

Elapharm von Elaflex

ELASTOMER-PHARMASCHLAUCH MIT HOMOGENER SCHLAUCHKONSTRUKTION

Elaflex hat eine neue Generation Pharmaschlauch für höchste Ansprüche an Medienreinheit und Hygiene im Sortiment: Elapharm-Schlauchleitungen nach DIN 26055-3. Ziel war es, einen Elastomer-Pharmaschlauch mit homogener Schlauchkonstruktion zu entwickeln, der gleichzeitig die tottraumfreie Umbördelung zulässt. Das ist gelungen. Alle Lagen des Schlauches, inklusive des 1 mm starken, glatten Liners aus Teflon PTFE, sind fest miteinander verbunden und nicht lose aufeinander liegend. Der feste Schlauchverbund führt zu Knickstabilität, Vakuumfestigkeit und Langlebigkeit, bei gleichzeitig hoher

Flexibilität. Der Schlauch war bislang als elektrisch isolierende Type EPH (außen blau, innen weiß) und elektrisch leitfähige Type EPH-OHM (außen schwarz, innen schwarz) erhältlich. Auf Anwenderwunsch wurde nun eine weitere Variante eingeführt: EPH-OHM G mit lichtgrauer Außenschicht. Alle Versionen entsprechen den FDA- und USP Class VI-Anforderungen. Zur sauberen Verbindung bietet Elaflex verpresste Verschraubungen, Flansche und Clamps u.a. nach DIN 32676, 11864, 11853 und 11851 an. Insbesondere die Clamp-Varianten sind dabei mit tottraumfreier Umbördelung des Liners lieferbar.
Powtech: Halle 9, Stand 438

Bild: Elaflex

