

# Stamolys CA71CL



## Ventajas:

- Correlación fiable con el método DPD
- Ahorro en costes al sustituir las pruebas manuales mediante cubeta
- Dosificación optimizada de cloro para un agua sin gérmenes
- Pleno cumplimiento de las normativas
- Disponibilidad de la versión a 2 canales para una instalación menos laboriosa

## Resumen de especificaciones

- **Rango de medición** 0,01 ... 1.0 mg/l Cl 0.1 ... 10 mg/l Cl
- **Temperatura del proceso** 10°C ... 30°C 50 ... 86°F
- **Presión de proceso** sin presión < 0,2 bar 3psi

Más información y precios actuales:

[www.ar.endress.com/CA71CL](http://www.ar.endress.com/CA71CL)

**Ámbito de aplicación:** El analizador en línea Stamolys CA71CL mejora los procedimientos de análisis, ya que sustituye las pruebas manuales mediante cubeta. La monitorización muy precisa del cloro libre y total resulta de ayuda para el control del proceso de desinfección, a fin de comprobar que el agua sea estéril. CA71CL utiliza el método de medición estandarizado DPD, de este modo asegurándose el total cumplimiento con las normas estipuladas.

## Características y especificaciones

### Analizador

#### Measuring principle

Colorimétrico

#### Característica

Analizador de cloro libre o total

#### Tamaño

648 x 436 x 250 mm

25.27 x 17.00 x 9.75 pulgadas

---

**Analizador****Diseño**

GRP, Acero inoxidable o estructura abierta

---

**Temperatura del proceso**

10°C ... 30°C

50 ... 86°F

---

**Temperatura ambiente**

5°C ... 40°C

41 ... 104°F

---

**Presión de proceso**

sin presión < 0,2 bar

3psi

---

**Velocidad del caudal de la muestra**

min. 5 ml/min

---

**Uniformidad de las muestras**

bajo contenido de sólidos(TS<50mg/l)

---

**Especiales**

en cualquier momento en condiciones adaptables en los suburbios o del cliente, versión de dos canales disponible, es posible la fertilización de muestras sin más bombeo

---

**Aplicación**

Agua / Agua residual / Agua de proceso

---

**Fuente de alimentación**

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

---

**Salida / comunicación**

0/4 ... 20 mA

Contactos: 2 contactos de límite (por canal), 1 contacto de sistema de alarma

---

**Analizador**

**Rango de medición**

0,01 ... 1.0 mg/l Cl

0.1 ... 10 mg/l Cl

---

**Consumibles**

Químicos necesarios

---

Más información [www.ar.endress.com/CA71CL](http://www.ar.endress.com/CA71CL)