

TBFZ 200

Wąż wysokociśnieniowy, typu TBFZ, bliźniaczy

HANSA FLEX

Właściwości

Zakres stosowania	wąż podwójny do hydrauliki wysokociśnieniowej oraz na przewody do transportu czynników technicznych montaż wężem ze złączami włączanymi i złączami gwintowanymi
Cechy szczególne	wąż bliźniaczy korzystne właściwości przepływu wysoka odporność na światło, działanie czynników atmosferycznych, starzenie, czynniki chemiczne
Warstwa wewnętrzna	poliamid
Wkład	dwa opłoty poliestrowe
Warstwa zewnętrzna	DN 4: poliamid; od DN 6: poliuretan
Kolor	czarny
Temperatura min.	-60 °C
Temperatura max.	100 °C
Zmiana długości	+ 3 % do - 1 %



Wskazówka

Montaż ze złączami do włączania i złączami gwintowanymi.

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* przy 20°C (bar)	Ciśnienie robocze* przy 50°C (bar)	Ciśnienie robocze* przy 80°C (bar)	Promień gięcia min. (mm)
TBFZ 204	4	3	3/16"	4,0	9,2	485,0	452	380	40
TBFZ 206	6	4	1/4"	6,3	13,0	455,0	400	360	63
TBFZ 208	8	5	5/16"	8,0	14,9	375,0	330	300	80
TBFZ 210	10	6	3/8"	10,0	18,0	340,0	300	270	100
TBFZ 213	12	8	1/2"	13,0	21,9	280,0	245	220	130
TBFZ 220	19	12	3/4"	19,0	28,1	215,0	190	170	190

DN = średnica znamionowa – BD = ciśnienie robocze