

Hinweise | Please note

- DE: 1.** Unsachgemäße Verwendung kann zu Schäden am Gerät führen.
2. Hitze und direkte Sonneneinstrahlung vermeiden.
3. Das Gerät ist nicht wasserfest. Sollten Flüssigkeiten eintreten, könnte dies zu einem Kurzschluss führen.

- EN: 1.** Improper use can damage the device.
2. Avoid heat and direct sunlight.
3. The device is not waterproof. If liquids should enter, this could cause a short circuit.

Angaben zur sicheren Entnahme der Batterie | Information on the safe removal of the battery

DE: Folgende Batterie ist in diesem Elektrogerät enthalten:

EN: The following battery is contained in this electrical device:

Batterietyp Battery type	Chemisches System Chemical system
CR2450	Lithium-Batterie Lithium battery (3V)

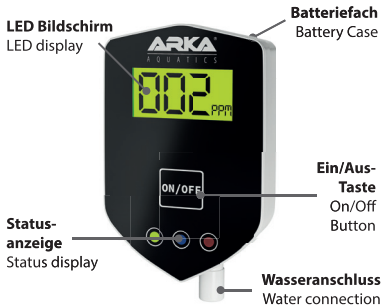
DE: Warnhinweis: Vergewissern Sie sich, ob die Batterie ganz entleert ist. Öffnen Sie das Batteriefach auf der Rückseite des Geräts. Entnehmen Sie vorsichtig die Batterie. Die Batterie und das Gerät können jetzt getrennt entsorgt werden.

EN: Warning: Make sure that the battery is completely discharged. Open the battery case on the back of the device. Carefully remove the battery. The battery and the device can now be disposed of separately.

ARKA[®]
A Q U A T I C S

IN-LINE TDS MESSGERÄT | PEN

BEDIENUNGSANLEITUNG | OPERATION INSTRUCTIONS



Messbereich | Measuring range

TDS: 0 – 999 ppm

Genauigkeit: +/- 2%
Accuracy

Spezifikationen | Specifications

Energieverbrauch: 2,5 mA

Power consumption

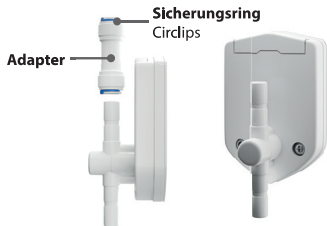
Betriebstemperatur: 0 – 50 °C

Operating temperature

Standby-Energieverlust: 100 µA

Standby power loss

Montage | Montage



DE: Entfernen Sie die blauen Sicherungsringe von den Adaptern. Verbinden Sie die Adapter mit dem Gerät und den Schläuchen. Setzen Sie die Sicherungsringe wieder ein.

EN: Remove the blue circlips from the adapters. Connect the adapters to the device and hoses. Reinstall the circlips.

Inbetriebnahme | Installation

DE: Schalten Sie das Gerät mittels ON/OFF Taste ein und öffnen Sie anschließend die Wasserzufuhr. Das Gerät beginnt nun mit der Messung.

EN: Turn the device on using the ON/OFF button and then open the water supply. The device will now start measuring.

Statusanzeige | Status display

DE: Das Messgerät signalisiert Ihnen zusätzlich zu dem TDS Wert im Display mittels Leuchtanzeige die Wasserbelastung.

Grünes Licht: 0 – 50 ppm

Blaues Licht: 51 – 300 ppm

Rotes Licht: > 300 ppm

Bitte beachten Sie, dass Wasser mit einem TDS-Wert unter 50 ppm als Osmosewasser gilt.

EN: In addition to the TDS value on the display, the measuring device shows you the water load by means of an indicator light.

Green light: 0 – 50 ppm

Blue light: 51 – 300 ppm

Red light: > 300 ppm

Please note that water with a TDS value below 50 ppm is considered osmosis water.