



Azienda
con sistema di qualità
certificato da DNV
= ISO 9001/2000 =

CATALOGO TUBI PRESSIONE





COMPANY WITH QUALITY
SYSTEM CERTIFIED BY DNV
= ISO 9001/2000 =

PRODUCT LIST WINDGLASS PIPES



INDICE TUBI PRESSIONE - WINDGLASS PIPES INDEX

Senza giunto - Without joint	m 12	PN 6	pag. 1
Senza giunto - Without joint	m 6	PN 6	pag. 2
Senza giunto - Without joint	m 12	PN 10	pag. 3
Senza giunto - Without joint	m 6	PN 10	pag. 4
Senza giunto - Without joint	m 12	PN 16	pag. 5
Senza giunto - Without joint	m 6	PN 16	pag. 6
Senza giunto - Without joint	m 12	PN 20	pag. 7
Senza giunto - Without joint	m 6	PN 20	pag. 8
Giunto bicchiere maschio/femmina 2 O-Ring con cavetto antisfilo - Bell/spigot 2 O-Ring with lock joint	m 12	PN 6	pag. 9
Giunto bicchiere maschio/femmina 2 O-Ring con cavetto antisfilo - Bell/spigot 2 O-Ring with lock joint	m 6	PN 6	pag. 10
Giunto bicchiere maschio/femmina 2 O-Ring con cavetto antisfilo - Bell/spigot 2 O-Ring with lock joint	m 12	PN 10	pag. 11
Giunto bicchiere maschio/femmina 2 O-Ring con cavetto antisfilo - Bell/spigot 2 O-Ring with lock joint	m 6	PN 10	pag. 12
Giunto bicchiere maschio/femmina 2 O-Ring con cavetto antisfilo - Bell/spigot 2 O-Ring with lock joint	m 12	PN 16	pag. 13
Giunto bicchiere maschio/femmina 2 O-Ring con cavetto antisfilo - Bell/spigot 2 O-Ring with lock joint	m 6	PN 16	pag. 14
Giunto bicchiere maschio/femmina 2 O-Ring con cavetto antisfilo - Bell/spigot 2 O-Ring with lock joint	m 12	PN 20	pag. 15
Giunto bicchiere maschio/femmina 2 O-Ring con cavetto antisfilo - Bell/spigot 2 O-Ring with lock joint	m 6	PN 20	pag. 16
Giunto bicchiere maschio/femmina 2 O-Ring senza cavetto antisfilo - Bell/spigot 2 O-Ring without lock joint		PN 6	pag. 17
Giunto bicchiere maschio/femmina 2 O-Ring senza cavetto antisfilo - Bell/spigot 2 O-Ring without lock joint		PN 6	pag. 18
Giunto bicchiere maschio/femmina 2 O-Ring senza cavetto antisfilo - Bell/spigot 2 O-Ring without lock joint		PN 10	pag. 19
Giunto bicchiere maschio/femmina 2 O-Ring senza cavetto antisfilo - Bell/spigot 2 O-Ring without lock joint		PN 10	pag. 20
Giunto bicchiere maschio/femmina 2 O-Ring senza cavetto antisfilo - Bell/spigot 2 O-Ring without lock joint		PN 16	pag. 21

Giunto bicchiere maschio/femmina 2 O-Ring senza cavetto antisfilo - Bell/spigot 2 O-Ring without lock joint	PN 16	pag. 22
Giunto bicchiere maschio/femmina 2 O-Ring senza cavetto antisfilo - Bell/spigot 2 O-Ring without lock joint	PN 20	pag. 23
Giunto bicchiere maschio/femmina 2 O-Ring senza cavetto antisfilo - Bell/spigot 2 O-Ring without lock joint	PN 20	pag. 24



TUBO PRESSIONE-WINDGLASS PIPE

UNI 9032

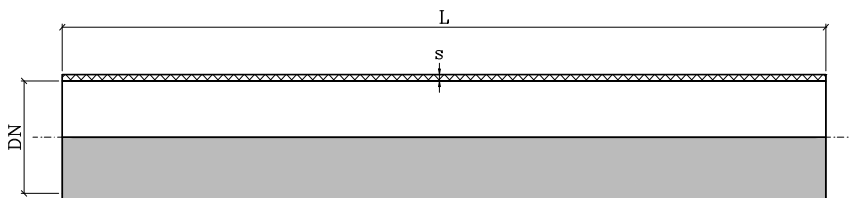
PN 6

Pag. 1

Tav. 1

Data: 20/09/04

Rev. 0 _____



DN	L mt	s mm	Peso barra Kg	Rigidità N/mq	Note
25	*	*	*	*	
40	*	*	*	*	
50	*	*	*	*	
65	*	*	*	*	
80	*	*	*	*	
100	*	*	*	*	
150	*	*	*	*	
200	12	2,4	30,39	364	
250	12	3,4	59,96	1615	
300	12	3,4	71,77	904	
350	12	3,4	83,58	579	
400	12	3,4	95,40	371	
450	12	4,5	146,72	837	
500	12	4,5	162,85	608	
600	12	4,5	195,10	363	
700	12	5,6	288,62	539	
800	12	5,6	329,50	361	
900	12	6,7	449,08	493	
1000	12	6,7	498,59	351	
1100	12	6,7	548,10	273	
1200	12	7,7	702,38	365	
1300	12	7,7	760,52	291	
1400	12	8,8	940,87	362	
1500	12	8,8	1007,63	297	
1600	12	9,9	1214,05	362	
1700	12	9,9	1289,44	306	
1800	12	10,9	1521,93	365	
1900	12	10,9	1605,95	309	
2000	12	12,0	1864,51	363	
2100	12	12,0	1957,16	316	
2200	12	12,0	2049,80	281	
2300	12	13,1	2343,06	322	
2400	12	13,1	2444,33	282	
2500	12	14,1	2763,66	321	
2600	12	14,1	2873,56	288	
2700	12	15,2	3218,95	326	
2800	12	15,2	3337,48	294	
2900	12	15,2	3456,01	264	
3000	12	16,3	3836,00	300	

LEGENDA:



TUBO PRESIONE-WINDGLASS PIPE
O-Ring e cavo antisfilo-O-ring and lock joint

UNI 9032

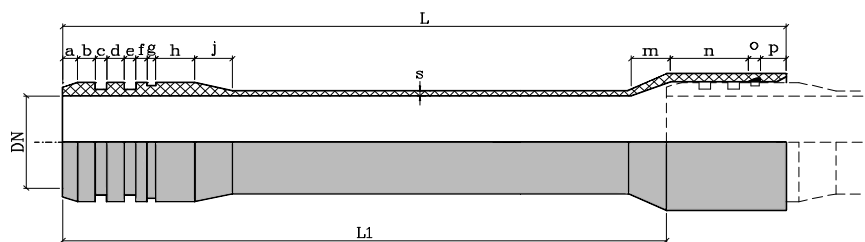
PN 10

Pag. 2

Tav. 2

Data: 20/09/04

Rev. 0 _____



DN	L mt	L1 mt	s mm	Peso barra Kg	Rigidità N/mq	Note
25	*	*	*	*	*	*
40	*	*	*	*	*	*
50	*	*	*	*	*	*
65	*	*	*	*	*	*
80	*	*	*	*	*	*
100	*	*	*	*	*	*
150	*	*	*	*	*	*
200	12	11,60	3,4	56,32	2913	
250	12	11,60	3,4	71,24	1615	
300	12	11,60	4,5	110,78	3052	
350	12	11,60	4,5	131,57	1955	
400	12	11,60	4,5	150,83	123	
450	12	11,60	5,6	209,19	1985	
500	12	11,60	5,6	232,49	1440	
600	12	11,60	6,7	337,50	1681	
700	12	11,60	7,7	454,54	1820	
800	12	11,60	8,8	590,48	1933	
900	12	11,60	8,8	671,66	1353	
1000	12	11,60	9,9	833,79	1439	
1100	12	11,60	10,9	1019,77	1593	
1200	12	11,60	10,9	1122,48	1233	
1300	12	11,60	12,0	1329,83	1347	
1400	12	11,60	13,1	1561,09	1405	
1500	12	11,60	14,1	1803,96	1496	
1600	12	11,60	15,2	2065,93	1555	
1700	12	11,60	15,2	2209,36	1314	
1800	12	11,60	16,3	2496,98	1375	
1900	12	11,60	17,4	2802,16	1429	
2000	12	11,60	18,4	3133,90	1486	
2100	12	11,60	18,4	3309,74	1293	
2200	12	11,60	19,5	3670,00	1379	
2300	12	11,60	20,6	4038,32	1412	
2400	12	11,60	20,6	4222,36	1235	
2500	12	11,60	21,6	4629,70	1275	
2600	12	11,60	22,7	5042,70	1335	
2700	12	11,60	23,8	5472,03	1376	
2800	12	11,60	23,8	5701,45	1238	
2900	12	11,60	24,8	6157,88	1281	
3000	12	11,60	25,9	6618,10	1332	

