

Für die optimale Wasseraufbereitung nach Kundenwunsch



Neben den anwendungsspezifischen Systemen, die auf die Bereiche Trink-, Kühl- und Abwasser zugeschnitten sind, können die Mess- und Regelstellen auch individuell zusammengestellt werden.

Plattenmontierte Messstellen DULCOTROL® Spezial von ProMinent sind kundenspezifisch konzipierte, komplett betriebsfertige Systeme. Alle zur Messung, Regelung und Überwachung notwendigen Komponenten zur Wasseraufbereitung sind auf einer PE-Platte anschlussfertig montiert und aufeinander abgestimmt.

Standardwerkstoffe

- PVC
- PP
- PVDF
- Edelstahl

Steuerung nach Wunsch

- Klemmenkasten
- Relaissteuerung
- Kleinsteuerungen
- ProMinent® Steuerungen
- SPS mit Bedienpanel und PROFIBUS®-Anschluss

Vorteile

- Zuverlässige und genaue Messung und Regelung durch kundenspezifische Auslegung in der eigenen Entwicklung und Fertigung
- Einfache und flexible Installation durch Plug & Play
- Kostengünstiger Betrieb durch geringen Wartungsaufwand
- Hohe Lebensdauer durch hochwertige Materialien und robusten Aufbau
- Präzise Verarbeitung

Prozessmessstellen sind für folgende Parameter lieferbar

- pH
- Redox
- Konduktive/induktive Leitfähigkeit
- Freies Chlor
- Gesamtchlor
- Brom
- Chlordioxid
- Chlorit
- Ozon
- Wasserstoffperoxid
- Peressigsäure
- Fluorid
- Gelöster Sauerstoff
- Temperatur