

NYZ 700 (R7)

Termoplastická vysokotlaká hadice, podvojná

HANSA FLEX

Vlastnosti

| | |
|---------------------------------|--|
| Oblast použití | střední vysokotlaké systémy vysokozdvíhací vozíky mazací vedení |
| Zvláštní charakteristiky | vysoká odolnost vůči ozonu a ořezu nebobtná a nekřehne při použití rozpouštědel nebo alkalických médií Dvojitá hadice velmi dobrá mez únavy při střídavém napětí v ohybu malé objemové roztažení . |
| Norma | SAE 100 R 7 |
| Vnitřní vrstva | JS 4 - 13: polyester elastomer; od JS 16: polyamid |
| Vložka | dvě úpletové vložky z vysoce pevného polyesteru |
| Vnější vrstva | polyuretan |
| Barva | černá |
| Teplota min. | -40 °C |
| Teplota max. | 100 °C |
| Změna délky | + 3 % až - 3 % |
| Média | Minerální olej ASTM1 ASTM3 Olej na bázi polyglykolu syntetické oleje Voda (0° C až 60 °C) Emulze vody a oleje (do + 60°C) |



Upozornění

Prodloužení hadice se zjišťuje zkouškou dle EN ISO 1402 za max. provozního tlaku.

Výrobek

| Označení | DN* | Velikost | palce | Vnitřní Ø (mm) | Vnější Ø (mm) | Provozní tlak (bar) | Trhací tlak (bar) | Poloměr ohybu min. (mm) |
|----------|-----|----------|-------|-------------------|------------------|------------------------|----------------------|----------------------------|
| NYZ 704 | 5 | 3 | 3/16" | 5,0 | 9,6 | 210,0 | 840 | 25 |
| NYZ 706 | 6 | 4 | 1/4" | 6,5 | 12,2 | 210,0 | 840 | 35 |
| NYZ 708 | 8 | 5 | 5/16" | 8,1 | 14,3 | 190,0 | 760 | 45 |
| NYZ 710 | 10 | 6 | 3/8" | 9,7 | 16,0 | 160,0 | 640 | 55 |
| NYZ 713 | 12 | 8 | 1/2" | 13,0 | 20,3 | 140,0 | 560 | 95 |

DN = nominální průměr, nominální světlost