LEGENDA:



TUBO PRESSIONE-WINDGLASS PIPE

UNI 9032

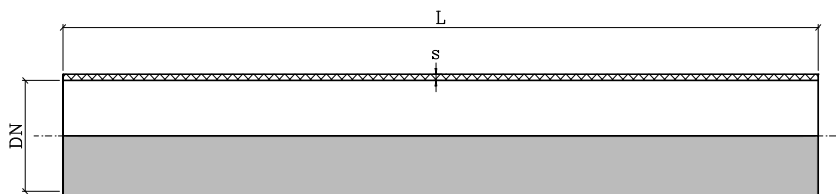
PN 6

Pag. 3

Tav. 3

Data: 20/09/04

Rev. 0 _____



DN	L mt	s mm	Peso barra Kg	Rigidità N/mq	Note
25	*	*	*	*	
40	*	*	*	*	
50	*	*	*	*	
65	*	*	*	*	
80	*	*	*	*	
100	*	*	*	*	
150	*	*	*	*	
200	6	2,4	0,00	364	
250	6	3,4	0,00	1615	
300	6	3,4	35,89	904	
350	6	3,4	41,79	579	
400	6	3,4	47,70	371	
450	6	4,5	73,36	837	
500	6	4,5	81,42	608	
600	6	4,5	97,55	363	
700	6	5,6	144,31	539	
800	6	5,6	164,75	361	
900	6	6,7	224,54	493	
1000	6	6,7	249,29	351	
1100	6	6,7	274,05	273	
1200	6	7,7	351,19	365	
1300	6	7,7	380,26	291	
1400	6	8,8	470,43	362	
1500	6	8,8	503,82	297	
1600	6	9,9	607,03	362	
1700	6	9,9	644,72	306	
1800	6	10,9	760,97	365	
1900	6	10,9	802,98	309	
2000	6	12,0	932,25	363	
2100	6	12,0	978,58	316	
2200	6	12,0	1024,90	281	
2300	6	13,1	1171,53	322	
2400	6	13,1	1222,17	282	
2500	6	14,1	1381,83	321	
2600	6	14,1	1436,78	288	
2700	6	15,2	16,9,48	326	
2800	6	15,2	1668,74	294	
2900	6	15,2	1728,01	264	
3000	6	16,3	1918,05	300	

LEGENDA:



TUBO PRESSIONE-WINDGLASS PIPE

UNI 9032

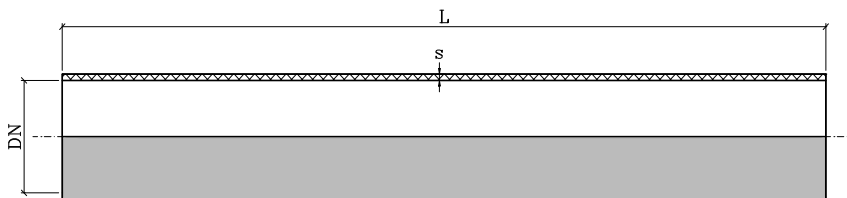
PN 10

Pag. 4

Tav. 4

Data: 20/09/04

Rev. 0 _____



DN	L mt	s mm	Peso barra Kg	Rigidità N/mq	Note
25	*	*	*	*	
40	*	*	*	*	
50	*	*	*	*	
65	*	*	*	*	
80	*	*	*	*	
100	*	*	*	*	
150	*	*	*	*	
200	12	3,4	48,15	2913	
250	12	3,4	59,86	1615	
300	12	4,5	98,34	3052	
350	12	4,5	114,47	1955	
400	12	4,5	130,59	123	
450	12	5,6	186,42	1985	
500	12	5,6	206,86	1440	
600	12	6,7	300,56	1681	
700	12	7,7	411,70	1820	
800	12	8,8	540,29	1933	
900	12	8,8	607,05	1353	
1000	12	9,9	761,70	1439	
1100	12	10,9	933,80	1593	
1200	12	10,9	1017,81	1233	
1300	12	12,0	1215,98	1347	
1400	12	13,1	1431,58	1405	
1500	12	14,1	1664,62	1496	
1600	12	15,2	1915,10	1555	
1700	12	15,2	2033,64	1314	
1800	12	16,3	2310,19	1375	
1900	12	17,4	2604,18	1429	
2000	12	18,4	2915,61	1486	
2100	12	18,4	3060,03	1293	
2200	12	19,5	3397,53	1379	
2300	12	20,6	3752,47	1412	
2400	12	20,6	3914,14	1235	
2500	12	21,6	4295,15	1275	
2600	12	22,7	4693,61	1335	
2700	12	23,8	5109,50	1376	
2800	12	23,8	5297,05	1238	
2900	12	24,8	5739,01	1281	
3000	12	25,9	6198,41	1332	

LEGENDA:



TUBO PRESSIONE-WINDGLASS PIPE

UNI 9032

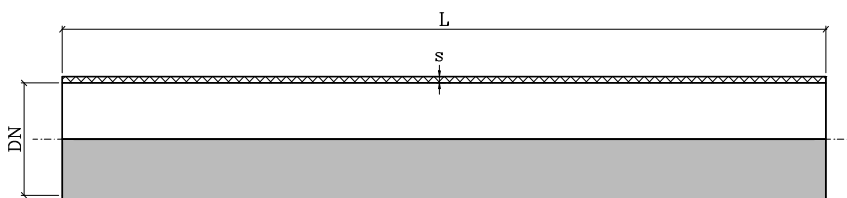
PN 10

Pag. 5

Tav. 5

Data: 20/09/04

Rev. 0



DN	L mt	s mm	Peso barra Kg	Rigidità N/mq	Note
25	*	*	*	*	
40	*	*	*	*	
50	*	*	*	*	
65	*	*	*	*	
80	*	*	*	*	
100	*	*	*	*	
150	*	*	*	*	
200	6	3,4	24,07	2913	
250	6	3,4	29,98	1615	
300	6	4,5	49,17	3052	
350	6	4,5	57,23	1955	
400	6	4,5	65,30	123	
450	6	5,6	93,21	1985	
500	6	5,6	103,43	1440	
600	6	6,7	150,28	1681	
700	6	7,7	205,85	1820	
800	6	8,8	270,14	1933	
900	6	8,8	303,52	1353	
1000	6	9,9	380,85	1439	
1100	6	10,9	466,90	1593	
1200	6	10,9	508,91	1233	
1300	6	12,0	607,99	1347	
1400	6	13,1	715,79	1405	
1500	6	14,1	832,31	1496	
1600	6	15,2	957,55	1555	
1700	6	15,2	1016,82	1314	
1800	6	16,3	1155,09	1375	
1900	6	17,4	1302,09	1429	
2000	6	18,4	1457,81	1486	
2100	6	18,4	1530,02	1293	
2200	6	19,5	1698,77	1379	
2300	6	20,6	1876,24	1412	
2400	6	20,6	1957,07	1235	
2500	6	21,6	2147,58	1275	
2600	6	22,7	2346,80	1335	
2700	6	23,8	2554,75	1376	
2800	6	23,8	2648,53	1238	
2900	6	24,8	2869,51	1281	
3000	6	25,9	3099,21	1332	

LEGENDA:



