

NY 500

Thermoplast-Hochdruckschlauch

Eigenschaften

Einsatzbereich	Chemie-Industrie
Innenschicht	Polyamide (PA)
Einlage	ein oder zwei Textileinlagen aus Aramid-Faser und ein Geflecht aus Stahldraht
Außenschicht	Polyurethan
Farbe	schwarz
Temp. min.	-40 °C
Temp. max.	100 °C
Temp. Bereich	begrenzt auf 70 ° C für Luft und Flüssigkeiten auf Wasserbasis
Medien	Lösungsmittel



Zusätzliche Informationen

Sicherheit: 4 : 1

Artikel

Bezeichnung	DN*	Size	Zoll	Innen-Ø (mm)	Außen-Ø (mm)	Betriebsdruck (bar)	Berstdruck (bar)	Biegeradius min. (mm)
NY 506	6	4	1/4"	6,6	12,7	700,0	2800	35
NY 508	8	5	5/16"	8,1	16,0	700,0	2800	60
NY 510	10	6	3/8"	9,8	18,7	700,0	2800	90
NY 513	12	8	1/2"	13,0	23,2	590,0	2360	100
NY 516	16	10	5/8"	16,3	26,6	500,0	2000	160
NY 520	19	12	3/4"	19,5	30,5	450,0	1800	180
NY 525	25	16	1"	25,8	38,1	315,0	1260	250

DN = Nenndurchmesser, Nennweite