

## 安装细节

型号:	Vulcan S100
安装区域:	冷却塔内的100RT涡轮冷冻机, 全天24小时全年无休运行
循环水流量:	120 m <sup>3</sup> /h
管径大小:	150 mm
达到效果:	大量减少化学处理

全程化学加药除垢对照Vulcan水处理发现: 安装沃肯**一年内**产生的费用已经**低于**前期全程化学加药除垢

## 搭配沃肯全球十年质保的费用节约计算:

	无 <b>Vulcan</b>	安装 <b>Vulcan S100</b>	每年节省的费用
	水电费	水电费	
	消毒/抗藻类药剂	消毒/抗藻类药剂	
	除垢化学药剂		
	人工维修费用		
第一年	人民币 273,905 元	人民币 242,871 元	人民币 31,034 元
第二年	人民币 547,810 元	人民币 456,702 元	人民币 91,108 元
第三年	人民币 821,715 元	人民币 670,558 元	人民币 151,157 元
第五年	人民币 1,369,525 元	人民币 1,098,270 元	人民币 271,255 元
第十年	人民币 2,739,050 元	人民币 2,167,574 元	人民币 541,476 元

## 更多其他益处

电力节约: 通过在涡轮冷水机的防垢, 可节省5-15%的电力

瓦斯节约: 通过在吸收式冷水机的防垢, 可节省5-25%的瓦斯

设备寿命延长: 延长约30-60%生命周期