TUBO PRESSIONE-WINDGLASS PIPE

UNI 9032

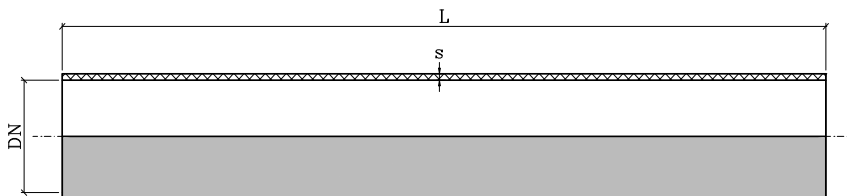
PN 16

Pag. 6

Tav. 6

Data: 20/09/04

Rev. 0



DN	L mt	s mm	Peso barra Kg	Rigidità N/mq	Note
25	12	2,4	4,15	106676	
40	12	2,4	6,40	28661	
50	12	2,4	7,90	14104	
65	12	3,4	16,26	53861	
80	12	3,4	19,80	33461	
100	12	3,4	24,52	18007	
150	12	4,5	49,96	19017	
200	12	4,5	66,09	9833	
250	12	4,5	82,22	5450	
300	12	5,6	125,10	7177	
350	12	5,6	145,54	4634	
400	12	6,7	201,54	5799	
450	12	7,7	266,36	6700	
500	12	8,8	340,00	7720	
600	12	9,9	460,14	6884	
700	12	10,9	597,72	6144	
800	12	12,0	752,74	5636	
900	12	13,1	925,20	5251	
1000	12	15,2	1203,92	6176	
1100	12	16,3	1420,07	5994	
1200	12	17,4	1653,67	5709	
1300	12	18,4	1904,71	5180	
1400	12	19,5	2173,18	5187	
1500	12	20,6	2459,10	5048	
1600	12	22,7	2904,33	5663	
1700	12	23,8	3233,95	5537	
1800	12	24,8	3581,00	5336	
1900	12	25,9	3945,49	5150	
2000	12	28,1	4504,73	5668	
2100	12	29,1	4912,92	5548	
2200	12	29,1	5143,61	4932	
2300	12	31,3	5781,61	5314	
2400	12	32,3	6242,12	5166	
2500	12	34,5	6941,63	5536	
2600	12	35,5	7445,83	5467	
2700	12	36,6	7967,47	5339	
2800	12	37,7	8506,56	5253	
2900	12	38,8	9063,08	5157	
3000	12	39,8	9637,05	5108	

LEGENDA:



TUBO PRESSIONE-WINDGLASS PIPE

UNI 9032

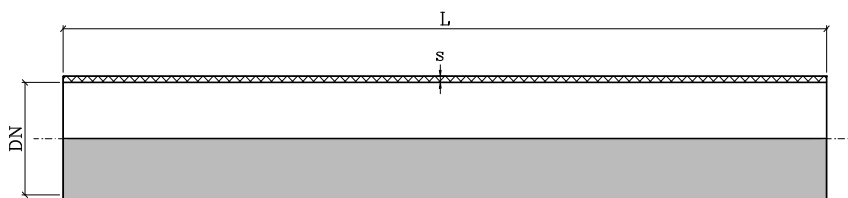
PN 16

Pag. 7

Tav. 7

Data: 20/09/04

Rev. 0



DN	L mt	s mm	Peso barra Kg	Rigidità N/mq	Note
25	6	2,4	2,07	106676	
40	6	2,4	3,20	28661	
50	6	2,4	3,95	14104	
80	6	3,4	8,13	53861	
100	6	3,4	9,90	33461	
125	6	3,4	12,26	18007	
150	6	4,5	24,98	19017	
200	6	4,5	33,05	9833	
250	6	4,5	41,11	5450	
300	6	5,6	62,55	7177	
350	6	5,6	72,77	4634	
400	6	6,7	100,77	5799	
450	6	7,7	133,18	6700	
500	6	8,8	170,00	7720	
600	6	9,9	230,07	6884	
700	6	10,9	298,86	6144	
800	6	12,0	376,37	5636	
900	6	13,1	462,60	5251	
1000	6	15,2	601,96	6176	
1100	6	16,3	710,04	5994	
1200	6	17,4	826,83	5709	
1300	6	18,4	952,35	5180	
1400	6	19,5	1086,59	5187	
1500	6	20,6	1229,55	5048	
1600	6	22,7	1452,17	5663	
1700	6	23,8	1616,97	5537	
1800	6	24,8	1790,50	5336	
1900	6	25,9	1972,75	5150	
2000	6	28,1	2252,37	5668	
2100	6	29,1	2456,46	5548	
2200	6	29,1	2571,81	4932	
2300	6	31,3	2891,81	5314	
2400	6	32,3	3121,06	5166	
2500	6	34,5	3470,81	5536	
2600	6	35,5	3722,92	5467	
2700	6	36,6	3983,74	5339	
2800	6	37,7	4253,28	5253	
2900	6	38,8	4531,54	5157	
3000	6	39,8	4818,52	5108	

LEGENDA:



TUBO PRESSIONE-WINDGLASS PIPE

UNI 9032

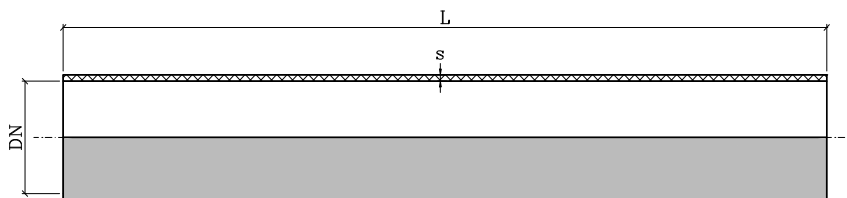
PN 20

Pag. 8

Tav. 8

Data: 20/09/04

Rev. 0 _ _ _ _ _



DN	L mt	s mm	Peso barra Kg	Rigidità N/mq	Note
25	12	2,4	4,15	106676	
40	12	2,4	6,40	28661	
50	12	3,4	12,71	112830	
75	12	3,4	16,26	53861	
100	12	3,4	19,80	33461	
125	12	3,4	24,52	18007	
150	12	4,5	49,96	19017	
200	12	4,5	66,09	9833	
250	12	5,6	104,60	12920	
300	12	6,7	152,04	14129	
350	12	6,7	176,79	9051	
400	12	7,7	237,30	10021	
450	12	8,8	306,61	10639	
500	12	9,9	384,74	11524	
600	12	10,9	513,70	9801	
700	12	13,1	722,65	11217	
800	12	15,2	966,85	12382	
900	12	16,3	1165,75	10825	
1000	12	18,4	1471,46	11513	
1100	12	19,5	1714,05	10733	
1200	12	20,6	1974,09	9865	
1300	12	22,7	2367,55	10778	
1400	12	24,8	2796,27	11243	
1500	12	25,9	3126,25	10531	
1600	12	28,1	3616,46	11060	
1700	12	29,1	3990,14	10509	
1800	12	30,2	4381,25	9863	
1900	12	32,3	4959,23	10323	
2000	12	34,5	5572,25	10807	
2100	12	35,5	6033,52	10344	
2200	12	36,6	6512,02	10084	
2300	12	38,8	7213,00	10378	
2400	12	39,8	7735,20	9882	
2500	12	42,0	8497,68	10198	
2600	12	43,0	9063,57	9897	
2700	12	45,2	9887,56	10239	
2800	12	46,2	10497,15	9901	
2900	12	48,4	11382,64	10246	
3000	12	49,5	12035,92	9976	

LEGENDA:



TUBO PRESSIONE-WINDGLASS PIPE

UNI 9032

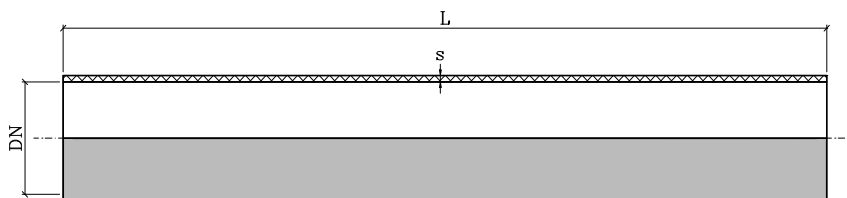
PN 20

Pag. 9

Tav. 9

Data: 20/09/04

Rev. 0



DN	L mt	s mm	Peso barra Kg	Rigidità N/mq	Note
25	6	2,4	2,07	106676	
40	6	2,4	3,20	28661	
50	6	3,4	6,36	112830	
75	6	3,4	8,13	53861	
100	6	3,4	9,90	33461	
125	6	3,4	12,26	18007	
150	6	4,5	24,98	19017	
200	6	4,5	33,05	9833	
250	6	5,6	52,33	12920	
300	6	6,7	76,02	14129	
350	6	6,7	88,39	9051	
400	6	7,7	118,65	10021	
450	6	8,8	153,31	10639	
500	6	9,9	192,37	11524	
600	6	10,9	256,85	9801	
700	6	13,1	361,32	11217	
800	6	15,2	483,43	12382	
900	6	16,3	582,88	10825	
1000	6	18,4	735,73	11513	
1100	6	19,5	857,03	10733	
1200	6	20,6	987,04	9865	
1300	6	22,7	1183,78	10778	
1400	6	24,8	1398,13	11243	
1500	6	25,9	1563,12	10531	
1600	6	28,1	1808,23	11060	
1700	6	29,1	1995,07	10509	
1800	6	30,2	2190,63	9863	
1900	6	32,3	2479,61	10323	
2000	6	34,5	2786,23	10807	
2100	6	35,5	3016,76	10344	
2200	6	36,6	3256,01	10084	
2300	6	38,8	3606,50	10378	
2400	6	39,8	3867,60	9882	
2500	6	42,0	4248,84	10198	
2600	6	43,0	4531,79	9897	
2700	6	45,2	4943,78	10239	
2800	6	46,2	5248,57	9901	
2900	6	48,4	5691,32	10246	
3000	6	49,5	6017,96	9976	

