

GEFORMTE ALUMINIUM-BANDROHRE, MIT VERSTÄRKTE UMMANTELUNG

VERSTÄRKTE SCHLÄUCHE UND ROHRE

TUBOL® ALU Aluminiumband mit PE-Ummantelung



Beschreibung

Rohr aus vorgeformtem Aluminiumband, mit Ummantelung aus Polyethylen mit mittlerer Dichte

Anwendungen

Übertragung von Druckluft und Schmierstoffen unter Druck

Branchen

Wartung, Control, Prozess, Messgeräte

Allgemeine Eigenschaften

- Kaltverformbar ohne Werkzeug
- Geringer Biegeradius
- Gute Witterungsbeständigkeit, gute Beständigkeit gegen Kohlenwasserstoffe, Schmierstoffe und Lösungsmittel

Technische Daten

- Betriebstemperatur: **-15 bis +50°C**
- Mantel: PLASTUB® PEMD schwarz
- Empfohlene Verbindungselemente: Schraubkupplungen

Optionen (bei uns anfragen)

- Andere Durchmesser

Nenninnen-durchmesser (mm)	Nennaußen-durchmesser (mm)	Biege-radius* (mm)	Betriebs-druck* (bar)	Berst-druck* (bar)	Nenn-längengewicht (g/m)
3,1	6	25	40	120	25
5,1	8	42	33	100	42
6,9	10	48	26	80	48
8,9	12	70	20	60	64
10,9	14	90	12	40	79

Nenninnen-durchmesser (mm)	Standard-Verpackung		Markierung (weiß)
	Ring (m)	Trommel	
3,1	100	Auf Anfrage	TUBOL® ALU 3,1X6 + LOS-Nr.
5,1	100	Auf Anfrage	TUBOL® ALU 5,1X8 + LOS-Nr.
6,9	100	Auf Anfrage	TUBOL® ALU 6,9X10 + LOS-Nr.
8,9	100	Auf Anfrage	TUBOL® ALU 8,9X12 + LOS-Nr.
10,9	100	Auf Anfrage	TUBOL® ALU 10,9X14 + LOS-Nr.

Standardtoleranzen: siehe Seiten 115 bis 118.

* Die aufgeführten Informationen sind unverbindlich und beziehen sich auf eine Umgebungstemperatur von 23 °C.



Zone industrielle - 63600 Ambert - France

Tel. +33 (0)4 73 82 44 36

E-Mail: plastub@omerin.com

www.plastub.fr

Die in diesem Datenblatt enthaltenen Informationen sind unverbindlich und können ohne Vorankündigung geändert werden. Bei unseren Produktprüfungen können nicht alle individuellen Einsatz- und Umgebungsbedingungen, unter denen das Produkt verwendet wird, berücksichtigt werden. PLASTUB übernimmt daher keinerlei Haftung für mögliche Schäden, die durch unsachgemäße Verwendung und/oder Missachtung der einschlägigen Normen und Sicherheitsrichtlinien entstehen.

Um einen optimalen Einsatz unserer Produkte zu gewährleisten, empfehlen wir Versuche unter realen Bedingungen.

Wenden Sie sich zu diesem Zweck an unsere Vertriebsabteilung, die Ihnen ggf. mit Warenmustern und/oder umfassenden Studien in unseren Laboren in Bezug auf Ihre Einsatzbedingungen gerne behilflich ist.