

Taucharmatur pH-/Redox 9346



- Schützender Elektrodenträger
- Vereinfachte Kalibrierung
- Für die Aufnahme von 2 oder 3 Elektroden Pg 13,5
- Ausführung: PVC oder PP
- Befestigung mit Schelle oder Überwurfmutter mit Flansch
- Kabelausgang durch Kabelverschraubung
- Einfache Montage und Handhabung

ANWENDUNGEN

pH- / Redox-Messung in Becken, Abflurrinnen, Schächten u.v.m. Mit oder ohne Temperaturkompensation schützen diese Sonden die Messelektroden vor mechanischen Stößen und gewährleisten einen Schutz vor Feuchtigkeit durch die Anschlüsse an der Oberseite der Elektroden.

GEEIGNETE ELEKTRODEN

Es sind nur Elektroden geeignet, die ein Pg13,5-Gewinde besitzen. Die Elektroden, die in die Taucharmatur eingesetzt werden können, sind aus Datenblatt 150-01 auszuwählen.

TECHNISCHE DATEN

Eintauchtiefe: 1000mm (von 200 - 3000mm auf Anfrage)
 Standardausführung: PVC oder PPH
 Montage: PVC / PE-Schelle (9358), verstellbare Überwurfmutter, PE-Klemme Ø75mm
 Maximale Temperatur: + 55 °C (PVC)
 + 100 °C (PPH)

Der maximal zulässige Druck sowie die maximale Temperatur hängen von den eingesetzten Elektroden ab.

BESTELLINFORMATIONEN

Art.-Nr.	Bezeichnung	Beschreibung
135 520	9346/2 PVC	PVC-Sonde 2x Pg13,5-Verschraubung
135 530	9346/3 PVC	PVC-Sonde 3x Pg13,5-Verschraubung
135 620	9346/2 PPH	PP-Sonde 2x Pg13,5-Verschraubung
135 630	9346/3 PPH	PP-Sonde 3x Pg13,5-Verschraubung
135 112	9358 PE	PE-Flansch DN65, einstellbar
P41 576	Ø 75 PE	Klemmstück mit PVC Bügel

Temperatur-Kompensationssonden

Die Temperatur-Kompensationssonden können aus der Serie 9090 ausgewählt werden.



Pirnaer Strasse 24 · 68309 Mannheim

Telefon +49 (0) 621 84224-0

Fax +49 (0) 621 84224-90

Homepage www.bamo.de

E-Mail info@bamo.de

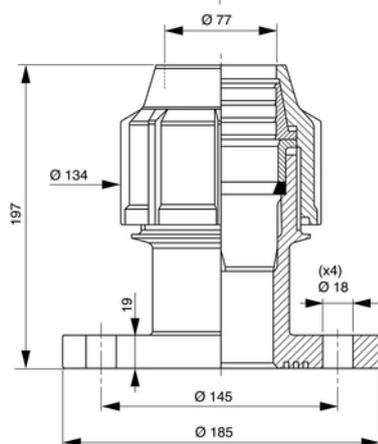
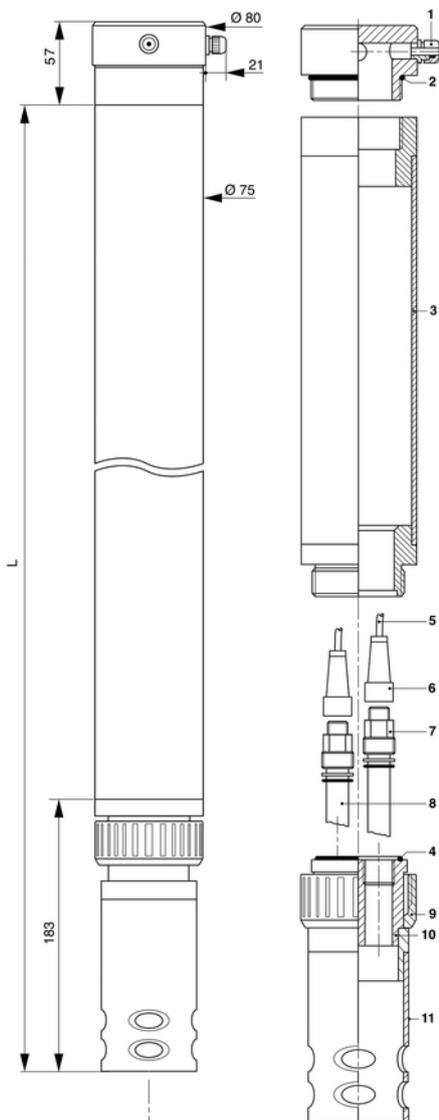
Taucharmatur pH-/Redox
9346

18-07-2019

D-135.01-DE-ACb

pH

135-01 /1



ELEKTRODENMONTAGE

Einführen des Messkabels pH 9060 (5)

Durch die Kabelverschraubung (1).

Die Kabellänge, die eingeführt werden muss, ist die Sondenlänge plus 20cm.

Löten Sie den 9054-Stecker (6) an das Kabel (siehe MES 160).

Überprüfen Sie das Vorhandensein der Dichtung (2) auf dem Träger

Schrauben Sie die Halterung (1) auf das Verlängerungsrohr (3).

Stellen Sie sicher, dass der Stecker in das Rohr hineinragt.

Montieren Sie die Messelektroden (7 und 8) auf dem Elektrodenhalter (10).

Die Dichtung (4) am Elektrodenhalter anbringen.

Schrauben Sie den Stecker auf den Elektrodenkopf.

Ziehen Sie das Messkabel vorsichtig durch die Verschraubung, um den Elektrodenträger dem Verlängerungsrohr anzunähern.

Das Kabel darf nicht unter Spannung stehen.

Ziehen Sie die Mutter (9) an, während Sie den Elektrodenhalter halten.

Nur leicht von Hand anziehen, nicht zu stark.

Vermeiden Sie, den Elektrodenhalter während dieser Phase zu verdrehen.

Ziehen Sie die Schutzmanschette der Elektrode (11) von Hand an.

Es muss leicht abschraubbar sein.

Ziehen Sie die Kabelverschraubung oben an.

DEMONTAGE DER ELEKTRODE

In umgekehrter Reihenfolge vorgehen und darauf achten, dass die Dichtung (4) nicht verloren geht.

KALIBRIERUNG

Für die Reihenfolge der Einführung der Standardlösungsgläser, beziehen Sie sich auf die Betriebsanweisung für den verbundenen pH- oder rH-Meter.

Reinigen Sie die Elektrode mit sauberem Wasser.

Schrauben Sie den Schutzmantel der Elektrode ab.

Setzen Sie den Elektrodenhalter in die Standardlösungsflasche ein.

Nach dem Kalibrieren die Schutzmanschette durch sehr festes Anziehen zurückschrauben.



Pirnaer Strasse 24 · 68309 Mannheim

Telefon +49 (0) 621 84224-0

Fax +49 (0) 621 84224-90

Homepage www.bamo.de

E-Mail info@bamo.de

Taucharmatur pH-/Redox
9346

18-07-2019

D-135.01-DE-ACb

pH

135-01 /2