



## Polymetron 8362 pH-Panel für hochreines Wasser

Artikel-Nr.: 6178002 CHF Preis: Kontakt

Kein Versanddatum angezeigt

## Einfache Integration. Einfache Bedienung.

Ein unverzichtbarer Bestandteil eines umfassenden Wasseranalysesystems für Energieunternehmen. Dank einer Vielzahl sorgfältig aufeinander abgestimmter Produktoptionen erhalten Sie eine flexible Lösung speziell für Ihre Anforderungen. Der umfassende Ansatz spart Ihnen Zeit bei der Planung, Installation, Schulung, Wartung und Bedienung.

Rationalisieren Sie Ihr Panel-Design mit diesem kompakten Sensor, der wertvollen Platz spart.

Die hohe Präzision wird durch druckerzeugende Elektroden und einen RTD-Temperaturfühler aus Platin gewährleistet.

Druckerzeugende Elektroden sind sofort einsatzbereit und praktisch wartungsfrei.

Geringe Drift-Effekte im Vergleich zu weniger ausgereiften Sonden.

Kompakte Ausführung spart wertvollen Platz.

## **Technische Daten**

Abmessungen (H x B x T): 305 mm x 384 mm x 166 mm

Anströmgeschwindigkeit: 100 - 300 mL/min Betriebsbedingungen: Max. 4 bar bei 25 °C

Genauigkeit pH: ±0,05 pH bei 25 °C über 1 μS/cm (konstanter Durchfluss)

Gewährleistung: 24 Monate
Gewicht: 3,6 kg

Inhalte: Rückplatte aus Edelstahl 1.4401 mit pH- oder Redox-Sensor, Durchflussmesser und

Temperatursonde: Pt100

Kabellänge: 7,7 m, im Lieferumfang

Messbereich pH: pH-Wert von 2 - 12 bei 0 - 80 °C

Parameter: pH

pH Accuracy: ±0,01 pH

Temperatur-Genauigkeit: 0,1 °C zwischen 0 - 80 °C

Temperatur-Sensor: PT100
Temperaturbereich:  $0 - 80 \,^{\circ}\text{C}$ 

Wiederholbarkeit: 0,01 pH bei 25 °C (konstanter Durchfluss)

Zulässige Luftfeuchtigkeit: 0 - 100 % (nicht kondensierend)