

Saug- & Druckschläuche

Besonders preiswert!



Ø 13



Ø 19 - 50

Chemie-Druckschläuche aus EPDM

EN 12115*

Werkstoffe: Innenseele: EPM, schwarz, glatt, Außendecke: EPDM, extrudiert (ab Ø 32 stoffgemustert), abrieb-, witterungs- und UV-beständig, Druckträger: Cordgewebe mit Kupferlitze (Ø 13: ohne Kupferlitze)
Temperaturbereich: -35°C bis max. +100°C (Ø 13: -40°C bis max +120°C), Chemikalien: max. +25°C, sterilisierbar mit Dampf: kurzzeitig bis +130°C (Ø 13: bis +140 °C)

Elektrischer Widerstand: R < 10⁶ Ohm/mtr.

Einsatzbereich: Für starke Säuren und Laugen (Ø 13: Luft, Wasser, leichte Chemikalien). Nicht beständig gegen Kohlenwasserstoffe. Bitte fragen Sie die Beständigkeit für Ihr Medium gezielt an. Ab Ø 19: Flammwidrigkeit gem. TRbF 131, Teil 2, par. 5.5.

Rollenlänge: 40 mtr.

Typ	Schlauch Ø innen	Schlauch Ø außen	Betriebsdruck	min. Biegeradius	Berst- druck
CHS 13	13 (1/2")	20	20 bar	80	60 bar
CHS 19	19 (3/4")	31	16 bar	188	64 bar
CHS 25	25 (1")	37	16 bar	225	64 bar
CHS 32	32 (1 1/4")	44	16 bar	263	64 bar
CHS 38	38 (1 1/2")	51	16 bar	338	64 bar
CHS 50	50 (2")	66	16 bar	413	64 bar

* Ø 13: EN ISO 1307

Chemie-Saug-Druckschläuche aus EPDM

EN 12115

Werkstoffe: Innenseele: EPM, schwarz, glatt, Außendecke: EPDM, stoffgemustert, antistatisch, abrieb-, witterungs- und UV-beständig, Druckträger: Textilgewebe, Stahlspirale und Kupferlitze

Temperaturbereich: -35°C bis max. +100°C, Chemikalien: max. +25°C, sterilisierbar mit Dampf: kurzzeitig bis +130°C

Elektrischer Widerstand: R < 10⁶ Ohm/mtr.

Einsatzbereich: Für starke Säuren und Laugen. Nicht beständig gegen Kohlenwasserstoffe. Bitte fragen Sie die Beständigkeit für Ihr Medium gezielt an. Flammwidrigkeit gem. TRbF 131, Teil 2, par. 5.5

Typ	Schlauch Ø innen	Schlauch Ø außen	Betriebsdruck	min. Biegeradius	Berst- druck	Rollenlänge mtr.
CHSSP 19	19,0 (3/4")	31,0	-0,9 bis 16 bar	125	64 bar	40
CHSSP 25	25,0 (1")	37,0	-0,9 bis 16 bar	150	64 bar	40
CHSSP 32	32,0 (1 1/4")	44,0	-0,9 bis 16 bar	175	64 bar	40
CHSSP 38	38,0 (1 1/2")	51,0	-0,9 bis 16 bar	225	64 bar	40
CHSSP 50	50,0 (2")	66,0	-0,9 bis 16 bar	275	64 bar	40
CHSSP 63	63,5 (2 1/2")	79,5	-0,9 bis 16 bar	300	64 bar	40
CHSSP 75	75,0 (3")	91,0	-0,8 bis 16 bar	350	64 bar	40
CHSSP 100	100,0 (4")	116,0	-0,8 bis 16 bar	450	64 bar	20



TIPP Beständig auch gegen Kohlenwasserstoffe!

Chemie-Saug-Druckschläuche aus EPDM - Heavy-duty

EN 12115

Werkstoffe: Innenseele: vernetztes Polyethylen glatt, schwarz, leitfähig, lebensmittelecht nach FDA, Außendecke: EPDM, stoffgemustert, antistatisch, abrieb-, witterungs- und UV-beständig, Druckträger: Textilgewebe, Stahlspirale und Kupferlitze

Temperaturbereich: -35°C bis max. +100°C, Chemikalien: max. +25°C, sterilisierbar mit Dampf: kurzzeitig bis +130°C

Elektrischer Widerstand: R < 10⁶ Ohm/mtr.

Einsatzbereich: Durchleiten einer Vielzahl von aggressiver Chemikalien. Für die meisten in der Industrie gebräuchlichen Säuren, Laugen, Mineralölprodukte und Lösungsmittel. Kann auch als flexibler Anschluss in Lackieranlagen verwendet werden. Bitte fragen Sie die Beständigkeit für Ihr Medium gezielt an. Flammwidrigkeit gem. TRbF 131, Teil 2, par. 5.5.

Rollenlänge: 40 mtr.

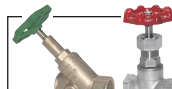
Typ	Schlauch Ø innen	Schlauch Ø außen	Betriebsdruck	min. Biegeradius	Berst- druck
CHSSP 19 PL	19,0 (3/4")	31,0	-0,9 bis 16 bar	188	64 bar
CHSSP 25 PL	25,0 (1")	37,0	-0,9 bis 16 bar	225	64 bar
CHSSP 32 PL	32,0 (1 1/4")	44,0	-0,9 bis 16 bar	263	64 bar
CHSSP 38 PL	38,0 (1 1/2")	51,0	-0,9 bis 16 bar	338	64 bar
CHSSP 51 PL	50,0 (2")	66,0	-0,9 bis 16 bar	413	64 bar
CHSSP 63 PL	63,5 (2 1/2")	79,5	-0,9 bis 16 bar	450	64 bar
CHSSP 75 PL	75,0 (3")	91,0	-0,8 bis 16 bar	525	64 bar



Schalen-
Schlauchklemmen
ab Seite 421



Power Schellen „Band-It“
Extrem hohe Spannkraft
ab Seite 422



Absperrventile und
Absperrschieber
ab Seite 511



Kamlock-Kupplungen
ab Seite 350

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.