

# 高压离子棒水处理器 多灵

产品名称	高压离子棒水处理器 多灵
公司名称	长沙多灵环保科技有限公司
价格	2730.00/个
规格参数	品牌:多灵 型号:dlls-10k-yt 输入电压:220 (v)
公司地址	湖南省长沙市雨花区长沙大道598号
联系电话	15173159957

## 产品详情

### 产品特点

#### 电压高

进口芯片，电压可达1000v，最高可达20000 v  
(可现场测试)，电压高，防垢、除垢、除锈、杀菌除藻的效果更好。

#### 特氟隆保护

a. 铝质电极棒探头涂有特氟隆保护层，耐100000 v高压，绝缘效果好，安全性能好。

b. 特氟隆还可防止水中杂质粘附在探头上，让探头持久发挥效果，并便于清洁。

锥度螺纹连接，安装简单方便。

棒式设计，节约制造成本。

采用棒式设计，利用管道本身代替外壳，节约制造成本，无管道式产品笨重之忧虑，产品小巧精致。

#### 进口高器质电器元件

#### 安装运行费用低

a. 安装容易，不占空间，不需另加阀门和旁路。

b. 功耗低，最低功率只有10w,全年每台的运行费用可忽略不计。

c.不需要专人值守，节省人工费用。

### 使用寿命长

为了保证整台设备使用寿命长，离子棒水处理器选用高品质的原器件，使用寿命10-15年

### 安全使用

离子棒水处理器虽然电压高，但不产生电流，无电介作用危及人身安全。

### 符合环保要求

离子棒水处理器设计原理是物理作用，在水中不发生化学作用，不会产生化学物质，排放出来的废水对人类赖以生存的环境不产生影响，符合国际环境法规有关标准。

dliS系列离子棒水处理器采用进口芯片，电压可达1000v，最高可达20000v，电压高，防垢、除垢、除锈、杀菌除藻的效果更好

应该范围：可广泛用于工业循环水系统、中央空调冷却系统、冷媒水系统、热水锅炉系统、游泳池系统。

### 原理概述

利用离子棒水处理技术对用水系统进行除垢防垢的处理，是当今国际上最先进的水处理技术。离子棒是通过高压静电场的直接作用，改变水分子的电子结构，使水中所含的阳离子不致于趋向器壁，从而达到防垢的目的。而在结垢系统中能破坏分子之间的结合力，改变晶体结构、促使硬垢疏松，使已经产生的水垢逐渐剥离、脱落，达到除垢的目的。实验表明：经静电处理后，它对无垢系统中的金属表面产生一层耐腐蚀很强的氧化黑膜从而减缓金属进一步腐蚀。另外，活性氧还具有很强的杀菌灭藻作用。

### 技术参数

特富隆涂层厚度：40um

探头长度：420mm540mm两种

探头直径： 28mm

工作温度：5 ~ 90

工作压力：0.5 ~ 1.75mpa

输入电源：220v/50hz

圆管螺纹长：40mm

功耗：10w ( 7.5k ) 15w ( 10k )

输出电压：dc7500v ( 420mm )

dc10000v ( 540mm )

电控制器体积：140\*140\*110mm<sup>3</sup>

适应水质：总硬度 1000mg/l(caco<sub>3</sub>)

离子棒水处理器是由一根采用特殊工艺固化而成，两端予以绝缘的电极棒体和一个220v，50hz交流电转换成7500v或10000v直流电的高压静电发生器所组成。工作时电极棒的探头周围则产生一个高压静电场，所以也就没有电介作用危及人身安全的问题。

"供应高压离子棒水处理器"的品牌为多灵，型号是DLIS-10K-

YT，输入电压为220（V），耗电时间是0（s），外形尺寸为420、540（mm），产品认证是ISO9001