

Onduleux à ondes parallèles , Formage Hydraulique pas rapproché INOX renforcé 2
TRESSSES, selon EN ISO 10380

Désignation	Tube Int.		Tresse Ext.		Ø INT		Ø EXT		BAR	RC Stat	RC Dyn.	Poids
	Inox	Inox	Nb	Ø INT	Tolérance	Ø EXT	Tolérance	PS	mm	mm	Kg/m	
INP2T10	316	304	2	3/8"	10.6 ±0.3	19.0 ±1.0	105	35	205	0.400		
INP2T13	316	304	2	1/2"	12.3 ±0.3	21.0 ±1.0	100	35	225	0.470		
INP2T16	316	304	2	5/8"	15.7 ±0.4	26.7 ±1.2	90	45	305	0.580		
INP2T19	316	304	2	3/4"	19.8 ±0.4	31.8 ±1.2	75	55	330	0.760		
INP2T25	316	304	2	1"	25.8 ±0.4	37.4 ±1.2	60	70	385	0.960		
INP2T32	321	304	2	1"1/4	33.0 ±0.4	47.7 ±1.2	50	80	415	1.520		
INP2T38	321	304	2	1"1/2	40.0 ±0.5	56.0 ±1.4	40	100	490	1.770		
INP2T50	321	304	2	2"	51.6 ±0.5	69.5 ±1.4	32	130	570	2.300		
INP2T65	321	304	2	2"1/2	66.0 ±0.6	90.4 ±1.6	25	175	685	3.800		
INP2T80	321	304	2	3"	76.6 ±0.6	102.5 ±1.6	22	200	770	4.350		
INP2T100	321	304	2	4"	103.0 ±1.0	130.0 ±1.6	20	250	960	6.300		
INP2T125	321	304	2	5"	127.5 ±1.0	157.5 ±1.6	18	325	1200	8.400		
INP2T150	321	304	2	6"	151.5 ±1.0	183.0 ±1.6	15	375	1400	9.600		
INP2T200	321	304	2	8"	200 ±0.8	237 ±2.0	9	260	1600	15.0		
INP2T250	321	304	2	10"	250 ±0.8	292 ±2.0	5	340	1750	17.8		
INP2T300	321	304	2	12"	300 ±1.0	345 ±3.0	3	420	2300	22.6		



Nota: Les pressions indiquées sur ce document le sont pour des tests réalisés à 20°C

Température -200°C à + 550°C
ACTION DE LA TEMPERATURE SUR L'ONDULEUX

Plage de température	Coefficient multiplicateur (PSxK)
-200° à 20°	1
50°	0.94
100°	0.83
150°	0.76
200°	0.69
250°	0.64
300°	0.60
350°	0.57
400°	0.56
450°	0.54
500°	0.53
550°	0.53

