

Chlordioxid

ClO₂ – Mess- und Regelsystem

Allgemeines:

Anschlussfertig auf einer Wandmontageplatte vorbereitetes Messsystem mit LD-Controller zur präzisen Online-Überwachung.

Datenlogger zur Aufzeichnung aller Betriebs- u. Messwerte sowie Service und Störmeldungen.
Durchflussarmatur aus Acrylglas mit integrierter Durchflussüberwachung, Probehahn, Schutzfilter aus Kunststoff, inkl. Zubehör.

Doppelgold-Messelektrode potentiostatisch, max. 8 bar

Lebensdauer, ca. 1 Jahr

Aufgrund der Durchflussarmatur aus Acryl ist diese Messtafel besonders für industrielle Anwendungen geeignet. Der Probeentnahmehahn auf der linken Seite der Durchflussarmatur ermöglicht eine unkomplizierte Entnahme von Probewasser.

Der im Zulauf installierte Schutzfilter hält weitestgehend Schmutzpartikel von der Armatur und der Messelektrode fern.

Der Regler wird voreingestellt. Die eingestellten Werte werden in einer Tabelle protokolliert, so dass alle Daten abrufbar sind.

Die Durchflussarmatur ist mit Schlauchanschlüssen für einen Schlauch 8/6 mm ausgestattet.

Der Messsensor zur kontinuierlichen potentiostatischen Messung des Chlordioxidgehaltes gehört zum Lieferumfang.

Messbereich: 0,00 – 5,00 mg/l

Technische Daten:

Betriebsüberdruck: max. 8,0 bar

Elektrischer Anschluss: 230 V, 50 Hz

Umgebungstemperatur: max. 60 °C

Abmessungen: ca. 600x300x 30 mm

Artikelnummer.: 905115

Weitere Ausführungen auf Anfrage.

