

**Özellikler**

Kullanım Alanı	Orta ve yüksek basınç devreler Yüksek basınç gres hortumları
Özel Nitelikler	yüksek ozon ve sürtünme dayanıklılığı kimyasal maddelere karşı iyi bir dirence sahiptir düşük hacim genişmesi
İç Kat	Polyamide (PA)
Takviye Kat	Yüksek mukavemetli yapılmış tek kat çelik örgü.
Dış Kat	Poliüretan
Renk	siyah
Sıcaklık min.	-40 °C
Sıcaklık max.	100 °C
Uzunluk değişikliği	+ %2 ila - %4
Akışkanlar	Mineral yağ Poliglikol bazlı yağ Su (0 °C ila + 60 °C) Su-yag emülsiyonları (maksimum + 60 °C)

Açıklama

Hortum Uzamasının Tespiti, EN ISO 1402'ye göre yapılan kontrollerde maks. çalışma basıncında Belirlenir.

Ürün

Tanım	DN*	Boyut	İnç	İç çap (mm)	Dış çap (mm)	Çalışma basıncı (bar)	çatlama basıncı (bar)	Bükme yarıçapı min. (mm)
NY 104 PA	5	3	3/16"	5,0	9,7	360,0	1440	25
NY 106 PA	6	4	1/4"	6,0	11,7	300,0	1200	35
NY 108 PA	8	5	5/16"	8,1	13,2	250,0	1000	40
NY 110 PA	10	6	3/8"	10,0	15,5	225,0	900	60
NY 113 PA	12	8	1/2"	13,0	18,8	180,0	655	70
NY 116 PA	16	10	5/8"	16,3	22,0	140,0	560	115
NY 120 PA	19	12	3/4"	19,4	25,8	115,0	460	145
NY 125 PA	25	16	1"	25,8	33,4	95,0	380	180

DN = Nominal çap, nominal genişlik