

# NYZ 800 (R8)

Thermoplast-hogedrukslang, duplex

**HANSA FLEX**

## Eigenschappen

<b>Toepassingsgebied</b>	Hogedrukcircuits Algemene toepassing
<b>Bijzondere kenmerken</b>	uitstekend bestand tegen ozon en slijtage geen zwelling of verbrossing bij gebruik van oplosmiddelen of alkalische middelen Duplexslang Zeer goede buigwielsterkte Geringe volume-uitzetting
<b>Norm</b>	SAE 100 R 8, BS 4983, ISO 3949
<b>Binnenlaag</b>	polyester elastomeer
<b>Voering</b>	Een vlechtwapening van aramide
<b>Buitenlaag</b>	Polyurethaan
<b>Kleur</b>	zwart
<b>Temperatuur min.</b>	-40 °C
<b>Temperatuur max.</b>	100 °C
<b>Lengteverandering</b>	+ 3 % tot - 3 %
<b>Middelen</b>	Minerale olie Toepassingen met gasvormige of chemische middelen Synthetische oliën Water ( 0 °C tot + 60 °C) 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)
NYZ 804	5	3	3/16"	5,0	8,9	350,0	1400	30
NYZ 806	6	4	1/4"	6,5	11,5	350,0	1400	50
NYZ 808	8	5	5/16"	8,1	13,4	300,0	1200	55
NYZ 810	10	6	3/8"	9,7	15,5	280,0	1120	60
NYZ 813	12	8	1/2"	13,0	19,9	245,0	960	80

DN = nominale diameter, nominale wijdte