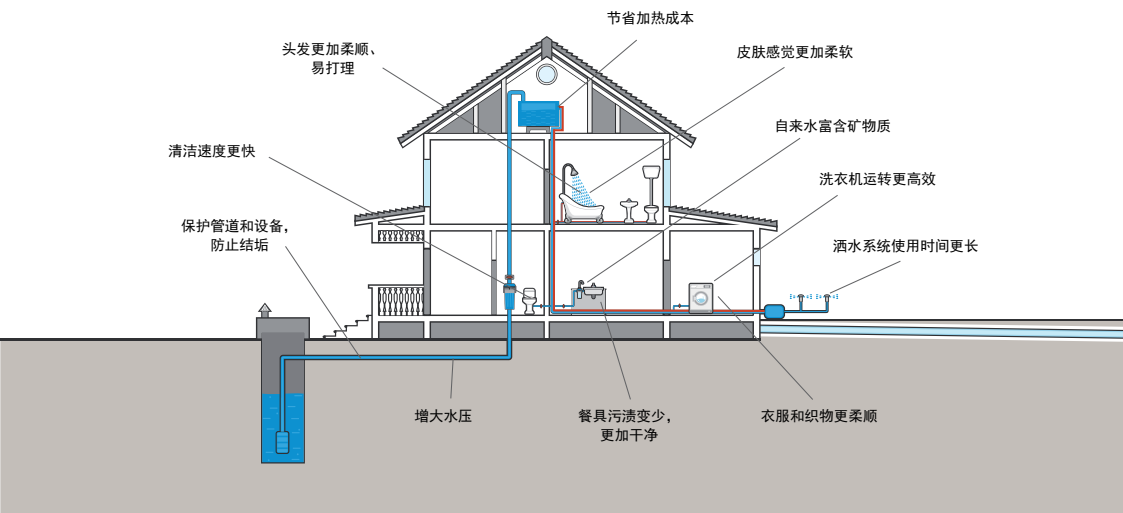
住宅井水系统

## 毫无麻烦的水垢解决方案

沃肯 (Vulcan) 可以清除水泵、设备和管道系统中的积垢，水垢会逐渐地被慢慢清理干净。

## 防止锈迹和腐蚀

沃肯 (Vulcan) 脉冲技术能够在所有金属管道的表面产生一层碳酸盐保护盾，是抵制生锈和穿孔腐蚀的屏障。



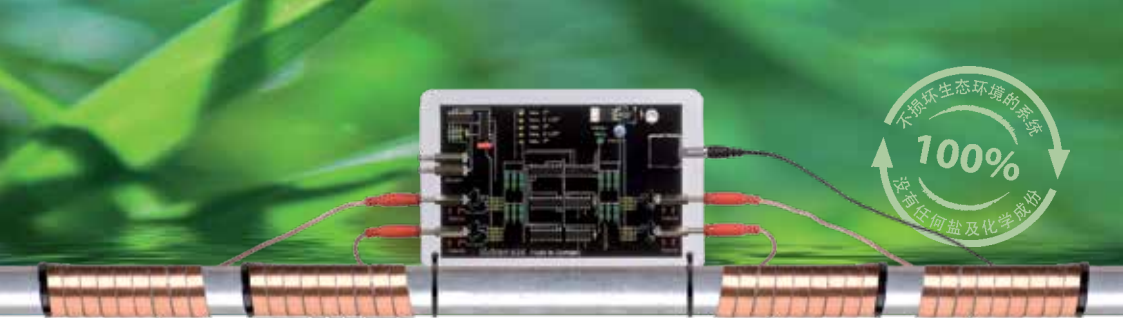
## 安装简单 — 安装即忘记它的存在

沃肯 (Vulcan) 在几分钟之内即可安装好, 无需切割管道或使用其它工具, 只需简单地将其放置在水主在线、水井泵的后面, 而且该组件放置在水管的顶部将会十分契合。沃肯 (Vulcan) 也适宜户外安装, 如您有太阳能发电面板的需求, 可以向CWT洽詢。

## 生态环保的水处理系统

沃肯 (Vulcan) 使用特殊的电脉冲对水进行处理, 改变水垢分子的粘着力。沃肯 (Vulcan) 无需使用盐或化学剂, 100% 生态环保。水垢变成细小粉末, 可以轻易被水流冲走。





## 沃肯(Vulcan) – 抑垢防锈

- ✓ 减少管道系统中已经存在的水垢
- ✓ 无需切割管道即可安装
- ✓ 管径在 $\frac{1}{2}$ "至40"之间
- ✓ 适合各种管道材质：铁、铜、不锈钢、镀锌铁、塑料、PVC、PE-X、复合管道（任何混合材质）等
- ✓ 不使用盐或化学剂，是一种生态环保的解决方案

对于铁和锰需要考虑什么？

沃肯 (Vulcan) 可在铁浓度达到1 ppm (1 mg/l)、锰浓度达到0.1 ppm (0.1 mg/l) 的情况下对水进行处理。超过这一水平，就需要配合使用铁锰过滤器。

使用沃肯 (Vulcan) 水处理系统前后的效果



管道系统



植物和花园



水龙头喷嘴



## 质量 – 德国制造

- ▶ 德国克里斯蒂水技术有限公司(CWT)生产制造
- ▶ 累积40余年物理性水处理经验
- ▶ 畅销全球70多个国家
- ▶ 10年国际质量保证期

