

Chemiespiralschlauch, FEP - Teflon



Beschreibung / Anwendungen

Dorngewickelter Gummi-Saug- und Druckschlauch mit FEP Seele nach EN 12115/11, FDA. Seele nach USP Klasse VI und FDA Titel 21 für Lebensmittel geeignet. Geeignet zum Durchleiten fast aller Chemikalien und Lösungsmittel sowie heißer Medien und Lebensmittel.

Eigenschaften

Schlauchseele: FEP (Teflon), weiß, sehr glatt, für Lebensmittel geeignet, beständig gegen fast alle Chemikalien

Einlagen: Cordgewebe, Stahlspirale

Schlauchdecke: EPDM, schwarz mit Aufdruck (blau, rot auf weiß), stoffgemustert, antistatisch (mit Ohm-Markierung), witterungs- und ozonbeständig

Temperaturbereich: -40°C bis +150°C (Die Betriebstemperatur ist abhängig vom geförderten Medium.)

Norm / Zulassung: EN 12115/11, FDA

Technische Daten

Innen-Ø mm	Wandstärke mm	Gewicht g/m	Biegeradius mm	Betriebsdruck bar bei 20°C	Max. Rollenlänge m
13,0 (1/2")	6,25	500	60	16	20
19,0 (3/4")	6,25	750	90	16	20
25,0 (1")	6,25	950	120	16	20
32,0 (1 1/4")	6,25	1200	150	16	20
38,0 (1 1/2")	6,75	1400	180	16	20
51,0 (2")	7,25	2000	250	16	20