LEGENDA:



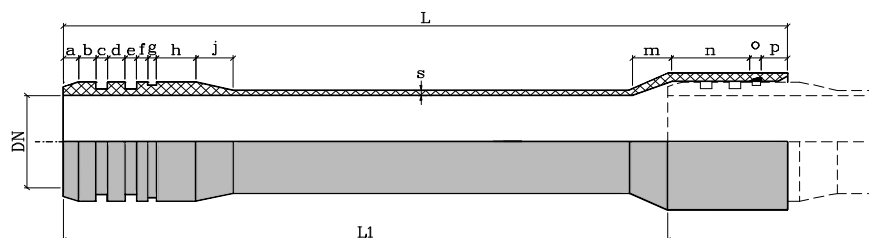
Tubo con giunto a bicchiere
O-Ring e cavo antisfilo-O-ring and lock joint
UNI 9032
PN 6

Pag. 10

Tav. 10

Data: 20/09/04

Rev. 0 _____



DN	L mt	L1 mt	s mm	Peso barra Kg	Rigidità N/mq	Note
25	*	*	*	*	*	*
40	*	*	*	*	*	*
50	*	*	*	*	*	*
65	*	*	*	*	*	*
80	*	*	*	*	*	*
100	*	*	*	*	*	*
150	*	*	*	*	*	*
200	12	11,60	2,4	30,39	364	
250	12	11,60	3,4	71,24	1615	
300	12	11,60	3,4	85,46	904	
350	12	11,60	3,4	102,13	579	
400	12	11,60	3,4	117,30	371	
450	12	11,60	4,5	171,37	837	
500	12	11,60	4,5	190,56	608	
600	12	11,60	4,5	237,01	363	
700	12	11,60	5,6	337,28	539	
800	12	11,60	5,6	389,64	361	
900	12	11,60	6,7	521,15	493	
1000	12	11,60	6,7	583,11	351	
1100	12	11,60	6,7	652,29	273	
1200	12	11,60	7,7	921,95	365	
1300	12	11,60	7,7	895,89	291	
1400	12	11,60	8,8	1093,57	362	
1500	12	11,60	8,8	1178,01	297	
1600	12	11,60	9,9	1398,00	362	
1700	12	11,60	9,9	1500,30	306	
1800	12	11,60	10,9	1745,97	365	
1900	12	11,60	10,9	1851,10	309	
2000	12	11,60	12,0	2132,47	363	
2100	12	11,60	12,0	2258,98	316	
2200	12	11,60	12,0	2385,96	281	
2300	12	11,60	13,1	2695,52	322	
2400	12	11,60	13,1	2822,01	282	
2500	12	11,60	14,1	3170,58	321	
2600	12	11,60	14,1	3308,67	288	
2700	12	11,60	15,2	3670,84	326	
2800	12	11,60	15,2	3834,49	294	
2900	12	11,60	15,2	3982,79	264	
3000	12	11,60	16,3	4367,45	300	

LEGENDA:



Tubo con giunto a bicchiere **O-Ring e cavo antisfilo-O-ring and lock joint**

UNI 9032

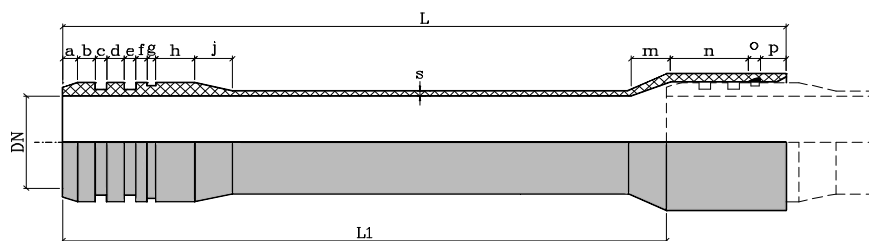
PN 6

Pag. 11

Tav. 11

Data: 20/09/04

Rev. 0 _____



DN	L mt	L1 mt	s mm	Peso barra Kg	Rigidità N/mq	Note
25	*	*	*	*	*	*
40	*	*	*	*	*	*
50	*	*	*	*	*	*
65	*	*	*	*	*	*
80	*	*	*	*	*	*
100	*	*	*	*	*	*
150	*	*	*	*	*	*
200	6	5,60	2,4	21,21	364	
250	6	5,60	3,4	41,26	1615	
300	6	5,60	3,4	49,58	904	
350	6	5,60	3,4	60,34	579	
400	6	5,60	3,4	69,60	371	
450	6	5,60	4,5	98,01	837	
500	6	5,60	4,5	109,13	608	
600	6	5,60	4,5	139,46	363	
700	6	5,60	5,6	192,97	539	
800	6	5,60	5,6	224,89	361	
900	6	5,60	6,7	296,61	493	
1000	6	5,60	6,7	333,81	351	
1100	6	5,60	6,7	378,24	273	
1200	6	5,60	7,7	470,76	365	
1300	6	5,60	7,7	515,63	291	
1400	6	5,60	8,8	623,13	362	
1500	6	5,60	8,8	674,20	297	
1600	6	5,60	9,9	790,98	362	
1700	6	5,60	9,9	855,60	306	
1800	6	5,60	10,9	985,01	365	
1900	6	5,60	10,9	1048,13	309	
2000	6	5,60	12,0	1200,21	363	
2100	6	5,60	12,0	1280,40	316	
2200	6	5,60	12,0	1361,06	281	
2300	6	5,60	13,1	1523,99	322	
2400	6	5,60	13,1	1599,85	282	
2500	6	5,60	14,1	1788,75	321	
2600	6	5,60	14,1	1871,89	288	
2700	6	5,60	15,2	2061,37	326	
2800	6	5,60	15,2	2165,75	294	
2900	6	5,60	15,2	2254,79	264	
3000	6	5,60	16,3	2449,40	300	

LEGENDA:



