

AQUACON LC-CLO2

Depotüberwachung bei der Chlordioxidinfektion

Der Prozessanalysator **AQUACON LC-CLO2** (Limit Controller) überwacht selbständig die Einhaltung der von der Trinkwasserverordnung 2001 vorgegebenen Grenzwerte für Chlordioxid im Trinkwasser (<0,05 mg/l und < 0,20 mg/l). Das Einhalten und die Überschreitung der Grenzwerte wird dem Benutzer über LED's angezeigt. Parallel dazu werden Grenzwertrelais geschaltet.

Das **AQUACON LC-CLO2** ist eine kostengünstige Lösung zur sicheren Überwachung von Chlordioxidanlagen.

- Selektive Chlordioxidmessung nach dem Iotronic-Verfahren
- Chlor und andere Desinfektionsmittel beeinflussen nicht das Messergebnis.
- Automatische Selbstkalibrierung vor jeder Analyse.
- Keine externe Kalibrierung notwendig.
- Einfachste Bedienung.
- Zuverlässiger wartungsarmer Betrieb.
- Kurze Analysenzeiten.
- Geringer Messwasserverbrauch.
- Geringer Anschaffungspreis.



Mit dem AQUACON LC-CLO2 kann auf einfache Weise die Chlordioxidkonzentration im Wasser nach einer Chlordioxiddosierung oder die Chlordioxidkonzentration in der Hausinstallation bei der Legionellenprophylaxe (Netzschutz) überwacht werden.

	Messbereich 1	Messbereich 2	Messbereich 3
AQUACON LC-CLO2 Bestell.-Nr. 695 1001 01	< 0,05 mg/l ClO ₂	0,05 - 0,20 mg/l ClO ₂	> 0,20 mg/l ClO ₂