

SensoLyt® 700 IQ

IQ Sensor Net

Utgåva September 2016



pH-mätning online

SensoLyt® är en robust pH-armatur till vilken olika typer av elektroder (beroende på mätmedia) kan anslutas för pH och redoxmätning på vattenverk, industriella och kommunala avloppsreningsverk. Sensorn monteras hängande i bassäng eller i ränna alternativt monteras

på rör med slussarmatur. Till sensorn finns det möjlighet att koppla på luftspolning för kontinuerlig rengöring i tuffare medier. I sensorn finns en s.k. "Sensor Check" funktion som ger ett larm om elektroden skadats.

Teknisk data

| | |
|-------------------|--|
| Mätteknik | pH-elektrod, redoxelektrod |
| Mätområde | 0.0...14 pH (Beroende på val av elektrod) |
| Processtemperatur | 0...+60°C |
| Max tryck | 10 bar (lägre vid temperatur > 20°C) |
| Material | SS 316 Ti |
| Mått | 508 x 40 mm (längd x diameter) inkl. SACIQ-sensorkabel |
| Vikt | 970 g utan sensorkabel |
| Skyddsklass | IP 68 |
| Effektförbrukning | 0.2 W |
| Service/Underhåll | Kalibrering samt byte av elektrod |
| Garanti | 2 år på sensor |



**CHRISTIAN
BERNER**

Expect more