

# Turbidimetrická armatura Flowfit CUA250

## Průtočná armatura pro vodohospodářství a čištění odpadních vod



### Výhody:

- Průtočná armatura disponuje běžnými procesními připojeními na potrubí
- Orientaci snímače se přizpůsobí konkrétní aplikaci
- Ostřík prodlužuje intervaly údržby snímače
- Přírubový adaptér pro standardizovanou montáž do příruby DN 50

### Souhrn technické specifikace

- **Procesní teplota** max. 50 °C (max. 122 °F)
- **Procesní tlak** max. 6 bar (max. 87 psi)

**Oblast použití:** Flowfit CUA250 je procesní a průtočná armatura pro měření zákalu. Kontinuální inline měření zákalu indikuje obsah nerozpuštěných látek ve vodě v reálném čase pro účely monitoringu, detekce provozních stavů a pro řídicí aplikace.

## Technické informace

### Zákal

#### Měřicí princip

Jednopaprskové rozptýlené světlo

#### Aplikace

Odpadní vody, voda z průmyslových procesů

#### Montáž

Průtočný držák pro instalace do potrubí nebo průtočné by-pass instalace

Více informací a současné ceny:

[www.cz.endress.com/CUA250](http://www.cz.endress.com/CUA250)

## Zákal

### Charakteristika

Průtočný držák pro zákalové senzory CUS31/41, uvnitř černěno pro minimalizaci odrazů světla.

### Provedení

Průtočný držák volitelně s čistící hlavici pro manuální nebo automatické čištění hlavice senzoru uvnitř držáku pomocí čistícího zařízení CUR3.

### Materiál

Těleso držáku: PVC

Těsnění: EPDM

### Rozměr

Průměr: 100 mm

(3,94 palce) Výška: 196 mm

(7,64 palce)

### Procesní teplota

max. 50 °C

(max. 122 °F)

### Procesní tlak

max. 6 bar

(max. 87 psi)

### Připojení

Procesní připojení:– Šroubovací typ: DN20/d25– Montáž do potrubí GF DN50/d63.

Více informací [www.cz.endress.com/CUA250](http://www.cz.endress.com/CUA250)