

Schläuche (große Nennweiten)

Besonders preiswert!



Chemie-Druckschläuche aus EPDM

EN 12115*

Werkstoffe: Seele: EPM, schwarz, glatt; Decke: EPDM schwarz, extrudiert (ab DN 32 stoffgemustert), abrieb- und witterungsbeständig; Einlage: Cordgewebe mit Kupferlitze (DN 13: ohne Kupferlitze)

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

Betriebsdruck: 16 bar, Platzdruck: 64 bar

Elektrischer Widerstand: R < 10⁶ Ohm/mtr.

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

Typ	Schlauch Ø innen	Schlauch Ø außen	Rollenlänge mtr.
CHS 13	13 (1/2")	20	40
CHS 19	19 (3/4")	31	40
CHS 25	25 (1")	37	40
CHS 32	32 (1 1/4")	44	40
CHS 38	38 (1 1/2")	51	40
CHS 50	50 (2")	66	40

* DN 13: EN ISO 1307

4



Chemie-Saug-Druckschläuche aus EPDM

EN 12115

Werkstoffe: Seele: EPM, schwarz, glatt; Decke: EPDM schwarz, stoffgemustert; antistatisch, abrieb- und witterungsbeständig; Einlage: Textilgewebe, Stahlspirale mit 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	Berstdruck	Rollenlänge mtr.
CHSSP 19	19,0 (3/4")	31	-0,9 bis 16 bar	64 bar	40
CHSSP 25	25,0 (1")	37	-0,9 bis 16 bar	64 bar	40
CHSSP 32	32,0 (1 1/4")	44	-0,9 bis 16 bar	64 bar	40
CHSSP 38	38,0 (1 1/2")	51	-0,9 bis 16 bar	64 bar	40
CHSSP 50	50,0 (2")	66	-0,9 bis 16 bar	64 bar	40
CHSSP 63	63,5 (2 1/2")	79	-0,9 bis 16 bar	64 bar	40
CHSSP 75	75,0 (3")	91	-0,8 bis 16 bar	64 bar	40
CHSSP 100	100,0 (4")	116	-0,8 bis 12 bar	48 bar	20



TIPP
Beständig auch gegen
Kohlenwasserstoffe!



Chemie Saug-Druckschläuche aus EPDM Ausführung Heavy-duty

EN 12115

Werkstoffe: Seele: Vernetztes Polyethylen glatt, schwarz, leitfähig, lebensmittelecht nach FDA, Decke: EPDM schwarz, stoffgemustert, antistatisch, abrieb- und witterungsbeständig; Einlagen: 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.

Typ	Schlauch Ø innen	Schlauch Ø außen	Betriebsdruck	Berstdruck	Rollenlänge mtr.
CHSSP 19 PL	19,0 (3/4")	31	-0,9 bis 16 bar	64 bar	40
CHSSP 25 PL	25,0 (1")	37	-0,9 bis 16 bar	64 bar	40
CHSSP 32 PL	32,0 (1 1/4")	44	-0,9 bis 16 bar	64 bar	40
CHSSP 38 PL	38,0 (1 1/2")	51	-0,9 bis 16 bar	64 bar	40
CHSSP 51 PL	50,0 (2")	66	-0,9 bis 16 bar	64 bar	40
CHSSP 63 PL	63,5 (2 1/2")	79	-0,9 bis 16 bar	64 bar	40
CHSSP 75 PL	75,0 (3")	91	-0,8 bis 16 bar	64 bar	40



Schlauchklemmen
auf Seite 355



Edelstahl-
Kugelhähne
ab Seite 434



Kamlock-Kupplungen
ab Seite 290



Gelenkbolzen-
schellen
ab Seite 353

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.