

NYZ 100

Thermoplast-hogedrukslang, duplex

HANSA FLEX

Eigenschappen

Toepassingsgebied	Middeldrukcircuits Hogedruk-smeerleidingen Landbouwmachines Vorkheftrucks
Bijzondere kenmerken	uitstekend bestand tegen ozon en slijtage Goed bestand tegen chemicaliën Lage volumetrische uitzetting
Binnenlaag	polyester elastomeer
Voering	Een vlechtwapening van zeer trekvast staaldraad
Buitenlaag	Polyurethaan
Kleur	zwart
Temperatuur min.	-40 °C
Temperatuur max.	100 °C
Lengteverandering	+2 % tot -4 %
Middelen	Minerale olie Olie op polyglycolbasis 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 104	5	3	3/16"	5	9,3	300,0	1200	25
NYZ 106	6	4	1/4"	6	11,5	300,0	1200	35
NYZ 108	8	5	5/16"	8	13,3	225,0	900	40
NYZ 110	10	6	3/8"	10	15,0	225,0	900	60
NYZ 113	12	8	1/2"	12	18,3	180,0	655	70

DN = nominale diameter, nominale wijjde