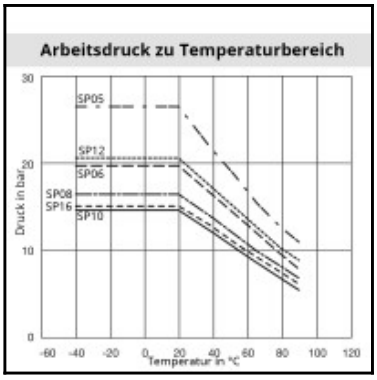
Datenblatt zu SP08/100/K+S PA-Spiralschlauch





Beschreibung

PA-Spiralschlauch blau mit Kupplung und Stecker (Typ 26), RECTULASTIC, 6,3 x 7,9 mm

RECTULASTIC – Schläuche aus Nylon 12 ermöglichen einen sicheren und effektiven Durchfluss von gasförmigen und flüssigen Medien.

Details

Serie:	RECTULASTIC
Farbe:	blau
Material:	Nylon 12 (PA)
Temperaturbereich:	-20°C bis +70°C
Druckbereich:	siehe Diagramm
Schlauchabgang:	radial
Zusatzinfo:	Beidseitig komplett eingebunden mit Kupplung und Stecker (Typ 26) mit Knickschutzfeder
Besonderheit:	mit Kupplung und Stecker (Typ 26)
Vorteile:	- schnelle Montage - gerade Schläuche ideal für RectuPush - geringes Gewicht - geringer Druckverlust - Farbauswahl zur Identifikation - gute Lagermöglichkeit durch Boxverpackung (gerade Schläuche) - hoher Abriebwiderstand - unerreichte Rückholkraft der Spiralschläuche - kleiner Windungsdurchmesser, daher platzsparend - beständig gegen Öle, Kraftstoffe, organische und anorganische Stoffe
Physikalische Eigenschaften:	- geringes Gewicht (spezif. Gewicht 9x niedriger als Kupfer) - breiter Temperatureinsatzbereich - gute Beständigkeit gegenüber Feuchtigkeit - salzwasserunempfindlich - lange Lebensdauer
Mechanische Eigenschaften:	- gute Schwingungsaufnahme - ausgezeichneter Abriebwiderstand - gutes Kompressionsverhalten - geringer Durchflussreibwiderstand bei allen Medien - keine Maßveränderungen - konstante Festigkeit
Medieneignung:	- Druckluft - Schmieröl - Brennstoff - Hydraulik - Vakuum - chemische Produkte (auf Anfrage) - Nahrungsmittel (auf Anfrage)
Gewicht in Kg:	0,3887

Abmessungen

Innendurchmesser:	6,3 mm
Anschluss 1:	Kupplung Typ 26
Anschluss 2:	Stecker Typ 26
Max. Arbeitslänge in m:	10,0
Schlauch Innendurchmesser in mm:	6,3
Außendurchmesser in mm:	7,9
Wandstärke in mm:	0,8
Windungsdurchmesser Außen in mm:	75
Anzahl Windungen:	60