Tubo con giunto a bicchiere **O-Ring e cavo antisfilo-O-ring and lock joint**

UNI 9032

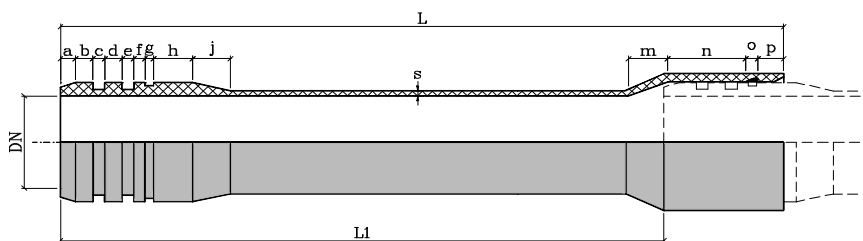
PN 10

Pag. 12

Tav. 12

Data: 20/09/04

Rev. 0 _____



DN	L mt	L1 mt	s mm	Peso barra Kg	Rigidità N/mq	Note
25	*	*	*	*	*	*
40	*	*	*	*	*	*
50	*	*	*	*	*	*
65	*	*	*	*	*	*
80	*	*	*	*	*	*
100	*	*	*	*	*	*
150	*	*	*	*	*	*
200	6	5,6	3,4	32,24	2913	
250	6	5,6	3,4	41,26	1615	
300	6	5,6	4,5	61,61	3052	
350	6	5,6	4,5	74,33	1955	
400	6	5,6	4,5	85,54	123	
450	6	5,6	5,6	115,98	1985	
500	6	5,6	5,6	129,06	1440	
600	6	5,6	6,7	187,22	1681	
700	6	5,6	7,7	248,69	1820	
800	6	5,6	8,8	320,33	1933	
900	6	5,6	8,8	368,13	1353	
1000	6	5,6	9,9	452,94	1439	
1100	6	5,6	10,9	552,87	1593	
1200	6	5,6	10,9	613,58	1233	
1300	6	5,6	12,0	721,84	1347	
1400	6	5,6	13,1	845,30	1405	
1500	6	5,6	14,1	1803,96	1496	
1600	6	5,6	15,2	1108,38	1555	
1700	6	5,6	15,2	1192,54	1314	
1800	6	5,6	16,3	1341,88	1375	
1900	6	5,6	17,4	1500,07	1429	
2000	6	5,6	18,4	1676,10	1486	
2100	6	5,6	18,4	1779,72	1293	
2200	6	5,6	19,5	1971,24	1379	
2300	6	5,6	20,6	2162,09	1412	
2400	6	5,6	20,6	2265,29	1235	
2500	6	5,6	21,6	2482,13	1275	
2600	6	5,6	22,7	2695,89	1335	
2700	6	5,6	23,8	2917,28	1376	
2800	6	5,6	23,8	3052,93	1238	
2900	6	5,6	24,8	2869,51	1281	
3000	6	5,6	25,9	3518,90	1332	

LEGENDA:



Tubo con giunto a bicchiere **O-Ring e cavo antisfilo-O-ring and lock joint**

UNI 9032

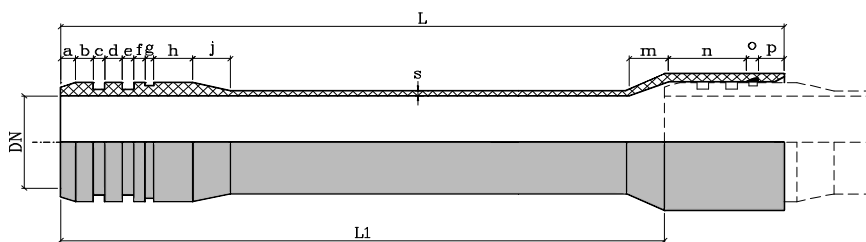
PN 16

Pag. 13

Tav. 13

Data: 20/09/04

Rev. 0 _____



DN	L mt	L1 mt	s mm	Peso barra Kg	Rigidità N/mq	Note
25	*	*	*	*	*	
40	12	11,60	2,4	8,57	28661	
50	12	11,60	2,4	10,40	14104	
65	12	11,60	3,4	19,81	53861	
80	12	11,60	3,4	24,12	33461	
100	12	11,60	3,4	28,41	18007	
150	12	11,60	4,5	56,29	19017	
200	12	11,60	4,5	73,41	9833	
250	12	11,60	4,5	92,45	5450	
300	12	11,60	5,6	136,28	7177	
350	12	11,60	5,6	161,17	4634	
400	12	11,60	6,7	218,43	5799	
450	12	11,60	7,7	285,36	6700	
500	12	11,60	8,8	359,35	7720	
600	12	11,60	9,9	489,54	6884	
700	12	11,60	10,9	631,78	6144	
800	12	11,60	12,0	792,89	5636	
900	12	11,60	13,1	974,78	5251	
1000	12	11,60	15,2	1255,12	6176	
1100	12	11,60	16,3	1483,06	5994	
1200	12	11,60	17,4	18728,30	5709	
1300	12	11,60	18,4	1986,02	518	
1400	12	11,60	19,5	2267,65	5187	
1500	12	11,60	20,6	2560,89	5048	
1600	12	11,60	22,7	3008,41	5663	
1700	12	11,60	23,8	3352,94	5537	
1800	12	11,60	24,8	3707,73	5336	
1900	12	11,60	25,9	4080,07	5150	
2000	12	11,60	28,1	4647,90	5668	
2100	12	11,60	29,1	5075,05	5548	
2200	12	11,60	29,1	5333,55	4932	
2300	12	11,60	31,3	5971,55	5314	
2400	12	11,60	32,3	6440,29	5166	
2500	12	11,60	34,5	7151,08	5536	
2600	12	11,60	35,5	7664,82	5467	
2700	12	11,60	36,6	8194,89	5339	
2800	12	11,60	37,7	8759,24	5253	
2900	12	11,60	38,8	9324,81	5157	
3000	12	11,60	39,8	9894,17	5108	

LEGENDA:



Tubo con giunto a bicchiere **O-Ring e cavo antisfilo-O-ring and lock joint**

UNI 9032

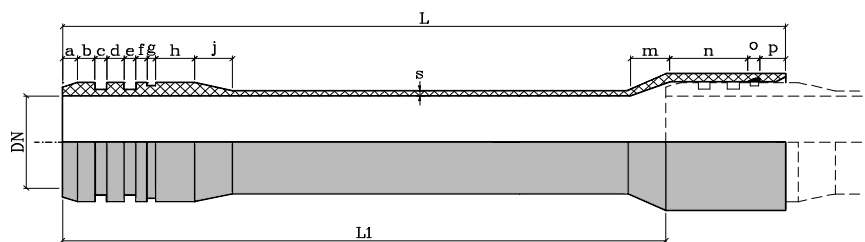
PN 16

Pag. 14

Tav. 14

Data: 20/09/04

Rev. 0 _____



DN	L mt	L1 mt	s mm	Peso barra Kg	Rigidità N/mq	Note
25	*	*	*	*	*	
40	6	5,60	2,4	5,37	28661	
50	6	5,60	2,4	6,45	14104	
65	6	5,60	3,4	11,68	53861	
80	6	5,60	3,4	14,22	33461	
100	6	5,60	3,4	16,15	18007	
150	6	5,60	4,5	31,31	19017	
200	6	5,60	4,5	40,38	9833	
250	6	5,60	4,5	51,34	5450	
300	6	5,60	5,6	73,73	7177	
350	6	5,60	5,6	88,40	4634	
400	6	5,60	6,7	117,66	5799	
450	6	5,60	7,7	152,18	6700	
500	6	5,60	8,8	189,35	7720	
600	6	5,60	9,9	259,47	6884	
700	6	5,60	10,9	332,92	6144	
800	6	5,60	12,0	416,52	5636	
900	6	5,60	13,1	512,18	5251	
1000	6	5,60	15,2	653,16	6176	
1100	6	5,60	16,3	773,03	5994	
1200	6	5,60	17,4	901,46	5709	
1300	6	5,60	18,4	1033,66	518	
1400	6	5,60	19,5	1181,06	5187	
1500	6	5,60	20,6	1331,34	5048	
1600	6	5,60	22,7	1556,25	5663	
1700	6	5,60	23,8	1735,96	5537	
1800	6	5,60	24,8	1917,23	5336	
1900	6	5,60	25,9	2107,33	5150	
2000	6	5,60	28,1	2395,54	5668	
2100	6	5,60	29,1	2618,59	5548	
2200	6	5,60	29,1	2761,75	4932	
2300	6	5,60	31,3	3080,75	5314	
2400	6	5,60	32,3	3319,23	5166	
2500	6	5,60	34,5	3680,26	5536	
2600	6	5,60	35,5	3941,91	5467	
2700	6	5,60	36,6	4211,16	5339	
2800	6	5,60	37,7	4505,96	5253	
2900	6	5,60	38,8	4793,27	5157	
3000	6	5,60	39,8	5075,64	5108	

LEGENDA:



