



## 沃肯(Vulcan) - 抑垢防锈

- ✓ 减少管道中已经存在的水垢沉积物
- ✓ 安装时无需切割管道
- ✓ 管径在1/2"至40"之间
- ✓ 适用于所有管道材质：铁质、铜质、塑料、不锈钢、PVC、复合管道、PE-X等
- ✓ 100%无需维护
- ✓ 无需化学剂和盐，是一种生态环保的解决方案
- ✓ 延长机械设备的使用寿命
- ✓ 保留水中的重要矿物质
- ✓ 全亚克力铸造，使用寿命长
- ✓ 10年国际质量保证期

### 应用沃肯 (Vulcan) 前后的效果



管道系统



游泳池过滤器



水龙头



### 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



Vulcan

# 电脉冲阻垢系统 游 艇 上 的 应 用



德国制造  
质量保证

德国科技  
完全无磁化

不添加盐  
不添加化学成分  
不需花费维护费用





## 沃肯(Vulcan) – 软水机的环保替代品

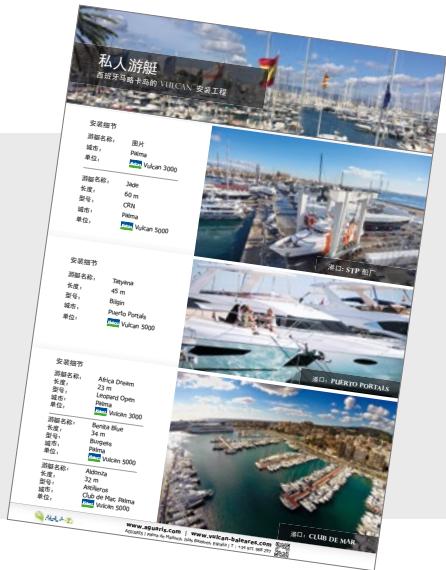
游艇上载有许多与水接触的机械和设备，管道系统中的水垢沉积物会对发动机和涡轮机造成致命的损坏，导致非常昂贵的修理费用。

船上日常用水就会积累水垢(如:浴室、厨房等)，沃肯(Vulcan)有助于消除水垢造成的问题。



### 使用沃肯(Vulcan)的好处：

- ▶ 减少整个管道系统中的水垢沉积
- ▶ 降低总体运营成本和维护费用
- ▶ 延长机械设备的使用寿命
- ▶ 无需使用盐或腐蚀性清洁剂
- ▶ pH值保持不变 – 防止腐蚀
- ▶ 降低热水能耗



厨房用具 (上图)

船用发动机 (下图)

**发动机:** 沃肯(Vulcan)控制冷却器、热交换器和发动机加热室中的水垢沉积物。

**压载水舱:** 处理压载水更容易，水垢沉积减少。

**废水:** 沃肯(Vulcan)平滑了所有废水输送系统中的结垢。

**饮用水:** 沃肯(Vulcan)与蒸馏或反渗透设备配合使用，控制海水淡化过程中的水垢。



### 简单自己动手安装

沃肯(Vulcan)系统是一种可以自行安装的产品，在安装时无需切割管道，仅需几分钟即可轻易安装成功，不需要任何工具。

沃肯(Vulcan)提供一种环保且无盐的水处理解决方案，可防止游艇上的水垢和腐蚀。



停靠在港口的游艇



在豪华游艇甲板上的按摩浴缸

沃肯(Vulcan)在这些应用中具有积极作用：

管道系统	蒸汽轮机
水泵	饮用水
阀门	废水
冷凝器	压载舱
换热器	厨房
空调	运动设施
冷却塔	游泳池
冷水机组	水疗
油轮设备	浴室
引擎	加热系统