

# Stamolys CA71PH



## 优势:

- 基于钼钒法的可靠测量
- 通过人工试管测试节约成本
- 钼蓝法也可用于黄色水质的可靠测量
- 优化沉淀剂剂量，减少污泥总量
- 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** 0,05 ... 2,5 mg/l PO<sub>4</sub>-P, 0,5 ... 20 mg/l PO<sub>4</sub>-P, 0,1 ... 25 mg/l PO<sub>4</sub>-P
- **过程温度** 10 ... 30°C
- **过程压力** 压力 < 0,2 bar

详细信息和最新价格参见:

[www.endress.com.cn/CA71PH](http://www.endress.com.cn/CA71PH)

**应用领域:** CA71PH在线分析仪通过代替人工试管检测提升分析程序。磷酸盐测量的高度准确性最优化用户的沉淀剂用量。这可以控制废水处理应用中的活性污泥量，节约沉淀剂的使用量。CA71PH使用标准的测量方法，确保整个测量符合排放标准。

## 特征和规格

### 分析仪

#### 测量原理

比色

#### 特点

磷酸盐分析仪

#### 尺寸

648 x 436 x 250 mm

#### 设计

GRP, 不锈钢或开口支架

## 分析仪

## 过程温度

10 ... 30°C

## 环境温度

5 ... 40°C

## 过程压力

压力 &lt; 0,2 bar

## 探头处的流速

最小 5 ml/min

## 探头的一致性

低含固量 (TS &lt; 50mg/l)

## 特殊要求

可根据实际状况修改，两通道型仪表

## 应用

水/废水/过程水

## 电源

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

## 输出

0/4 ... 20 mA, 2个限位触点（每通道一个），1个报警触点

## 测量范围

0,05 ... 2,5 mg/l PO<sub>4</sub>-P, 0,5 ... 20 mg/l PO<sub>4</sub>-P, 0,1 ... 25 mg/l PO<sub>4</sub>-P

## 耗材

需要使用化学品

更多信息 [www.endress.com.cn/CA71PH](http://www.endress.com.cn/CA71PH)