

# Stamolys CA71HA



## 优势:

- 基于络合滴定法的可靠测量
- 通过人工试管测试节约成本
- 可靠和安全的水质硬度数据文档
- 优化防钙化能力，提高过程效率和安全性
- 双通道分析仪可选，减少安装工作量

## 产品规格参数

- **测量范围** 0,1 ... 10 mg/l CaCO<sub>3</sub>, 0,8 ... 80 mg/l CaCO<sub>3</sub>
- **过程温度** 5 ... 40°C
- **过程压力** 无压 (< 0,2 bar)

详细信息和最新价格参见:

[www.endress.com.cn/CA71HA](http://www.endress.com.cn/CA71HA)

**应用领域:** CA71HA 在线分析仪通过替代人工试管检测提升分析程序。测量的高准确度保护过程水循环不给钙化和提高过程的效率。CA71HA 也能确保高质量适合民用的饮用水和整个测量符合国际标准。

## 特征和规格

### 分析仪

#### 测量原理

#### 特点

紧凑型的光学分析系统用于总硬度的测量

#### 尺寸

648 x 436 x 250 mm

#### 设计

GRP, 不锈钢或者开放架构

#### 过程温度

5 ... 40°C

## 分析仪

## 环境温度

5 ... 40°C

## 过程压力

无压(&lt; 0,2 bar)

## 探头处的流速

样品流速: 最小 5 ml/分钟

最小容积/测量 : 20ml

## 探头的一致性

低固体含量(TS&lt;50mg/l)&gt;pH3 (不带缓冲)

## 特殊要求

任何时候都能适应郊区环境/客户的条件, 可以提供两通道, 样品可以在不用加泵的情况下加营养

## 应用

自来水 / 过程水

## 电源

115 V AC / 230 V AC, 50/60 Hz

## 输出

"0/4 ... 20 mA;RS232, 触点: 2 限位触点(每个通道), 1 系统报警触点"

## 输入

"测量变量 : CaCO<sub>3</sub> (mg/l; °fH; °dH; mmol/l; ppm)"

## 测量范围

0,1 ... 10 mg/l CaCO<sub>3</sub>, 0,8 ... 80 mg/l CaCO<sub>3</sub>

## 耗材

需要化学试剂 - 需要服务: 15分钟/周 (通常) - 维修间隔 : 7 个月 (通常)

更多信息 [www.endress.com.cn/CA71HA](http://www.endress.com.cn/CA71HA)