Tubo con giunto a bicchiere **O-Ring e cavo antisfilo-O-ring and lock joint**

UNI 9032

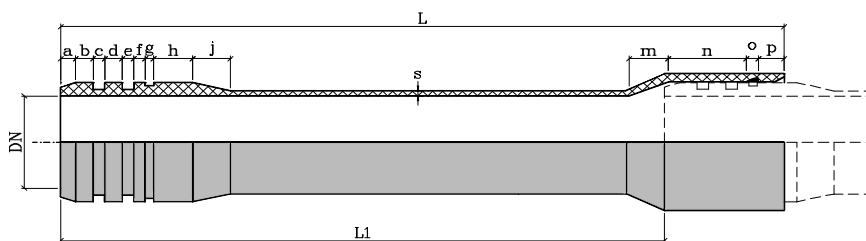
PN 20

Pag. 15

Tav. 15

Data: 20/09/04

Rev. 0 _____



DN	L mt	L1 mt	s mm	Peso barra Kg	Rigidità N/mq	Note
25	*	*	*	*	*	
40	12	11,60	2,4	8,57	28661	
50	12	11,60	3,4	15,23	112830	
65	12	11,60	3,4	19,81	53861	
80	12	11,60	3,4	24,12	33461	
100	12	11,60	3,4	28,41	18007	
150	12	11,60	4,5	56,29	19017	
200	12	11,60	4,5	73,42	9833	
250	12	11,60	5,6	113,83	12920	
300	12	11,60	6,7	161,95	14129	
350	12	11,60	6,7	190,95	9051	
400	12	11,60	7,7	252,50	10021	
450	12	11,60	8,8	323,71	10639	
500	12	11,60	9,9	401,97	11524	
600	12	11,60	10,9	540,57	9801	
700	12	11,60	13,1	750,81	11217	
800	12	11,60	15,2	996,89	12382	
900	12	11,60	16,3	1203,97	10825	
1000	12	11,60	18,4	1510,01	11513	
1100	12	11,60	19,5	1763,15	10733	
1200	12	11,60	20,6	2033,58	9865	
1300	12	11,60	22,7	2426,98	10778	
1400	12	11,60	24,8	2861,29	11243	
1500	12	11,60	25,9	3196,50	10531	
1600	12	11,60	28,1	3686,87	11060	
1700	12	11,60	29,1	4073,38	10509	
1800	12	11,60	30,2	4470,15	9863	
1900	12	11,60	32,3	5045,88	10323	
2000	12	11,60	34,5	5665,14	10807	
2100	12	11,60	35,5	6142,66	10344	
2200	12	11,60	36,6	6637,27	10084	
2300	12	11,60	38,8	7335,26	10378	
2400	12	11,60	39,8	7862,78	9882	
2500	12	11,60	42,0	8633,55	10198	
2600	12	11,60	43,0	9206,06	9897	
2700	12	11,60	45,2	10024,19	10239	
2800	12	11,60	46,2	10655,70	9901	
2900	12	11,60	48,4	11534,68	10246	
3000	12	11,60	49,5	12179,60	9976	

LEGENDA:



Tubo con giunto a bicchiere **O-Ring e cavo antisfilo-O-ring and lock joint**

UNI 9032

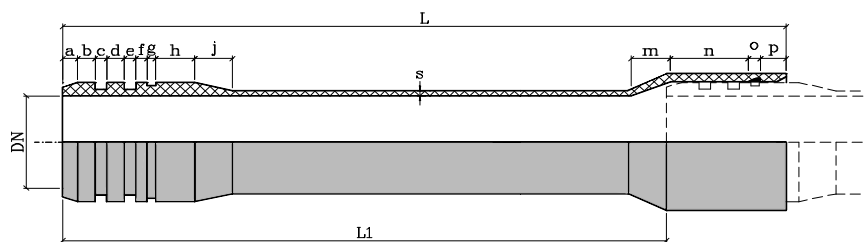
PN 20

Pag. 16

Tav. 16

Data: 20/09/04

Rev. 0 _____



DN	L mt	L1 mt	s mm	Peso barra Kg	Rigidità N/mq	Note
25	*	*	*	*	*	
40	6	5,60	2,4	5,37	28661	
50	6	5,60	3,4	8,88	112830	
65	6	5,60	3,4	11,68	53861	
80	6	5,60	3,4	14,22	33461	
100	6	5,60	3,4	16,15	18007	
150	6	5,60	4,5	31,31	19017	
200	6	5,60	4,5	40,38	9833	
250	6	5,60	5,6	61,50	12920	
300	6	5,60	6,7	85,93	14129	
350	6	5,60	6,7	102,55	9051	
400	6	5,60	7,7	133,85	10021	
450	6	5,60	8,8	170,41	10639	
500	6	5,60	9,9	209,60	11524	
600	6	5,60	10,9	283,72	9801	
700	6	5,60	13,1	389,48	11217	
800	6	5,60	15,2	513,47	12382	
900	6	5,60	16,3	621,10	10825	
1000	6	5,60	18,4	774,28	11513	
1100	6	5,60	19,5	906,13	10733	
1200	6	5,60	20,6	1046,53	9865	
1300	6	5,60	22,7	1243,21	10778	
1400	6	5,60	24,8	1463,15	11243	
1500	6	5,60	25,9	1633,37	10531	
1600	6	5,60	28,1	1878,64	11060	
1700	6	5,60	29,1	2078,31	10509	
1800	6	5,60	30,2	2279,53	9863	
1900	6	5,60	32,3	2566,26	10323	
2000	6	5,60	34,5	2878,92	10807	
2100	6	5,60	35,5	3125,90	10344	
2200	6	5,60	36,6	3381,26	10084	
2300	6	5,60	38,8	3728,76	10378	
2400	6	5,60	39,8	3995,18	9882	
2500	6	5,60	42,0	4384,71	10198	
2600	6	5,60	43,0	4674,28	9897	
2700	6	5,60	45,2	5080,41	10239	
2800	6	5,60	46,2	5407,12	9901	
2900	6	5,60	48,4	5843,36	10246	
3000	6	5,60	49,5	6161,64	9976	

LEGENDA:



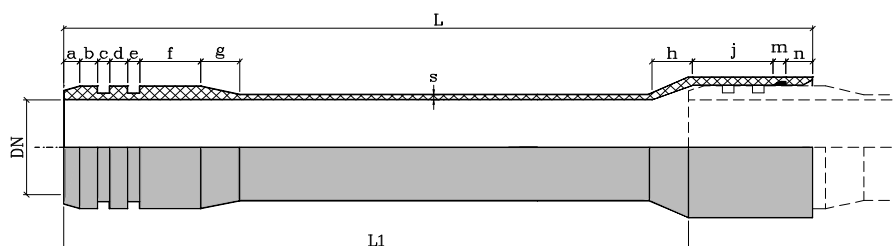
Tubo con giunto a bicchiere
O-Ring e cavo antisfilo-O-ring without lock joint
UNI 9032
PN 6

Pag. 17

Tav. 17

Data: 20/09/04

Rev. 0 _____



DN	L mt	L1 mt	s mm	Peso barra Kg	Rigidità N/mq	Note
25	*	*	*	*	*	*
40	*	*	*	*	*	*
50	*	*	*	*	*	*
65	*	*	*	*	*	*
80	*	*	*	*	*	*
100	*	*	*	*	*	*
150	*	*	*	*	*	*
200	12	11,60	2,4	30,39	364	
250	12	11,60	3,4	71,24	1615	
300	12	11,60	3,4	85,46	904	
350	12	11,60	3,4	102,13	579	
400	12	11,60	3,4	117,30	371	
450	12	11,60	4,5	171,37	837	
500	12	11,60	4,5	190,56	608	
600	12	11,60	4,5	237,01	363	
700	12	11,60	5,6	337,28	539	
800	12	11,60	5,6	389,64	361	
900	12	11,60	6,7	521,15	493	
1000	12	11,60	6,7	583,11	351	
1100	12	11,60	6,7	652,29	273	
1200	12	11,60	7,7	921,95	365	
1300	12	11,60	7,7	895,89	291	
1400	12	11,60	8,8	1093,57	362	
1500	12	11,60	8,8	1178,01	297	
1600	12	11,60	9,9	1398,00	362	
1700	12	11,60	9,9	1500,30	306	
1800	12	11,60	10,9	1745,97	365	
1900	12	11,60	10,9	1851,10	309	
2000	12	11,60	12,0	2132,47	363	
2100	12	11,60	12,0	2258,98	316	
2200	12	11,60	12,0	2385,96	281	
2300	12	11,60	13,1	2695,52	322	
2400	12	11,60	13,1	2822,01	282	
2500	12	11,60	14,1	3170,58	321	
2600	12	11,60	14,1	3308,67	288	
2700	12	11,60	15,2	3670,84	326	
2800	12	11,60	15,2	3834,49	294	
2900	12	11,60	15,2	3982,79	264	
3000	12	11,60	16,3	4367,45	300	

LEGENDA:



Tubo con giunto a bicchiere **O-Ring e cavo antisfilo-O-ring without lock joint**

