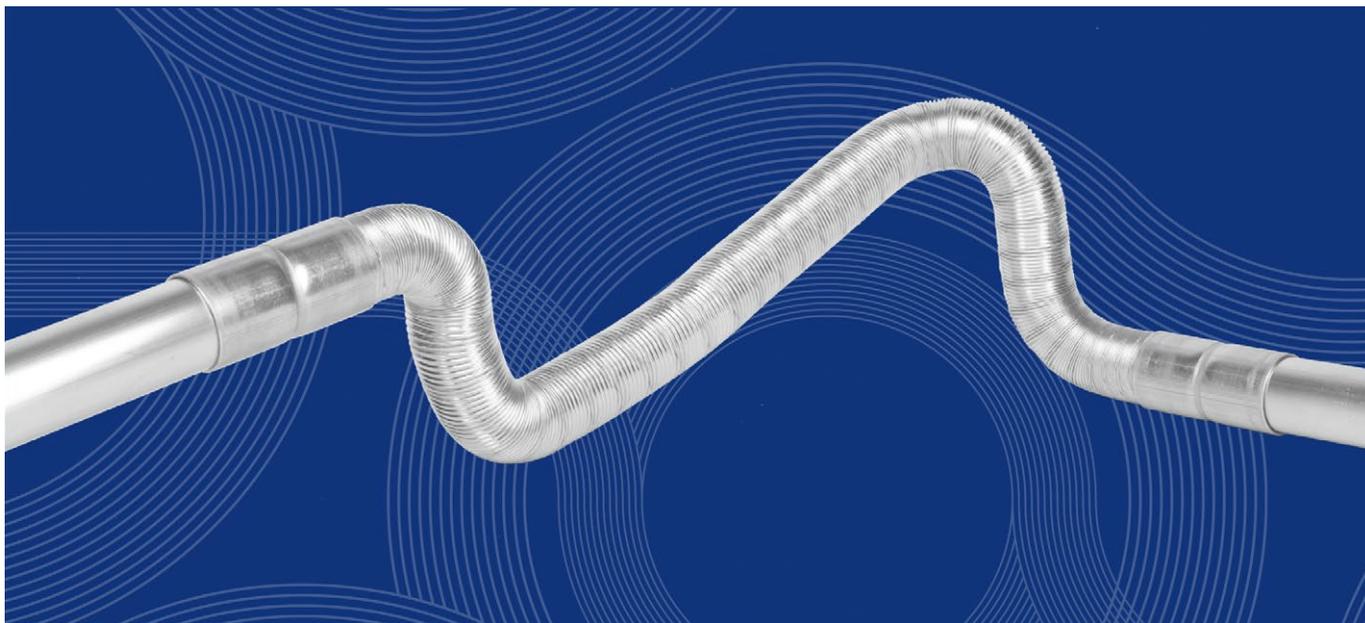


ALUFLEX



HÖCHSTE FLEXIBILITÄT IM PV-ANLAGENBAU

Elektroinstallationsrohre aus Aluminium erfreuen sich immer größerer Beliebtheit – nicht zuletzt, weil sie sich beim Errichten von Photovoltaik-Anlagen bewähren, um DC-Leitungen im Innenbereich im Zuge der Installation zu verlegen. Gleichzeitig führen die Rohre aus Metall oft zu Handhabungsschwierigkeiten und Herausforderungen beim Herstellen von Bögen und Übergängen zur Einhaltung des durchverbundenen Systems.

Mit Pipelife **ALUFLEX** ist jedoch für Abhilfe gesorgt: Das innovative Rohr vereint die positiven Eigenschaften von Aluminiumrohren mit jenen von flexiblen Installationsrohren. Für Sie als Elektriker:in ermöglicht das revolutionäre Rohrsystem größtmögliche Flexibilität und Sicherheit bei der Installation von Photovoltaikanlagen, und gleichsam eine normgerechte Umsetzung der Installation gemäß OVE-Richtlinie R 11-1.

VORTEILE

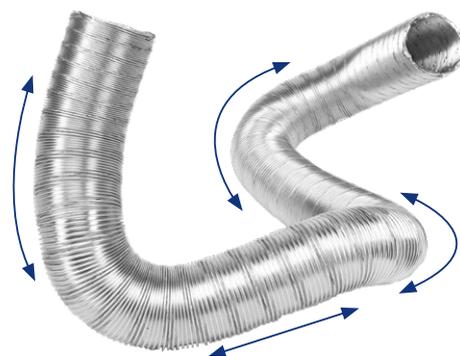
- Flexibel an die baulichen Gegebenheiten vor Ort anpassbar
- Formstabil im Einsatz
- Einfach mit Alu-Steckmuffe ALM ins Pipelife-System zu integrieren
- Normgerechte Umsetzung von Installationen gemäß OVE-Richtlinie R 11-1
- In praktischen und flexiblen 1,50 m-Einheiten erhältlich



INNOVATIVES ROHRSYSTEM

ALUFLEX stellt im ursprünglichen, unverformten Zustand ein normgerechtes Alu-Rohr von 1,5 m Länge vom Typ 2255-2 dar, und ist in den Dimensionen 25, 32 und 40 erhältlich. Das Besondere an ALUFLEX ist, dass es sich zur Ausbildung von Bögen und Übergängen nach Belieben verformen lässt, und die Form danach stabil behält. Der Aufwand bei einer nachträglichen Verlegung reduziert sich so auf ein absolutes Minimum.

Der Name ist Programm, daher wird Flexibilität beim ALUFLEX-System großgeschrieben: Sie können die praktischen 1,5 m Elemente nach Belieben mit der speziellen Rohrschere ALUFLEX CUT kürzen und komplett an die baulichen Anforderungen und Gegebenheiten anpassen.



OPTIMALE INTEGRATION IN BESTEHENDE ALU-ROHRSYSTEME

ALUFLEX lässt sich mit der Aluminium-Steckmuffe ALM aus dem Pipelife Sortiment mühelos erweitern oder in bestehende Aluminium-Rohrsysteme integrieren. So können Sie bei der Installation von Photovoltaik-Anlagen komplett flexibel auf bauliche Gegebenheiten und Anforderungen reagieren.



ALUFLEX kürzen mit ALUFLEX CUT

ALUFLEX lässt sich nach Belieben ablängen. Beachten Sie, dass hierfür nur die dafür vorgesehene **ALUFLEX-Rohrschere** verwendet werden darf.

Sie eignet sich mit ihrer hohen Schneidleistung und nachstellbarem Schraubgelenk mit 2-Komponenten-Griff optimal zum einfachen Ablängen von Pipelife ALUFLEX, sowie zum Schneiden von Cu- und Al-Kabel bis 50 mm² feindrähtig oder das Verpressen von Aderendhülsen bis 4 mm².



Genereller Hinweis: Bitte beachten Sie, dass Korrosionsgefahr gegenüber Mörtel, Beton und Ähnlichem besteht!