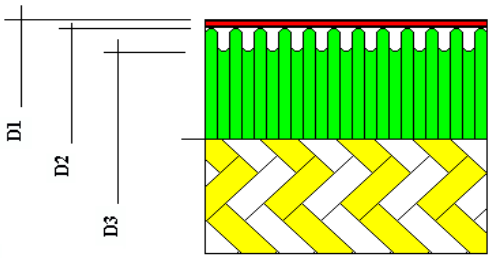
Demer S.r.l.
Via Padana Superiore, 36
20065 INZAGO MI
www.demer-flessibili.com



Telefono 02 954 87 86
Fax 02 953 10 489
e-mail: info@demer-flessibili.com

Tubo metallico flessibile a parete continua e spire parallele passo stretto in esecuzione pesante in acciaio inossidabile ASTM A 240 Tp 321 e treccia esterna

Tipo SP PP 2 N 87 = Tubo nudo (senza treccia esterna)
Tipo SP PP 2 T 87 = Tubo con una treccia esterna
Tipo SP PP 2 DT 87 = Tubo con doppia treccia esterna
Temperature da -200 a + 600 °C per AISI 316 DA - 200 A + 800 °c per AISI 321

Pressione di Scoppio = PN x 4
Costruzione secondo ISO 10380

DN	Size	D3	Raggio minimo		SP PP 2 N 87				SP PP 2 T 87				SP PP 2 DT 87			
			Curvatura	Piegatura	D2	PN	calcolo	Cat.	D1	PN	calcolo	Cat.	D1	PN	calcolo	Cat.
20	3/4"	19,5	600	55	28,8	3,2	64	I°	30	75	1500	II°	31,2	125	2500	II°
25	1"	25,6	680	70	36,5	3,2	80	I°	38,1	60	1500	II°	40	100	2500	II°
32	1 1/4"	32,6	750	80	43,7	3,2	102	I°	46	50	1600	II°	48	90	2880	II°
40	1 1/2"	39,6	850	100	52	2	80	I°	54	45	1800	II°	56	80	3200	II°
50	2"	51	950	130	65,5	2	100	I°	68	40	2000	II°	70	65	3250	II°
65	2 1/2"	65,5	1050	175	85,4	2	130	I°	88	35	2275	II°	90	50	3250	II°
80	3"	76	1280	200	97,5	2	160	I°	100	25	2000	II°	103	40	3200	II°
100	4"	102,4	1430	250	125	2	200	I°	128	20	2000	II°	130	32	3200	II°
125	5"	127,1	1700	325	152	2	250	I°	154	16	2000	II°	157	25	3125	II°
150	6"	151,1	2100	375	177	1,6	240	I°	181	12,5	1875	II°	184	20	3000	II°

Nota Bene. I valori di pressione (bar) sono quelli massimi ammissibili a temperatura ambiente.
Il raggio minimo di curvatura / piegatura è riferito al tubo SPPP2T 87 trecciato
La zona colorata della tabella corrisponde all'area esclusa dalla Normativa Macchine 97 / 23 /CE PED