

Technische Information

Mühlhauser Straße 67 Tel. 0 74 25 / 32 60 71
78056 Villingen-Schwenningen Fax: 0 74 25 / 32 60 72
e-mail: info@ph-redox-leitwert.de www.ph-redox-leitwert.de

ETA

Tauch- und Eintaucharmatur für offene und geschlossene Behälter



Anwendungsbereich

Die Eintaucharmatur ETA 3 ist für den universellen Einsatz in folgenden Bereichen vorgesehen:

- Wasseraufbereitung
- Abwasserbehandlung
- Chemische Prozesse

Sie kann für Eintauchtiefen bis 1500 mm eingesetzt werden.

Ihre Vorteile:

- Aus chemisch sehr gut beständigem PVC oder PP
- Drei Elektrodeneinbauplätze für pH- Redox- oder Temperatursensoren bzw. Reinigungssysteme in 120mm Standardlänge
- Einfacher Ein- und Ausbau des Elektrodenhalters durch Schraubverschluss



Technische Daten:

	ETA-3	ETA-1
Gewicht	ca. 3 kg	ca. 2 Kg
Kabeldurchführung	3 x Pg 13,5	1 x Pg 13,5
Anzahl der Elektroden	max. 3	1
Elektroden	120 mm PG13,5 Gewindesteckkopf (GSA)	120 mm PG13,5 Gewindesteckkopf (GSA)
Eintauchtiefe	500 bis 1500 mm	500 bis 1500 mm
Einbaudurchmesser	102 mm (ohne Nasshalteschale)	60 mm
Temperatur	PVC 50 °C PP 100 °C	

Technische Information

Mühlhauser Straße 67 Tel. 0 74 25 / 32 60 71
78056 Villingen-Schwenningen Fax: 0 74 25 / 32 60 72
e-mail: info@ph-redox-leitwert.de www.ph-redox-leitwert.de

ETA

Tauch- und Eintaucharmatur für offene und geschlossene Behälter

Werkstoffe medienberührt:

Elektrodenhalter	PP
Tauchrohr	PVC oder PP
Potenzialausgleichsstift	Edelstahl 1.4571
O-Ring	EPDM

Nasshalteschale für ETA-3

- Austrocknen von Sensoren bei zu geringem Wasserstand wird verhindert
- Verwendbar in offenen Behältern, Tanks und Kanälen
- Material: PP



Potentialausgleichsstift

Für symmetrischen Elektrodenanschluss



Einfacher und schneller Wechsel

der Elektroden
durch abschrauben des Schutzrohres



Genügend Platz

zum Reinigen und kalibrieren



Trockenmittelbehälter

verhindert die Bildung von Kondenswasser
im Tauchrohr bei Temperaturwechseln

Technische Information

Mühlhauser Straße 67 Tel. 0 74 25 / 32 60 71
78056 Villingen-Schwenningen Fax: 0 74 25 / 32 60 72
e-mail: info@ph-redox-leitwert.de www.ph-redox-leitwert.de

ETA

Tauch- und Eintaucharmatur für offene und geschlossene Behälter

Bestellinformation

Ausführung						
1 für 1 Elektrode						
3 für 3 Elektroden						
Werkstoff Tauchrohr						
0 PVC (bis 50°C)						
1 PP (bis 100°C)						
Tauchrohlänge						
A 500 mm						
B 700 mm						
C 900 mm						
D 1100 mm						
E 1300 mm						
F 1500 mm						
Potentialausgleich						
0 ohne						
1 mit Potentialausgleich (nur ETA-3)						
Trockenmittelbehälter						
0 ohne						
1 mit Trockenmittelbehälter (nur ETA-3)						
Nasshalteschale						
0 ohne						
1 mit Nasshalteschale (nur ETA-3)						
ETA-						Vollständiger Bestellcode