

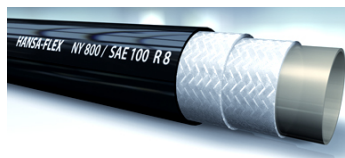
NY 800 (R8)

Термопластичный шланг высокого давления

HANSA FLEX

Свойства

| | |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Область применения | Контуры высокого давления Общее применение |
| Особые признаки | Высокая озоно- и износостойкость Нет разбухания и охрупчивания при использовании растворителей или щелочей Очень хорошая стойкость при переменных перемещениях с изгибом Малое объемное расширение |
| Норма | SAE 100 R 8, BS 4983, ISO 3949 |
| Внутренний слой | Полиэфирный эластомер |
| Вставка | Одна прослойка в виде оплетки из арамида |
| Наружный слой | Полиуретан |
| Цвет | черный |
| Температура min. | -40 °C |
| Температура max. | 100 °C |
| Изменение длины | от + 3 % до - 3 % |
| Рабочие среды | Минеральное масло Области применения с газами и химикатами Синтетические масла 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 804 | 5 | 3 | 3/16" | 5,0 | 8,9 | 350,0 | 1400 | 30 |
| NY 806 | 6 | 4 | 1/4" | 6,5 | 11,5 | 350,0 | 1400 | 50 |
| NY 808 | 8 | 5 | 5/16" | 8,1 | 13,4 | 300,0 | 1200 | 55 |
| NY 810 | 10 | 6 | 3/8" | 9,7 | 15,5 | 280,0 | 1120 | 60 |
| NY 813 | 12 | 8 | 1/2" | 13,0 | 19,9 | 245,0 | 980 | 80 |
| NY 820 | 19 | 12 | 3/4" | 19,5 | 26,9 | 165,0 | 660 | 150 |
| NY 825 | 25 | 16 | 1" | 25,9 | 34,2 | 140,0 | 560 | 200 |

DN = номинальный диаметр, номинальный внутренний диаметр