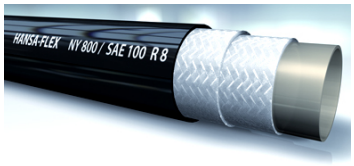
NY 800 (R8)

Termoplastyczny wąż wysokociśnieniowy

HANSA-FLEX

Właściwości



Zakres stosowania	obiegi wysokociśnieniowe zastosowania ogólne
Cechy szczególne	wysoka odporność na działanie ozonu i na ścieranie brak spęczania lub wzrostu łamliwości w razie stosowania rozpuszczalników lub czynników alkalicznych bardzo dobra wytrzymałość zmęczeniowa na zginanie przy obciążeniu przemiennym mała rozszerzalność objętościowa
Norma	SAE 100 R 8, BS 4983, ISO 3949
Warstwa wewnętrzna	elastomer poliestrowy
Wkład	oplot aramidowy
Warstwa zewnętrzna	poliuretan
Kolor	czarny
Temperatura min.	-40 °C
Temperatura max.	100 °C
Zmiana długości	+ 3 % do - 3 %
Czynniki robocze	olej mineralny zastosowania z czynnikami gazowymi lub chemicznymi oleje syntetyczne woda (0 °C do + 60 °C) emulsje wodno-olejowe (do + 60 °C)

Wskazówka

Zmianę długości węża należy wyznaczyć badaniem wg EN ISO 1402 przy maks. ciśnieniu roboczym.

Artykuł

Oznaczenie	DN*	Size	Cal	Ø wewnętrzna (mm)	Ø zewnętrzna (mm)	Ciśnienie robocze (bar)	Ciśnienie rozrywające (bar)	Promień gięcia min. (mm)
NY 804	5	3	3/16"	5,0	8,9	350,0	1400	30
NY 806	6	4	1/4"	6,5	11,5	350,0	1400	50
NY 808	8	5	5/16"	8,1	13,4	300,0	1200	55
NY 810	10	6	3/8"	9,7	15,5	280,0	1120	60
NY 813	12	8	1/2"	13,0	19,9	245,0	980	80
NY 820	19	12	3/4"	19,5	26,9	165,0	660	150
NY 825	25	16	1"	25,9	34,2	140,0	560	200

DN = średnica znamionowa

Mimo starannego sprawdzenia nie możemy wykluczyć błędów i nie gwarantujemy prawidłowości podanych informacji.