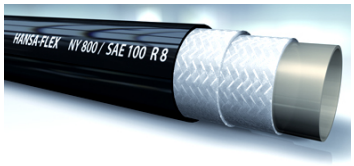
NY 800 (R8)
Thermoplast-hogedrukslang

Eigenschappen



Toepassingsgebied	Hogedrukcircuits Algemene toepassing
Bijzondere kenmerken	uitstekend bestand tegen ozon en slijtage geen zwelling of verbrossing bij gebruik van oplosmiddelen of alkalische middelen Zeer goede buigwisselsterkte 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 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)
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.