GUTTELING CHEM 10 SS

CHEMICALS & PHARMACEUTICALS

Folienwickelschläuche
Chemie- und Petrochemie

EINSATZBEREICH

Saug- und Druckförderung einer Vielzahl von Chemikalien, chemische Abfallprodukte sowie Kohlenwasserstoffe mit einem Aromatenanteil bis 100%.

Ausrüstung von Tankwagen, Tankwaggons und ortsfesten Anlagen der chemischen Industrie.

TECHNISCHE MERKMALE

- Einfache Handhabung aufgrund kleinster Biegeradien.
- Einsatz in einem großen Temperaturbereich.
- Geeignet für die verschiedensten Chemikalien.

AUFBAU

Innenspirale: Edelstahl 304L (1.4306). Auf Anfrage: Edelstahl 316L (1.4404)

Seele: Polypropylenfolie.

Karkasse: Folien und Gewebe aus Polypropylen.

Decke: Beschichtetes PVC-Gewebe, grau, gewellt.

Außenspirale: Edelstahl

Einsatztemperatur: -30°C bis +100°C.

Elektrische Eigenschaften: ≤1.0Ω/m.

NORM UND ZULASSUNG

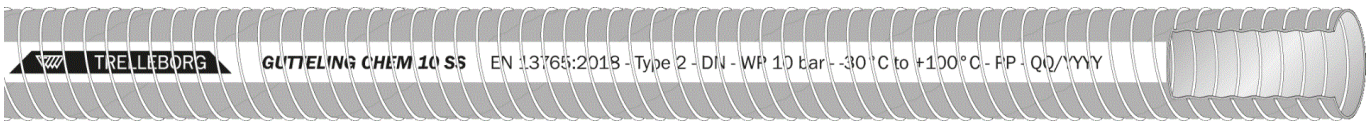
EN 13765: Bureau Veritas type approval N°7232905/8/049/TBE. EN

SCHLAUCHARMATUREN

Einpressarmaturen, lieferbar in allen handelsüblichen Ausführungen:
- Guillemin, standard oder drehbar
- Kamlockkupplungen in Standardausführung oder mit Sicherung
- Aussen- und Innengewinde (BSP, NPT, etc.)
- Fest- und Losflansch ISO PN10/16, PN20 (ASA150), TTMA, etc.

ZUSATZINFORMATIONEN

Schlauchleitungen mit werksseitig eingepressten Armaturen werden auf Anfrage mit einem Prüfzertikat ausgeliefert.



CHEMICALS & PHARMACEUTICALS | **GUTTELING CHEM 10 SS**

INNEN-Ø mm	AUSSEN-Ø mm	BETRIEBS-DRUCK bar	BERST-DRUCK bar	UNTER-DRUCK bar	BIEGE-RADIUS mm	GEWICHT kg/m	MAX. LÄNGE m	ARTIKEL-NR.
50.0	62.0	10	40	0.9	180	1.86	30	30103732
65.0	78.5	10	40	0.9	200	2.96	30	30103944
80.0	95.0	10	40	0.9	280	3.23	30	30103764
100.0	118.0	10	40	0.9	400	5.43	30	30103822

Längentoleranz: ±1% (gemäß Norm ISO 1307).