

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