UNI 9032

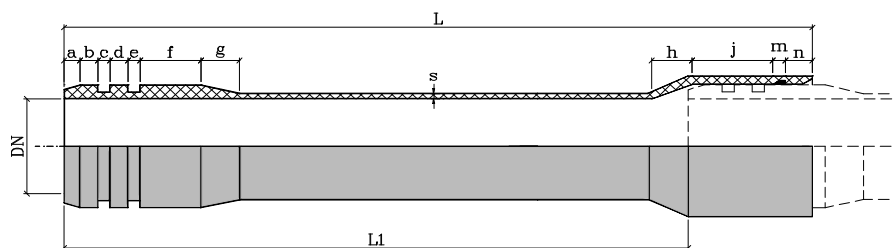
PN 6

Pag. 18

Tav. 18

Data: 20/09/04

Rev. 0 _____



DN	L mt	L1 mt	s mm	Peso barra Kg	Rigidità N/mq	Note
25	*	*	*	*	*	*
40	*	*	*	*	*	*
50	*	*	*	*	*	*
65	*	*	*	*	*	*
80	*	*	*	*	*	*
100	*	*	*	*	*	*
150	*	*	*	*	*	*
200	6	5,60	2,4	21,21	364	
250	6	5,60	3,4	41,26	1615	
300	6	5,60	3,4	49,58	904	
350	6	5,60	3,4	60,34	579	
400	6	5,60	3,4	69,60	371	
450	6	5,60	4,5	98,01	837	
500	6	5,60	4,5	109,13	608	
600	6	5,60	4,5	139,46	363	
700	6	5,60	5,6	192,97	539	
800	6	5,60	5,6	224,89	361	
900	6	5,60	6,7	296,61	493	
1000	6	5,60	6,7	333,81	351	
1100	6	5,60	6,7	378,24	273	
1200	6	5,60	7,7	470,76	365	
1300	6	5,60	7,7	515,63	291	
1400	6	5,60	8,8	623,13	362	
1500	6	5,60	8,8	674,20	297	
1600	6	5,60	9,9	790,98	362	
1700	6	5,60	9,9	855,60	306	
1800	6	5,60	10,9	985,01	365	
1900	6	5,60	10,9	1048,13	309	
2000	6	5,60	12,0	1200,21	363	
2100	6	5,60	12,0	1280,40	316	
2200	6	5,60	12,0	1361,06	281	
2300	6	5,60	13,1	1523,99	322	
2400	6	5,60	13,1	1599,85	282	
2500	6	5,60	14,1	1788,75	321	
2600	6	5,60	14,1	1871,89	288	
2700	6	5,60	15,2	2061,37	326	
2800	6	5,60	15,2	2165,75	294	
2900	6	5,60	15,2	2254,79	264	
3000	6	5,60	16,3	2449,40	300	

LEGENDA:



Tubo con giunto a bicchiere

O-Ring e cavo antisfilo-O-ring without lock joint

UNI 9032

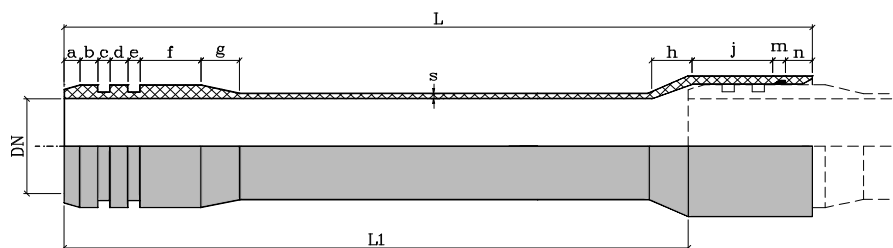
PN 10

Pag. 19

Tav. 19

Data: 20/09/04

Rev. 0



DN	L mt	L1 mt	s mm	Peso barra Kg	Rigidità N/mq	Note
25	*	*	*	*	*	*
40	*	*	*	*	*	*
50	*	*	*	*	*	*
65	*	*	*	*	*	*
80	*	*	*	*	*	*
100	*	*	*	*	*	*
150	*	*	*	*	*	*
200	12	11,60	3,4	56,32	2913	
250	12	11,60	3,4	71,24	1615	
300	12	11,60	4,5	110,78	3052	
350	12	11,60	4,5	131,57	1955	
400	12	11,60	4,5	150,83	123	
450	12	11,60	5,6	209,19	1985	
500	12	11,60	5,6	232,49	1440	
600	12	11,60	6,7	337,50	1681	
700	12	11,60	7,7	454,54	1820	
800	12	11,60	8,8	590,48	1933	
900	12	11,60	8,8	671,66	1353	
1000	12	11,60	9,9	833,79	1439	
1100	12	11,60	10,9	1019,77	1593	
1200	12	11,60	10,9	1122,48	1233	
1300	12	11,60	12,0	1329,83	1347	
1400	12	11,60	13,1	1561,09	1405	
1500	12	11,60	14,1	1803,96	1496	
1600	12	11,60	15,2	2065,93	1555	
1700	12	11,60	15,2	2209,36	1314	
1800	12	11,60	16,3	2496,98	1375	
1900	12	11,60	17,4	2802,16	1429	
2000	12	11,60	18,4	3133,90	1486	
2100	12	11,60	18,4	3309,74	1293	
2200	12	11,60	19,5	3670,00	1379	
2300	12	11,60	20,6	4038,32	1412	
2400	12	11,60	20,6	4222,36	1235	
2500	12	11,60	21,6	4629,70	1275	
2600	12	11,60	22,7	5042,70	1335	
2700	12	11,60	23,8	5472,03	1376	
2800	12	11,60	23,8	5701,45	1238	
2900	12	11,60	24,8	6157,88	1281	
3000	12	11,60	25,9	6618,10	1332	

LEGENDA:



Tubo con giunto a bicchiere

O-Ring e cavo antisfilo-O-ring without lock joint

UNI 9032

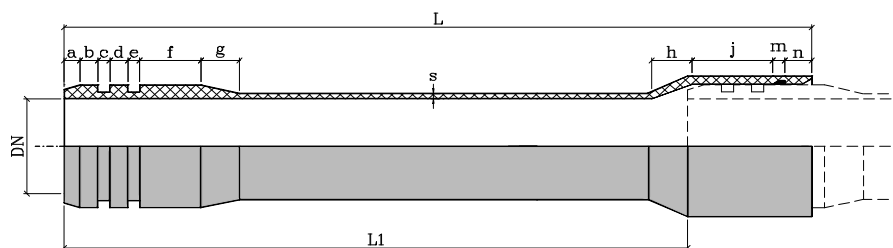
PN 10

Pag. 20

Tav. 20

Data: 20/09/04

Rev. 0



DN	L mt	L1 mt	s mm	Peso barra Kg	Rigidità N/mq	Note
25	*	*	*	*	*	*
40	*	*	*	*	*	*
50	*	*	*	*	*	*
65	*	*	*	*	*	*
80	*	*	*	*	*	*
100	*	*	*	*	*	*
150	*	*	*	*	*	*
200	6	5,6	3,4	32,24	2913	
250	6	5,6	3,4	41,26	1615	
300	6	5,6	4,5	61,61	3052	
350	6	5,6	4,5	74,33	1955	
400	6	5,6	4,5	85,54	123	
450	6	5,6	5,6	115,98	1985	
500	6	5,6	5,6	129,06	1440	
600	6	5,6	6,7	187,22	1681	
700	6	5,6	7,7	248,69	1820	
800	6	5,6	8,8	320,33	1933	
900	6	5,6	8,8	368,13	1353	
1000	6	5,6	9,9	452,94	1439	
1100	6	5,6	10,9	552,87	1593	
1200	6	5,6	10,9	613,58	1233	
1300	6	5,6	12,0	721,84	1347	
1400	6	5,6	13,1	845,30	1405	
1500	6	5,6	14,1	1803,96	1496	
1600	6	5,6	15,2	1108,38	1555	
1700	6	5,6	15,2	1192,54	1314	
1800	6	5,6	16,3	1341,88	1375	
1900	6	5,6	17,4	1500,07	1429	
2000	6	5,6	18,4	1676,10	1486	
2100	6	5,6	18,4	1779,72	1293	
2200	6	5,6	19,5	1971,24	1379	
2300	6	5,6	20,6	2162,09	1412	
2400	6	5,6	20,6	2265,29	1235	
2500	6	5,6	21,6	2482,13	1275	
2600	6	5,6	22,7	2695,89	1335	
2700	6	5,6	23,8	2917,28	1376	
2800	6	5,6	23,8	3052,93	1238	
2900	6	5,6	24,8	2869,51	1281	
3000	6	5,6	25,9	3518,90	1332	

