

NY 100

Hőre lágyuló magasnyomású tömlő



Tulajdonságok

Alkalmazási terület	közép magasnyomású körfolyamatok Nagynyomású kenővezetékek Terepjáró gépek Villástargonca
Speciális jellemzők	Magas ózon- és kopásállóság Jó vegyszerekkel szembeni ellenállóképesség Alacsony térfogatgyulladás
Beleső réteg	Poliészter elasztomer
Betét	egy magas húzószilárdságú acélhuzalból készült szövetbetét szövetbetét
Külső bevonat, réteg	Poliuretán
Szín	fekete
Hőmérséklet min.	-40 °C
Hőmérséklet max.	100 °C
Hosszváltozás	+ 2 %-tól - 4 %-ig
Közegek	Ásványolaj Poliglükol bázisú olaj Víz (0 °C-tól + 60 °C-ig) Víz-olaj-emulziók (60 °C-ig)



Megjegyzés

A tömlő hosszváltozás meghatározása EN ISO 1402 szerinti vizsgálattal max. üzemi nyomáson történik.

Cikk

Megnevezés	DN*	Méret	coll	Belső Ø (mm)	Külső Ø (mm)	Üzemi nyomás (bar)	Repszőnyomás (bar)	min. görbületi sugár (mm)
NY 104	5	3	3/16"	5,0	9,3	300,0	1200	25
NY 106	6	4	1/4"	6,0	11,5	300,0	1200	35
NY 108	8	5	5/16"	8,0	13,3	225,0	900	40
NY 110	10	6	3/8"	10,0	15,0	225,0	900	60
NY 113	12	8	1/2"	12,0	18,3	180,0	655	70
NY 116	16	10	5/8"	16,0	21,6	140,0	540	110
NY 120	19	12	3/4"	19,4	26,7	125,0	500	170
NY 125	25	16	1"	25,0	33,5	100,0	400	230

DN = névleges átmérő, névleges szélesség