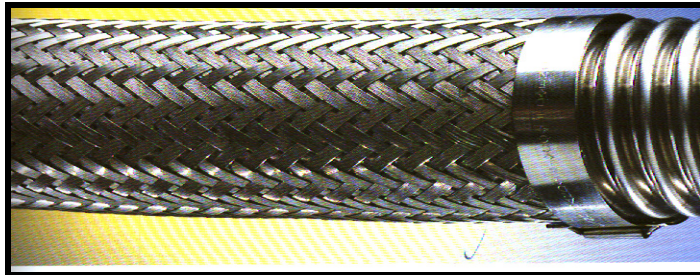


PARFLEX MM-11



- PRIMJENA:** tlak, podtlak ili vakum svih fluida koji zahtjevaju cijevi od nerđajućeg čelika (praktično gotovo svi fluidi osim solne i fluorne kiseline, te sumporne kiseline razrijeđenja 10-65%); koriste se i kao eliminatori vibracija cijevi za ispušne plinove (auspuha)
- MATERIJAL CIJEVI:** harmonikasto oblikovani nerđajući čelični lim srednje debljine stjenke (M) sa srednjim korakom prstenova (M) - AISI 316L u odnosu na AISI 321 ima ista mehanička svojstva, ali je otporniji na morsku vodu i kloride
- OPLET:** nerđajuća čelična žica AISI 304 (1 sloj)
- TEMPERATURA:** -200 +550 °C

NP	Promjer (mm)	Radni tlak (bar)	Težina (kg/m)	Polumjer savijanja (mm)	
				jednostruko	učestalo
NP 10	10.6 x 17.5	75	0.250	35	190
NP 13	12.3 x 19.5	70	0.290	35	210
NP 16	15.7 x 25.2	65	0.370	45	285
NP 19	19.8 x 30.3	50	0.500	55	310
NP 25	25.8 x 36.0	40	0.640	70	375
NP 32	33.0 x 45.7	35	1.000	80	405
NP 38	40.0 x 54.0	30	1.200	100	480
NP 50	51.6 x 67.5	25	1.540	130	550
NP 63	66.0 x 87.9	20	2.550	175	675
NP 75	76.6 x 100.0	18	2.900	200	750
NP 100	100.3 x 128.0	14	4.200	250	920

- Napomene:**
- Tlak cijevi je to veći što je deblja stjenka cijevi i veći broj opleta, a polumjeri savijanja su to manji što je manji korak prstenova.
 - Podaci o radnim tlakovima vrijede za temperature medija od 20 °C. Ako ih se želi koristiti za više temperature, radni se tlakovi računaju tako da se množe sa koeficijentom temperature k_t koji se vide u tablici prikazanoj u Karakteristikama visokotlačnih metalnih opletenih cijevi (vidi *XIA0 > 9.*)