

NY 700 (R7)

Termoplastická vysokotlaká hadice

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 velmi dobrá mez únavy při střídavém napětí v ohybu malé objemové roztažení .
Norma	SAE 100 R 7
Vnitřní vrstva	Polyester elastomer
Vložka	dvě úpletové vložky z vysoce pevného polyesteru
Vnější vrstva	polyuretan
Barva	černá
Teplota min.	-40 °C
Teplota max.	93 °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)
NY 704	5	3	3/16"	5,0	9,6	210,0	840	25
NY 706	6	4	1/4"	6,5	12,2	210,0	840	35
NY 708	8	5	5/16"	8,1	14,3	190,0	760	45
NY 710	10	6	3/8"	9,7	16,0	160,0	640	55
NY 713	12	8	1/2"	13,0	20,3	140,0	560	95

DN = nominální průměr, nominální světlost