

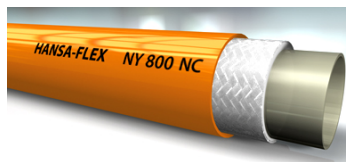
NY 800 NC (R8)

Thermoplast-Hochdruckschlauch, elektrisch nichtleitend

HANSA FLEX

Eigenschaften

Einsatzbereich	Hochdruckkreisläufe allgemeine Anwendung
Besondere Merkmale	hohe Ozon- und Abriebbeständigkeit sehr gute Biegewechselfestigkeit geringe Volumenausdehnung
Norm	SAE J517 - 100 R8 Non Conductive
Innenschicht	Polyester Elastomer
Einlage	eine Geflechteinlage aus Aramid
Außenschicht	Polyurethan
Farbe	orange
Temp. min.	-40 °C
Temp. max.	100 °C
Längenänderung	+ 0 % bis - 1 %
Medien	Mineralöl Synthetische Öle Wasser-Öl-Emulsionen (bis + 60 °C) Wasser (0 °C bis + 60 °C)



Hinweis

Elektrische Leitfähigkeit < 50µA nach ISO 3949

Artikel

Bezeichnung	DN*	Size	Zoll	Innen-Ø (mm)	Außen-Ø (mm)	Betriebsdruck (bar)	Berstdruck (bar)	Biegeradius min. (mm)
NY 804 NC	5	3	3/16"	5,0	8,9	350,0	1400	30
NY 806 NC	6	4	1/4"	6,5	11,5	350,0	1400	50
NY 808 NC	8	5	5/16"	8,1	13,4	300,0	1200	55
NY 810 NC	10	6	3/8"	9,7	15,5	280,0	1120	60
NY 813 NC	12	8	1/2"	13,0	19,9	245,0	980	80
NY 820 NC	19	12	3/4"	19,5	26,9	165,0	660	150
NY 825 NC	25	16	1"	25,9	34,2	140,0	560	200

DN = Nenndurchmesser, Nennweite