

Chambre de passage Flowfit CPA250

Sonde universelle pour l'industrie de l'eau et des eaux usées



Avantages:

- Chambre de passage économique pour une installation inline
- Installation et retrait simples des capteurs grâce au capot dévissable
- Etalonnage simple sans démonter les capteurs grâce à un réservoir d'étalonnage dévissable
- Encombrement réduit grâce aux 3 positions de montage pour capteurs de 120 mm ou une unité de nettoyage en option

Données clés

- **Température de process** max. 80°C (115°C)
- **Pression de process** max. 6bar(10bar)

Plus d'informations et prix actuels:

www.ch.endress.com/CPA250

Domaine d'application: La chambre de passage Flowfit CPA250 est conçue pour un montage sur conduite dans le traitement de l'eau et des eaux usées. Elle dispose d'emplacements pour trois capteurs et permet de prolonger leur durée de vie en les maintenant humides même en cas d'interruption de l'écoulement. La sonde elle-même est fabriquée en polypropylène résistant à la corrosion. Avec la Flowfit, vous avez exactement le bon produit pour vos applications standard.

Caractéristiques et spécifications

Redox

Principe de mesure

Capteur redox

Application

Eaux

Redox**Installation**

Chambre de passage

Caractéristique

Conduite, bypass

Design

- support pour 3 électrodes (120mm)
 - Etalonnage des électrodes possible directement sur la chambre par couvercle démontable
 - raccord d'injection par CPR3
-

Matériau

Armature : PP, PVDF ou inox1.4571.

Joint: différents matériaux au choix

Température de process

max. 80°C (115°C)

Pression de process

max. 6bar(10bar)

pH**Principe de mesure**

Electrode en verre

Application

Eaux

Installation

Chambre de passage

Caractéristique

Conduite, bypass

pH

Design

- Emplacement pour 3 électrodes - Electrodes de 120 mm - Etalonnage direct possible dans le support avec une enceinte d'étalonnage amovible - Raccord pour nettoyage par injection avec CPR3

Matériau

Support : PP

Joint : différents matériaux disponibles

Température de process

max. 80 °C

(176 °F)

Pression de process

max. 6 bar à 20°C

(87 psi à 68°F)

Plus d'infos www.ch.endress.com/CPA250