

Fragebogen zur Schlauchauslegung für PTFE- & Metallwellschläuche



INDUSTRIE-HYDRAULIK GmbH

ZERTIFIZIERTER SCHWEISSFACHBETRIEB
NACH DIN EN ISO 3834-2

Ihre Daten

Auftrag	Firma	PLZ/Ort	Tel.:
Anfrage	Branche	Ansprechpartner	Fax
	Straße	Kunden-Nr.:	Datum

Bestellnummer	Paketdienst	Abholung
Lieferanschrift	Nachtversand	Spedition
Liefertermin	Express	

Versandart

Folgende Felder bitte mit den originalen Betriebsbedingungen ergänzen – ohne Sicherheitsfaktoren

Durchflußmedium, Konzentration	Strömung	statische oder langsame, gleichförmige Strömung pulsierende oder schwellende Strömung
Betriebsdruck konstant bar, stoßweise bar		rhythmische und stoßweise Strömung
Außendruck bar		starke, stoßweise Strömung
Betriebstemperatur konstant °C, schwankend °C	Bewegung	ohne Vibration; geringe, langsame Bewegung
Umgebungstemperatur konstant °C, schwankend °C		geringe Vibration; häufige, gleichförmige Bewegung
äußere Einflüsse		starke Vibration mit Dauerbewegung Bewegungshäufigkeit Hübe/h
Pflichtprägung	Sonderprägung	

Spezifikation

DVGW

Prüfungen

Dichtheitsprüfung, max. 10 bar Stickstoff
Druckfestigkeitsprüfung

Prüfbescheinigungen nach EN 10204

Prüfprotokoll
Werkszeugnis 2.2
Abnahmeprüfzeugnis 3.1 – Druckfestigkeitsprüfung
Abnahmeprüfzeugnis 3.1 – Material / Werkstoff

Schlauch

Stückzahl / Menge	Nennweite	mm		
PTFE-Schlauch	glatte Schlauchseele	gewellte Schlauchseele	antistatische Ausführung	mit PTFE-gebördelten Armaturen
	Edelstahlumflechtung aus 1.4301	Polypropylen-Geflecht	silikonummantelt	mit Feuerschutz
Metallschlauch	Werkstoff 1.4541	Werkstoff 1.4541 / 1.4571	Doppelmantelschalenbelag	
	normal gewellt	eng gewellt	Umflechtung aus 1.4301	

Zubehör

Verbindung	Schweißung	Pressung (nur für PTFE-Schlauch)
Hülsen	Edelstahl	Stahl (nicht für Metallschlauchleitungen)
Anschluss 1	Ausführung	
Werkstoff	Stahl	Edelstahl
		Temperguß
		Messing / Rotguß
Anschluss 2	Ausführung	wie Anschluss 1
Werkstoff	Stahl	Edelstahl
		Temperguß
		Messing / Rotguß
Verdrehwinkel	bei Bogenarmaturen	° nach Norm
Position	von	

www.tsd-industriehydraulik.de

TSD Industrie-Hydraulik GmbH

Geschäftsführer:
Simon Herber
Hausanschrift:
Friedrich-Stoll-Straße 7-9 • 61231 Bad Nauheim

Kontakt:
Telefon +49 (0) 60 32 - 926 77-0
Fax +49 (0) 60 32 - 926 77-15
info@tsd-industriehydraulik.de

Amtsgericht Friedberg
HRB 5661
USt-IdNr. DE 813 568 313
Steuer-Nr. 02 024 680 533

Bankverbindung:
Sparkasse Oberhessen
Konto-Nr. 0030085388 • BLZ 518 500 79
IBAN DE49 5185 0079 0030 0853 88 • BIC HELADEF1FRI