

**Sicherheitshinweise:**

- Montage, Inbetriebnahme und Wartung darf nur durch Fachpersonal ausgeführt werden!
- Gerät nur an die in den technischen Daten bzw. auf dem Typschild angegebene Spannung anschließen!
- Bei Montage/Wartungsarbeiten Gerät spannungsfrei schalten!
- Gerät nur unter den in dieser Bedienungsanleitung definierten Bedingungen betreiben!

**Funktionsbeschreibung:**

Durch Verschmutzungen können pH- oder Redox-Messungen beeinflusst werden. Um dies zu verhindern, müssen die Elektroden regelmäßig gereinigt werden. Der Tauchsondenträger mit Reinigungsvorrichtung Typ 9360 wurde speziell für diesen Anwendungsfall entwickelt.

Durch einen Druckstrahl, der Reinigungsflüssigkeit enthält, werden Verschmutzungen die Abweichungen verursachen zersetzt und gelöst.

In die Reinigungsvorrichtung kann auch nachträglich eine Tauchsonde des Typs 9336 eingesetzt / montiert werden. Somit bietet dieses System die Möglichkeit dem Prozess eine Selbstreinigung sogar nach der Inbetriebnahme hinzuzufügen.

Das Reinigungsintervall kann beispielsweise über einen BAMOPHOX 106 geregelt werden.

Bitte beachten Sie, dass zum Betreiben der Reinigungsvorrichtung ein Reinigungsflüssigkeitstank mit Pumpe und ein Drosselventil zur Regelung der Durchflussmenge nötig sind und diese nicht im Lieferumfang enthalten sind.

**Technische Daten:**

**Werkstoff:** PVC

**CE-Kennzeichen:**

Das Gerät erfüllt die gesetzlichen Anforderungen der zutreffenden EU-Richtlinien

**Montage:**

Die Reinigungsvorrichtung wird zur Ergänzung einer Tauchsonde des Typs 9336 verwendet (auch im Nachhinein möglich). Der optional erhältliche DN65-Flansch kann dazu verwendet werden den bei Verwendung der Tauchsonde eingesetzten DN50-Flansch zu ersetzen.

- Befestigen Sie den Flansch am Tank
- Setzen Sie die Reinigungsvorrichtung in den Flansch ein und fixieren Sie sie in der gewünschten Höhe mittels der in den Flansch integrierten Stellverschraubung
- Fixieren Sie das Sondengehäuse in der gewünschten Position
- Verbinden Sie die Reinigungsvorrichtung mit dem Behälter mit der Reinigungsflüssigkeit

**Achtung:** Stellen Sie sicher, dass Sie eine sichere Position für die Montage gewählt haben.

**Montage (Fortsetzung):**

- Lösen Sie die Feststellschraube, um die 9336-Tauchsonde einsetzen zu können
- Achtung: Vor dem Einsatz der Sonde in die Reinigungsvorrichtung können Sie diese Kalibrieren
- Setzen Sie die Sonde vollständig ein und fixieren Sie sie mit der Feststellschraube

**Wartung:**

Beim Einsatz in unreinen Medien mit Feststoffanteil müssen die Düsen gegebenenfalls gereinigt werden. Es wird empfohlen diese Reinigung während eines Kalibriervorgangs durchzuführen.



Detailansicht  
Reinigungssystem

