

NY 100

Visokotlačno crijevo od termoplasta

HANSA-FLEX

Karakteristike

Područje primjene	srednje visokotlačni kružni tokovi Visokotlačni vodovi za podmazivanje Poljoprivredni strojevi Viličari
Posebna obilježja	velika otpornost na ozon i habanje dobra otpornost na kemikalije malo volumetrijsko rastezanje
Unutrašnji sloj	poliester elastomer
Umetak	pleteni umetak od čelične žice velike čvrstoće
Vanjski sloj	Poliuretan
Boja	crna
Temperatura min.	-40 °C
Temperatura max.	100 °C
Promjena dužine	+ 2 % do - 4 %
Mediji	mineralno ulje ulje na bazi poliglikola voda (0 °C do + 60 °C) emulzije vode i ulja (do + 60 °C)



Napomena

Promjena dužine crijeva određena je kod ispitivanja prema EN ISO 1402 kod maks. radnog tlaka.

Artikli

Naziv	DN*	Veličina	Col	Unutarnji Ø (mm)	Vanjski Ø (mm)	Radni tlak (bar)	Tlak pucanja (bar)	Radijus savijanja min. (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 = nazivni promjer, nazivna širina