

Tulajdonságok

Alkalmazási terület	közép magasnyomású körfolyamatok Nagynyomású kenővezetékek
Speciális jellemzők	Magas ózon- és kopásállóság Jó vegyszerekkel szembeni ellenállóképesség Alacsony térfogatátágulás
Beleső réteg	Polyamide (PA)
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 Poliglikol 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 PA	5	3	3/16"	5,0	9,7	360,0	1440	25
NY 106 PA	6	4	1/4"	6,0	11,7	300,0	1200	35
NY 108 PA	8	5	5/16"	8,1	13,2	250,0	1000	40
NY 110 PA	10	6	3/8"	10,0	15,5	225,0	900	60
NY 113 PA	12	8	1/2"	13,0	18,8	180,0	655	70
NY 116 PA	16	10	5/8"	16,3	22,0	140,0	560	115
NY 120 PA	19	12	3/4"	19,4	25,8	115,0	460	145
NY 125 PA	25	16	1"	25,8	33,4	95,0	380	180

DN = névleges átmérő, névleges szélesség