

Food

Einsatz bis zur WFI-Produktion

Schlauchleitungen für hohe Ansprüche

Der Schlauchleitungsspezialist Elaflex hat sein Lieferprogramm für die Pharma-, Lebensmittel- und Kosmetikindustrie erweitert. Neben der PTFE-Produktlinie Elapharm werden nun auch Elasil-Silikonschlauchleitungen angeboten. Sie sind für hohe Ansprüche an Sauberkeit, Hygiene und leichte Reinigung geeignet. Typische Einsatzbereiche sind zum Beispiel Ultrafiltration, Fermentation, Reinstwasserproduktion, Abfüllung von WFI und Transferverbindungen. Elasil-Schläuche sind FDA- und USP-Class-VI-konform und entsprechen dem 3-A Sanitary Standard. Die homogene Schlauchkonstruktion besteht innen wie außen aus

platinvernetztem, transluzentem und phthalatfreiem Silikon. Sie ist knickstabil bei gleichzeitig hoher Flexibilität. Die Produktlinie deckt einen großen Temperaturbereich von -60 bis +200 °C ab. Der Hersteller liefert den Schlauch fertig konfektioniert mit verpressten Armaturen. Ab Lager sind die Nennweiten DN 13 bis 102 mm verfügbar. Dazu sind alle gängigen Armaturen verfügbar.



Fotos: Elaflex