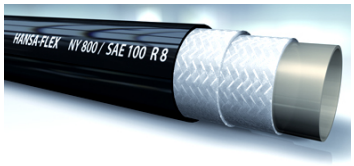
# NY 800 (R8)
Thermoplast-hogedrukslang

## Eigenschappen




| | |
|---|---|
| **Toepassingsgebied** | Hogedrukcircuits<br>Algemene toepassing |
| **Bijzondere kenmerken** | uitstekend bestand tegen ozon en slijtage<br>geen zwelling of verbrossing bij gebruik van oplosmiddelen of alkalische middelen<br>Zeer goede buigwisselsterkte<br>Geringe volume-uitzetting |
| **Norm** | SAE 100 R 8, BS 4983, ISO 3949 |
| **Binnenlaag** | polyester elastomeer |
| **Voering** | Een vlechtwapening van aramide |
| **Buitenlaag** | Polyurethaan |
| **Kleur** | zwart |
| **Temperatuur min.** | -40 °C |
| **Temperatuur max.** | 100 °C |
| **Lengteverandering** | + 3 % tot - 3 % |
| **Middelen** | Minerale olie<br>Toepassingen met gasvormige of chemische middelen<br>Synthetische oliën<br>Water ( 0 °C tot + 60 °C)<br>Water-olie emulsies (tot + 60 °C) |

## Aanwijzing

De lengtewijziging van de slang wordt bij controle volgens EN ISO 1402 bij max. werkdruk bepaald.

## Artikel

| Aanduiding | DN* | Size | Duim | Inw. Ø (mm) | Buiten-Ø (mm) | Werkdruk (bar) | Barstdruk (bar) | Buigradius min. (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 = nominale diameter, nominale wijdte

*Hoewel wij zeer zorgvuldig te werk gaan, kunnen wij fouten niet volledig uitsluiten en daarom niet aansprakelijkheid gesteld worden voor de vermelde gegevens.*