

Befüllung
Lagerbehälter



Der Einsatzbereich

Die Doppelwandige Schlauchleitung (DWSL) wurde entwickelt, um wassergefährdende, brennbare und nicht brennbare Flüssigkeiten flexibel zu transportieren.

Durch den Einsatz der DWSL ist es möglich die Anforderungen an sonst notwendige Abfüllplätze und Rückhalteeinrichtungen zu minimieren. Überall da, wo eine flexible Verbindung erforderlich ist, kann die DWSL eine Lösung sein. Auch für Übergangslösungen bei Wartung, Reparatur oder Umbauten bietet die DWSL einen hohen Sicherheitsstandard.

Die Schläuche und metallischen Anschlussfittings werden auf die zu transportierenden Medien ausgelegt.

Nahezu grenzenlos sind die Einsatzmöglichkeiten. Durch die Konstruktion kann die Schlauchleitung an ihren Enden mit einem Flansch, Verschraubungen aller Art oder handelsüblichen Tankwagen- oder Trockenkupplungen ausgerüstet werden. Die permanente Unterdrucküberwachung garantiert Sicherheit auf höchstem Niveau.

Die Anwendungen

- Befüllung Behälter
- Umschlag Kesselwagen
- Beschicken und Löschen von Schiffen
- Flexible Verbindung zwischen Anlagen
- Nachrüstung bestehender, einwandiger Leitungen
- Sonderlösungen im Offshore-Bereich

Mobile Anlagen



Sonderanlagen



Unsere Normgrößen

Alle Ausführungen (max. 10 bar)
mit Außengewinde oder
mit Flanschanschluss.

Nennweite	Durchfluss
DN 13-32	35 Ltr./min.
DN 19-38	65 Ltr./min.
DN 25-50	115 Ltr./min.
DN 32-50	175 Ltr./min.
DN 50-75	450 Ltr./min.
DN 75-100	1000 Ltr./min.



EUROPÄISCHES PATENT NR. 0874185

Bauaufsichtliche
Zulassung
Z - 65.25 - 220

Deutsches
Institut
für Bautechnik

FLEXIBEL

DOPPELWANDIG

LECKÜBERWACHT



Die neue Generation des sicheren Medientransportes
Die neue Generation des sicheren Medientransportes



Elektrotechnik | Energiekonzepte
Industrie- und Tankanlagenbau

Zentrale:

Eichelstraße 15
D-88285 Bodnegg-Rotheidlen
Tel.: 07520 203-0
Fax: 07520 203-20
E-Mail: Klenk@klenkgmbh.de
www.klenkgmbh.de

Niederlassung:

Hertichstraße 88
D-71229 Leonberg
Tel.: 07152 3506-23
Fax: 07152 3506-24
E-Mail: leonberg@klenkgmbh.de
www.klenkgmbh.de



Elektrotechnik | Energiekonzepte
Industrie- und Tankanlagenbau