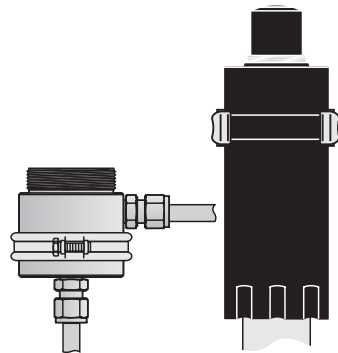


- 4 Die Überwurfmutter (Adapter ADA-DF4) über den Sensor schieben und festziehen.

Slide the swivel nut (ADA-DF4) over the sensor and tighten it.

Kalibrierposition / Calibration position



Zum Kalibrieren den Sensor mit der Membrankappe nach oben in die Rohrschelle einhängen.

Warnung: Durchflussgefäß nur im drucklosen Zustand öffnen!

For calibrating, fix the sensor in the pipe clamp with the membrane head up.

Warning: Only open the flow-thru vessel when it is pressure-free!

Technische Daten / Technical data

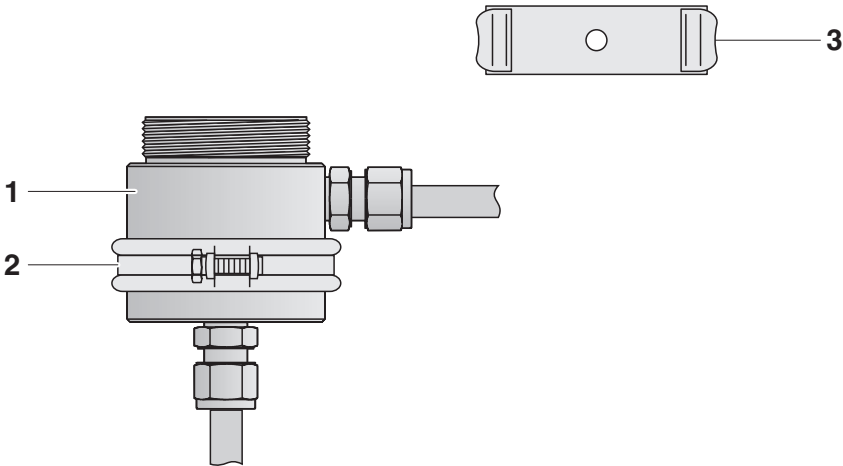
Abmessungen (H x D)	66,4 x 64 mm (ohne Anschlüsse)
Gefäßvolumen	ca. 120 ml
Zufluss / Abfluss	10 mm Swagelok®
Min. Durchflussmenge	100 ml/min
Material	V4A Rostfreier Stahl 1.4571
Max. Druck	10 bar
Max. Temperatur	50 °C

Dimensions (H x D)	66.4 x 64 mm (without connections)
Volume of the vessel	approx. 120 mL
Inlet / outlet	10 mm Swagelok®
Min. flow	100 mL/min
Material	V4A Stainless steel 1.4571
Max. pressure	10 bar
Max. temperature	50 °C

**Montageanleitung
Installation Manual**

**Durchflussgefäß
Flow-thru vessel**

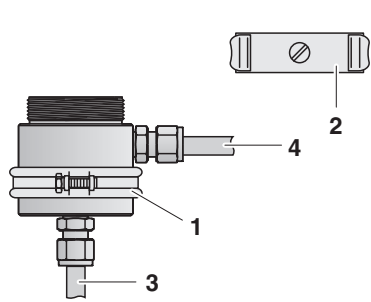
D 702/N



Teileliste / Parts list

Pos	Bezeichnung	Article	Menge/Quantity
1	Durchflussgefäß	Flow-thru vessel	1
2	Spannschelle	Clamp	1
3	Rohrschelle	Pipe clamp	1

Montage
Mounting



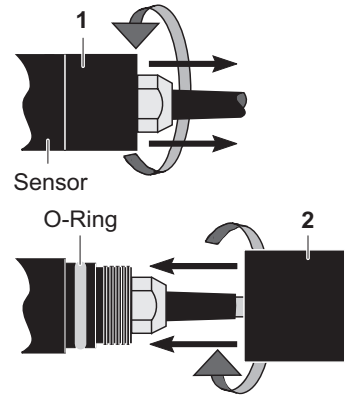
- 1** Durchflussgefäß mit der beiliegenden Spannschelle (1) an einer Wand befestigen.
Mount the flow-thru vessel on a wall using the clamp provided (1).
- 2** Die beiliegende Rohrschelle (2) wie im Bild gezeigt neben dem Durchflussgefäß an der Wand befestigen.
Fix the pipe clamp provided (2) on the wall next to the flow-thru vessel as shown in the figure.
- 3** Leitungen an Zulauf (3) und Ablauf (4) anschließen (Swagelok-Verschraubung)
Connect the tubes to inlet (3) and outlet (4) (Swagelok screw joints).

Einbau der Sensoren
Mounting of sensors

- 1** Adapter gemäß folgender Tabelle auswählen.
Select the adapter from the following table.

Sensor / Sensor	Adapter / Adapter	Best.-Nr. / Order no.
TriOxmatic® 702	ADA-DF 4 + ADA-DF 5	203 767 + 203 769
TriOxmatic® 702 IQ	ADA-DF 4 + ADA-DF 6	203 767 + 203 771

TriOxmatic® 702:



- 2a** Schutzring (1) vom Sensor abschrauben.
Unscrew the protection ring (1) from the sensor.

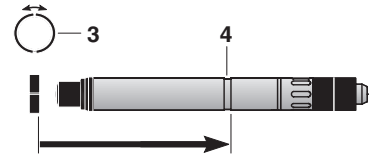
Sensoranschlusskabel durch den Adapter ADA-DF5 (2) durchziehen. Anschließend den Adapter auf den Sensor schrauben.

Pull the sensor cable through the adapter ADA-DF5 (2). Then screw the adapter on the sensor.



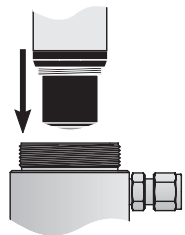
Der O-Ring muss gefettet sein!
The O-Ring must be lubricated!

TriOxmatic® 702 IQ:



- 2b** Den Adapter ADA-DF6 (3) vorsichtig an der Ringöffnung aufspreizen und bis zur Nut (4) über den Schaft schieben.
Carefully widen the adapter ADA-DF6 (3) at the ring opening and slide it over the shaft to the groove (4).

Sensor in Gefäß einbauen:
Installing the sensor in the vessel:



- 3** Sensor mit montiertem Adapter bis zum Anschlag in die Öffnung des Durchflussgefäßes einschieben.
Plug the sensor with adapter into the opening of the flow-thru vessel down to the stop.