

EXTRUDIERTER SCHLÄUCHE AUS THERMOPLASTEN ODER SPEZIALPOLYMEREN, MIT VERSTÄRKUNGSGEFLECHT

VERSTÄRKTE SCHLÄUCHE UND ROHRE

STARFLEX® PEXI

PEX-Schlauch mit Geflecht
aus rostfreiem Stahl



Beschreibung

Extrudierter Schlauch
aus vernetztem Polyethylen,
mit Geflecht aus rostfreiem Stahl

Anwendungen

Übertragung von Trinkwasser und
Druckluft unter Druck

Branchen

Unterschiedliche Industriezweige,
Sanitäreanlagen, Lebensmittelindustrie

Allgemeine Eigenschaften

- Ausgezeichnete Korrosions-
und Alterungsbeständigkeit
- Druckbeständig

Technische Daten

- Norm: DVGW - KTW-A und DVGW -
W 270, ACS, WRAS
- Betriebstemperatur: **-20 bis +90°C**
- Geflecht aus rostfreiem Stahl AISI 304
- Empfohlene Verbindungselemente:
geriefelter Anschluss mit einem Crimpstift
für Niederdruck

Optionen (bei uns anfragen)

- Andere Durchmesser
- Weitere Verpackungsmöglichkeiten
- Ausführungen mit Ummantelung
 - Andere Geflechte
- Schläuche mit Crimpverbindungen
 - Andere Qualitätsstufen
für Innenschläuche

Nenn- innen- durchmesser (mm)	Außen- durchmesser mit Geflecht (mm)	Biege- radius* (mm)	Betriebs- druck* (bar)	Berst- druck* (bar)	Nenn- längen- gewicht (g/m)	Standard- Verpackung
6	10	30	10	110	110	Auf Anfrage
8	12,2	35	10	110	160	Auf Anfrage
9,9	14	50	10	110	185	Auf Anfrage
12,7	17	65	10	30	300	Auf Anfrage

Standardtoleranzen: siehe Seiten 115 bis 118.

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



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.

© Eingetragene Marke von PLASTUB. Zeichnungen und Fotos sind nicht verbindlich. Vervielfältigung ohne die vorherige Genehmigung durch PLASTUB nicht gestattet.

Zone industrielle - 63600 Ambert - France
Tel. +33 (0)4 73 82 44 36
E-Mail: plastub@omerin.com
www.plastub.fr