

# Bedienungs- und Montageanleitung

## LAXARA EXTRA TWIST Panzerschlauch

Vielen Dank für den Kauf eines LAXARA EXTRA TWIST Panzerschlauchs. Diese Anleitung erklärt die sichere und korrekte Installation Ihres Edelstahl-Flexschlauchs für Trinkwasser- und Heizungsinstallationen.

### Sicherheitshinweise:

- Nur für Wasserinstallationen verwenden (Trinkwasser, Heizung).
- Nicht geeignet für Öl, Gas, Säuren oder Druckluft.
- Vor der Installation Wasserzufuhr schließen.
- Installation nur von fachkundigen Personen durchführen.
- Max. Betriebsdruck beachten (Sanitär: 16 bar / Heizung: 12 bar).

### Schritt 1 – Länge bestimmen:

Messen Sie den Abstand zwischen Wasserquelle und anzuschließendem Gerät. Addieren Sie ca. 20 %, damit der Schlauch spannungsfrei installiert werden kann.

## Schritt 1 – Länge bestimmen

*Messen Sie den Abstand zwischen Wasserquelle und anzuschließendem Gerät.  
Addieren Sie ca. 20 %, damit der Schlauch spannungsfrei installiert werden kann.*



## Schritt 2 – Anschluss montieren

Legen Sie zuerst die Dichtung in die Überwurfmutter des Panzerschlauchs ein. Schrauben Sie anschließend die Überwurfmutter auf das Außengewinde des Anschlusses und ziehen Sie die Verbindung zunächst handfest an. Danach mit einem Armaturenschlüssel vorsichtig nachziehen, ohne die Verschraubung zu überdrehen.



Bei Ausführungen mit Außengewinde muss das Gewinde vor der Montage mit Hanf oder Teflonband abgedichtet werden. Anschließend wird das Außengewinde in das passende Innengewinde (z. B. Rohrgewinde) eingeschraubt und mit einem Armaturenschlüssel oder einer Wasserpumpenzange eingedreht, bis noch etwa 2–3 Gewindegänge sichtbar bleiben. Sollte die Verbindung nach der Installation noch leicht undicht sein, kann sie vorsichtig etwas weiter nachgezogen werden.



### Schritt 3 – Dichtigkeit prüfen

Öffnen Sie langsam die Wasserzufuhr. Prüfen Sie alle Verbindungen auf Dichtigkeit. Nehmen Sie ein trockenes Tuch (z.B. Küchenpapier) und fahren Sie über die Montagestellen. Wenn das Tuch trocken bleibt, ist die Verbindung dicht. Wenn das Tuch feucht wird, ziehen Sie die Verschraubung vorsichtig nach.



 **BEI FRAGEN:**

Laxara UG (haftungsbeschränkt)

Zeppelinstraße 4

89604 Allmendingen

Deutschland

Telefon: +4973917600780

E-Mail: [info@laxara.de](mailto:info@laxara.de)