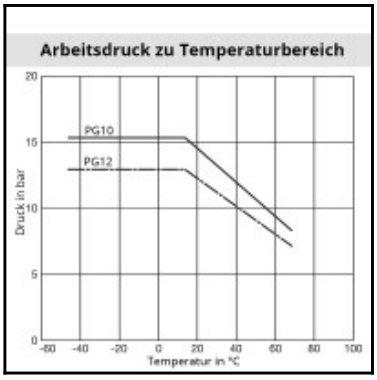
Datenblatt zu PG12/075/DV PU-Spiralschlauch





Beschreibung

PU-Spiralschlauch hellblau-klar mit drehbarer Verschraubung Außengewinde G 3/8", SUPERBRAID, 7,9 x 11,7 mm

Die neue Schlauchgeneration von RECTUS ermöglicht den Einsatz des flexiblen Polyurethanschlauches bei höheren Betriebsdrücken. Durch die Gewebeeinlage wird weder die Schlauchstärke noch das Gewicht des bewährten PU-Schlauches erhöht. Eine besondere Fertigungstechnik verhindert das Splitten des Schlauches auch bei extremen Belastungen.

Details

Serie:	SUPERBRAID
Farbe:	hellblau-klar
Material:	Polyurethan (PU)
Temperaturbereich:	-40°C bis +75°C
Druckbereich:	siehe Diagramm
Schlauchabgang:	axial
Zusatzinfo:	mit Gewebeeinlage komplett montiert mit 2 Stück vernickelten, drehbaren Verschraubungen
Besonderheit:	mit drehbarer Verschraubung
Vorteile:	- Flexibilität wie PU-Schlauch - einsetzbar bei 15 bar (4fache Sicherheit bei 20°C) - flexibel auch bei -40°C - transparent – erlaubt visuelle Kontrolle des Durchgangs - die wellige Oberfläche verhindert ein Haften des Schlauches an Oberflächen und erleichtert das Umherziehen auf dem Boden - kein Aufrollen, sondern verhält sich neutral beim Ausziehen und beim Aufrollen - sämtliche Spiralschläuche werden mit vernickelten, drehbaren Verschraubungen geliefert - äußerst kleiner Windungsdurchmesser - extreme Flexibilität – Schlauch kann im Dauerbetrieb bis zur angegebenen Arbeitslänge ausgezogen werden und verliert nichts an Elastizität - knickfest, keine Querschnittsverengungen - max. Arbeitslänge 80 % der Strecklänge
Härte:	85 Shore A
Gewicht in Kg:	0,65

Abmessungen

Innendurchmesser:	7,9 mm
Anschluss 1:	Außengewinde G 3/8"
Anschluss 2:	Außengewinde G 3/8"
Länge in m:	7,5
Schlauch Innendurchmesser in mm:	7,9
Außendurchmesser in mm:	11,7
Wandstärke in mm:	1,9
Windungsdurchmesser Außen in mm:	55