

UPT 75 ist ein Universalschlauch für fast alle flüssigen und pastösen Chemie- und Mineralölprodukte sowie Lösungsmittel. Temperaturbereich -30° bis +100° C in Abhängigkeit vom Medium. Ausdämpfbar für Reinigung und Sterilisation bis +130° C für max. 30 Min. im offenen System. Erfüllt EN 12115 (Ω/T).

Technische Daten

Innendurchmesser: 75 mm
 Außendurchmesser: 91 mm
 Betriebsdruck: 10 bar
 Prüfdruck: 16 bar
 Unterdruck max.: 0,8 bar
 Biegeradius min.: 250 mm
 Rollenlänge max.: 121 m
 Schnittlängen nach Wunsch
 Gewicht: ~3 kg/m

Innen: Ultrahochmolekulares Polyethylen UPE, schwarz, glatt, abriebfest, elektrisch leitfähig

Druckträger: Textilgewebecordeinlagen mit verzinkter Doppelwendel und Kupferlitzen

Außen: EPDM, schwarz, gewellt, elektrisch ableitfähig, witterungs- und alterungsbeständig, schwer entflammbar.

Kennzeichnung: Blau-weiße Spirale und abriebfeste, fortlaufende Prägestempelung:

ELAFLEX UPT 75 · EN 12115 UPE · SD · Ω/T · 10 BAR · · Charge Nr. · · 1Q-19



UPT 75, Schlauchkonstruktion



Lieferbar als komplette Schlauchleitung, eingebunden mit EN 14420 Standardarmaturen.
 Beispiel: mit MKX 75.80 SS



Optional mit Knickschutzspirale zur Erhöhung der Lebensdauer (Schutz des Bereiches hinter der Armatur). Beispiel: mit MKC-A 80 SS KSS