

**Свойства**

Область применения	Средние контуры высокого давления Магистрали высокого давления в смазочных системах
Особые признаки	Высокая озона- и износостойкость Хорошая стойкость к химикатам Низкое объемное растяжение
Внутренний слой	Polyamide (PA)
Вставка	Одна прослойка в виде оплетки из высокопрочной стальной проволоки
Наружный слой	Полиуретан
Цвет	черный
Температура min.	-40 °C
Температура max.	100 °C
Изменение длины	от + 2 % до - 4 %
Рабочие среды	Минеральное масло Масло на основе полигликоля Вода (от 0 °C до + 60 °C) Эмульсии воды и масла (до + 60 °C)

**Указание**

Изменение длины шланга определяется при проверке по EN ISO 1402 при макс. рабочем давлении.

**Изделие**

Наименование	DN*	Размер	Дюймы	Внутренний Ø	Наружный Ø	Рабочее давление	Продавливающее усилие	Мин. радиус изгиба
				(mm)	(mm)	(bar)	(bar)	(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 = номинальный диаметр, номинальный внутренний диаметр