

## Leistungsbeschreibung

zum Service für Datenlogger der folgenden Produktserien: EBI 10, EBI 11, EBI 12, EBI 100



SI Analytics®

-ebro®



are brands of Xylem Inc. or one of its subsidiaries.

## Zusätzliche Information

### Was beinhaltet der Service?

#### Eingangsprüfung

Zur sachgerechten Bewertung Ihres Geräts führen wir eine Eingangsprüfung durch. Sollte es anschließend zu keiner Reparatur, Zertifizierung oder einem Neukauf kommen, behalten wir uns vor, Ihnen die dafür anfallenden Kosten in Rechnung zu stellen. Bitte beachten Sie, dass diese Prüfung für uns mit erheblichem Aufwand verbunden ist.

#### Basic Service:

Dieser Instandhaltungsservice beinhaltet einen Batterie- und Dichtungsringwechsel inkl. einer ISO Kalibrierung an unseren Standardpunkten nach intern festgelegten Verfahren. Die verwendeten Referenzgeräte werden von akkreditierten Kalibrierlaboratorien rückführbar kalibriert.

Hinweis: Kalibrierzertifikate ohne Akkreditierungssymbol sind nicht durch das EA MLA (European Accreditation Multilateral Agreement) abgedeckt.

#### Fühler- Sensortausch Service:

Der Fühlertausch Service ist als zusätzlicher Service zum BasicService, dem Elektronik Reparatur Service oder dem Gehäusereparatur Service auswählbar und wird ausschließlich für Datenlogger mit flexiblen Kabelfühlern, Loggern mit Drucksensoren und Temperatur-/ Feuchtedatenlogger angeboten.

#### Basic Service + Elektronik Reparatur Service:

Dieser Reparaturservice beinhaltet einen Wechsel des Elektronik-Modules sowie den Basic Service (nur bei der Produktserie EBI 11/12 möglich).

#### Basic Service + Gehäuse Reparatur Service:

Dieser Reparaturservice beinhaltet den Austausch des Gehäuses sowie den Basic Service. Der Austausch des Drucksensors ist bei Temperatur- und Druckloggern verpflichtend und wird zusätzlich berechnet. Wir bieten diesen Reparaturservice für reine Temperaturdatenlogger und Temperatur-/ Druckdatenlogger an.

# Standard-ISO Kalibrierpunkte



## EBI 10 Produktserie (Gehäuse Reparatur Service: Nur solange der Vorrat reicht):

### Temperaturlogger

EBI 10-T100, EBI 10-T21x, EBI 10-T22x, EBI 10-T23x, EBI 10-T24x, EBI 10-T26x, EBI 10-T421, EBI 10-T441, EBI 10-T46x	-20 °C, 0 °C, +60 °C, +134 °C
EBI 10-T101	-80 °C, 0 °C, +60 °C
EBI 10-T47x, EBI 10-T49x, EBI 10-T67x, EBI 10-T69x	0 °C, +60 °C, +134 °C

### Temperatur-/ Drucklogger

EBI 10-TP10x, EBI 10-TP2xx, EBI 10-TP3xx, EBI 10-TP4xx	0 °C, +60 °C, +134 °C 100 mbar, 3.100 mbar bei +25 °C und 3.100 mbar bei +134 °C
---	--

### Temperatur-/ Feuchtelogger

EBI 10-TH100	0 °C, +60 °C 32,8 %rF, 52,9 %rF, 75,4 %rF bei +25 °C
--------------	---

## EBI 11 Produktserie:

### Temperaturlogger

EBI 11-T21x, EBI 11-T23x, EBI 11-T24x	0 °C, +60 °C, +134 °C
---------------------------------------	-----------------------

### Druck- Temperaturlogger

EBI 11-P100, EBI 11-P111, EBI 11-TP110, EBI 11-TP210	0 °C, +60 °C, +134 °C 100 mbar, 3.100 mbar, 6.000 mbar bei +25 °C und 3.100 mbar bei +134 °C
---	---

**EBI 12 Produktserie:**
Temperaturlogger

EBI 12-T100, EBI 12-T100-EX, EBI 12-T21x, EBI 12-T22x, EBI 12-T220-EX, EBI 12-T23x, EBI 12-T24x, EBI 12-T285, EBI 12-T43x, EBI 12-T441, EBI 12-T441-EX	-20 °C, 0 °C, +60 °C, +134 °C
EBI 12-T101	-20 °C, 0 °C, +60 °C
EBI 12-T102	-80 °C, 0 °C, +60 °C
EBI 12-T47x, EBI 12-T49x, EBI 12-T67x, EBI 12-T69x	0 °C, +60 °C, +134 °C
EBI 12-T221, EBI 12-T421	-20 °C, 0 °C, +60 °C, +134 °C, +250 °C
EBI 12-T26x, EBI 12-T46x	-20 °C, 0 °C, +60 °C, +121 °C
EBI 12-T480	-200 °C, -50 °C, 0 °C, +60 °C, +134 °C, +250 °C, +400 °C

Temperatur-/ Drucklogger

EBI 12-TP22x, EBI 12-TP23x, EBI 12-TP231-EX, EBI 12-TP322, EBI 12-TP433, EBI 12-TP45x, EBI 12-TP46x	0 °C, +60 °C, +134 °C 100 mbar, 3.100 mbar bei +25 °C und 3.100 mbar bei +134 °C
EBI 12-TP190, EBI 12-TP 290	0 °C, +60 °C <= 0,5 mbar, 50 mbar bei +25 °C und <= 0,5 mbar, 10 mbar, 50 mbar bei +60 °C

Temperatur-/ Feuchtlogger

EBI 12-TH100-EX	0 °C, +60 °C 32,8 %rF, 52,9 %rF, 75,4 %rF bei +25 °C
-----------------	---

Temperatur-/ Leitfähigkeitslogger

EBI 12-TC230	0 °C, +60 °C, +121 °C 5 µS/cm, 100 µS/cm, 1.413 µS/cm bei +25 °C
--------------	---

**EBI 100 Produktserie (Gehäuse Reparatur Service: Nur solange der Vorrat reicht):**
Temperaturlogger

EBI 100-T100, EBI 100-T2xx, EBI 100-T4xx	-20 °C, 0 °C, +60 °C, +134 °C
EBI 100-T101	-80 °C, 0 °C, +60 °C

Temperatur-/ Drucklogger

EBI 100-TPxxx	0 °C, +60 °C, +134 °C 100 mbar, 3.100 mbar bei +25 °C und 3.100 mbar bei +134 °C
---------------	--

LB\_VPL.2026.00.DE