

# ProtectaFlex Detect PTFE-Schlauch

Flexibles Doppelrohrsystem für den sicheren und zuverlässigen Transport und die Dosierung von Chemikalien, mit Lecksuchsystem.

Netze für den Transport empfindlicher Flüssigkeiten bestehen aus Doppelcontainment-Schläuchen mit weißer PTFE-Grundierung und UV-beständigem PU auf Etherbasis.

Der Doppelcontainment-Schlauch wird in durchgehenden, nahtlosen Abschnitten geliefert.

Bei Längen über 25 m wird der Schlauch auf Rollen geliefert, um die Installation zu erleichtern. Die Verbindungen werden mit Gewindestücken und Metallschellen hergestellt.

Unbeabsichtigte Leckagen werden dank der 2 Leiter, die zwischen dem Primär- und dem Sekundärrohr eingefügt sind, sofort erkannt. Ein "End-of-Line"-Satz ermöglicht den Anschluss an ein "ECO LEAK"-Leckwarngerät über einen 82-kOhm-Widerstand.

Diese Lösung macht den Einsatz von Auffangbehältern überflüssig.



Artikel	product.detail.attribute.DN (mm) *	product.detail.attribute.OD pipe (mm)	product.detail.attribute.OD Outer pipe Polyurethane (mm)	product.detail.attribute.Bend radius (mm)	produ (kg/m)
PFD080060PTFE	6	8	11	83	0,42
PFD100080PTFE	-	-	-	-	-
PFD160100PTFE	10	12	15	184	0,54
PFD185125PTFE	12	14	17	214	0,64
PFD260190PTFE	19	21	24	506	0,80
PFD330250PTFE	25	28	32	594	0,98