

Meldungen

ABFÜLLSYSTEM

Neue Leerschlauch-Zapfhähne

Bei der Distribution von Flüssigkeiten werden häufig Großmengen eingekauft und anschließend in kleine Mengen wie Fässer und IBC abgefüllt.

Das Betankungsunternehmen Elaflex in Hamburg entwickelte für diese offenen Umfüllvorgänge eine neue Ausführung von Leerschlauch-Zapfhähnen „ZL“. Die Konstruktion mit Kugelhahn besteht aus Edelstahl und PTFE-Dichtungen. Sie ist für den universellen Einsatz in der Chemie- und Mineralölindustrie geeignet.



Neben dem Standard-Typ „ZL“ mit Außengewinde G 2“/G 3“ sind bei Elaflex auch Schlauchanschlüsse aus Edelstahl in DN 50 und DN 80 verfügbar.

Der volle Durchgang von DN 50 ermöglicht Durchflussraten von ca. 50 bis 900 Liter/Minute. Der maximale Betriebsdruck liegt bei 10 bar. Für ein besseres Handling ist der Einsatz von Schlauch-Drehgelenken aus Edelstahl (Typ DG) zwischen Zapfhahn und Schlauchleitung möglich.

www.elaflex.de