



Sensore ottico TSS con bassa manutenzione

FUNZIONAMENTO AFFIDABILE SENZA GOCCIOLAMENTI E PARTI UMIDE



a xylem brand

Misurazione di solidi in sospensione per calcolare il tempo dei liquami

Vantaggi:

- Bassa manutenzione grazie alla pulizia integrata a ultrasuoni
- Nessuna sostituzione di O-ring o parti mobili
- Contratto di assistenza non obbligatorio
- Sicurezza operativa elevata (funzione con sensore di controllo)

Il sistema di pulizia ad ultrasuoni assicura un basso mantenimento e un funzionamento affidabile e continuo della misurazione.



Senza sistema di pulizia a ultrasuoni



sinistra:
ViSolid® 700 IQ;

destra:
modello per
acqua marina
ViSolid® 700 IQ SW

Con sistema di pulizia a ultrasuoni

Dati tecnici

| Modello | ViSolid® 700 IQ (SW) | | |
|-------------------------------------|--------------------------------|--------------------|------------------|
| Principio di misurazione | Misurazione a luce diffusa | | |
| Campo di misurazione | SiO ₂ | 0,01 ... 300 g/l | 0,001 ... 30 % |
| | TSS | 0,003 ... 1000 g/l | 0,0003 ... 100 % |
| Procedura di pulizia | Pulizia a ultrasuoni integrata | | |
| Temperatura di funzionamento | 0 ... +60 °C | | |
| Sovrapressione consentita | 10 bar | | |



D2.06



per Sistemi
2020 e
282/284

Informazioni per ordinare

| Modello | Descrizione | Codice |
|---------------------------|--|--------|
| ViSolid® 700 IQ | Sensore digitale per solidi in sospensione con pulizia a ultrasuoni integrata (ordinare il cavo separatamente) | 600012 |
| ViSolid® 700 IQ SW | Come il ViSolid® 700 IQ, ma come modello per acqua marina | 600013 |



Xylem Analytics Germany Sales GmbH & Co. KG, WTW · Am Achalaich 11 · 82362 Weilheim · Germania
Telefono: +49 881 1830 · Fax: +49 881 183-420 · Info.WTW@Xylem.com · www.xylemanalytics.com

Tutti i nomi sono marchi registrati di Xylem Inc. o di una sua società controllata. Con riserva di modifiche tecniche.
© 2018 Xylem Analytics Germany Sales GmbH & Co. KG. 999249IT

Luglio 2021