LEGENDA:



Tubo con giunto a bicchiere **O-Ring e cavo antisfilo-O-ring without lock joint**

UNI 9032

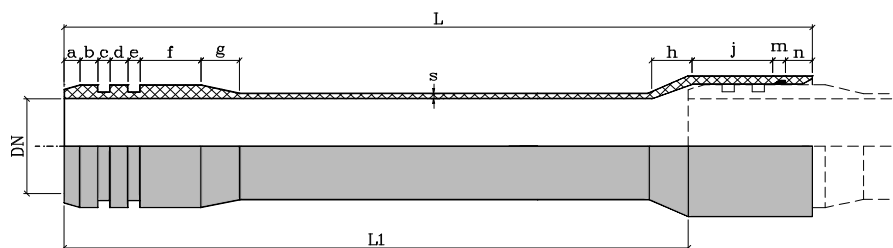
PN 16

Pag. 21

Tav. 21

Data: 20/09/04

Rev. 0 _____



DN	L mt	L1 mt	s mm	Peso barra Kg	Rigidità N/mq	Note
25	*	*	*	*	*	
40	12	11,60	2,4	8,57	28661	
50	12	11,60	2,4	10,40	14104	
65	12	11,60	3,4	19,81	53861	
80	12	11,60	3,4	24,12	33461	
100	12	11,60	3,4	28,41	18007	
150	12	11,60	4,5	56,29	19017	
200	12	11,60	4,5	73,41	9833	
250	12	11,60	4,5	92,45	5450	
300	12	11,60	5,6	136,28	7177	
350	12	11,60	5,6	161,17	4634	
400	12	11,60	6,7	218,43	5799	
450	12	11,60	7,7	285,36	6700	
500	12	11,60	8,8	359,35	7720	
600	12	11,60	9,9	489,54	6884	
700	12	11,60	10,9	631,78	6144	
800	12	11,60	12,0	792,89	5636	
900	12	11,60	13,1	974,78	5251	
1000	12	11,60	15,2	1255,12	6176	
1100	12	11,60	16,3	1483,06	5994	
1200	12	11,60	17,4	18728,30	5709	
1300	12	11,60	18,4	1986,02	518	
1400	12	11,60	19,5	2267,65	5187	
1500	12	11,60	20,6	2560,89	5048	
1600	12	11,60	22,7	3008,41	5663	
1700	12	11,60	23,8	3352,94	5537	
1800	12	11,60	24,8	3707,73	5336	
1900	12	11,60	25,9	4080,07	5150	
2000	12	11,60	28,1	4647,90	5668	
2100	12	11,60	29,1	5075,05	5548	
2200	12	11,60	29,1	5333,55	4932	
2300	12	11,60	31,3	5971,55	5314	
2400	12	11,60	32,3	6440,29	5166	
2500	12	11,60	34,5	7151,08	5536	
2600	12	11,60	35,5	7664,82	5467	
2700	12	11,60	36,6	8194,89	5339	
2800	12	11,60	37,7	8759,24	5253	
2900	12	11,60	38,8	9324,81	5157	
3000	12	11,60	39,8	9894,17	5108	

LEGENDA:



Tubo con giunto a bicchiere

O-Ring e cavo antisfilo-O-ring without lock joint

UNI 9032

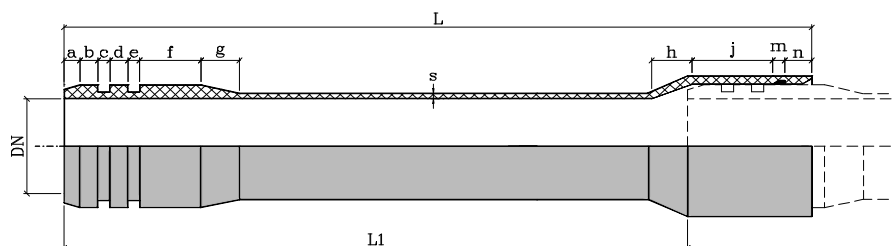
PN 16

Pag. 20

Tav. 22

Data: 20/09/04

Rev. 0



DN	L mt	L1 mt	s mm	Peso barra Kg	Rigidità N/mq	Note
25	*	*	*	*	*	
40	6	5,60	2,4	5,37	28661	
50	6	5,60	2,4	6,45	14104	
65	6	5,60	3,4	11,68	53861	
80	6	5,60	3,4	14,22	33461	
100	6	5,60	3,4	16,15	18007	
150	6	5,60	4,5	31,31	19017	
200	6	5,60	4,5	40,38	9833	
250	6	5,60	4,5	51,34	5450	
300	6	5,60	5,6	73,73	7177	
350	6	5,60	5,6	88,40	4634	
400	6	5,60	6,7	117,66	5799	
450	6	5,60	7,7	152,18	6700	
500	6	5,60	8,8	189,35	7720	
600	6	5,60	9,9	259,47	6884	
700	6	5,60	10,9	332,92	6144	
800	6	5,60	12,0	416,52	5636	
900	6	5,60	13,1	512,18	5251	
1000	6	5,60	15,2	653,16	6176	
1100	6	5,60	16,3	773,03	5994	
1200	6	5,60	17,4	901,46	5709	
1300	6	5,60	18,4	1033,66	518	
1400	6	5,60	19,5	1181,06	5187	
1500	6	5,60	20,6	1331,34	5048	
1600	6	5,60	22,7	1556,25	5663	
1700	6	5,60	23,8	1735,96	5537	
1800	6	5,60	24,8	1917,23	5336	
1900	6	5,60	25,9	2107,33	5150	
2000	6	5,60	28,1	2395,54	5668	
2100	6	5,60	29,1	2618,59	5548	
2200	6	5,60	29,1	2761,75	4932	
2300	6	5,60	31,3	3080,75	5314	
2400	6	5,60	32,3	3319,23	5166	
2500	6	5,60	34,5	3680,26	5536	
2600	6	5,60	35,5	3941,91	5467	
2700	6	5,60	36,6	4211,16	5339	
2800	6	5,60	37,7	4505,96	5253	
2900	6	5,60	38,8	4793,27	5157	
3000	6	5,60	39,8	5075,64	5108	

LEGENDA:



Tubo con giunto a bicchiere **O-Ring e cavo antisfilo-O-ring without lock joint**

UNI 9032

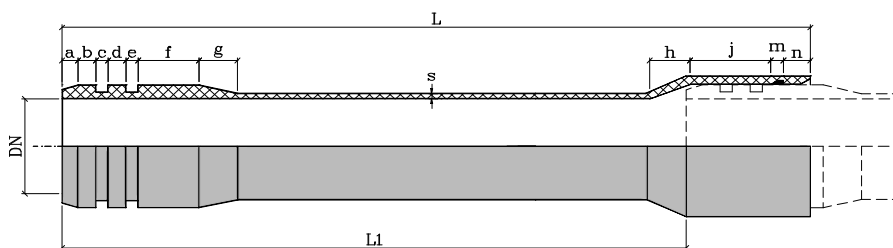
PN 20

Pag. 23

Tav. 23

Data: 20/09/04

Rev. 0 _____



DN	L mt	L1 mt	s mm	Peso barra Kg	Rigidità N/mq	Note
25	*	*	*	*	*	
40	12	11,60	2,4	8,57	28661	
50	12	11,60	3,4	15,23	112830	
65	12	11,60	3,4	19,81	53861	
80	12	11,60	3,4	24,12	33461	
100	12	11,60	3,4	28,41	18007	
150	12	11,60	4,5	56,29	19017	
200	12	11,60	4,5	73,42	9833	
250	12	11,60	5,6	113,83	12920	
300	12	11,60	6,7	161,95	14129	
350	12	11,60	6,7	190,95	9051	
400	12	11,60	7,7	252,50	10021	
450	12	11,60	8,8	323,71	10639	
500	12	11,60	9,9	401,97	11524	
600	12	11,60	10,9	540,57	9801	
700	12	11,60	13,1	750,81	11217	
800	12	11,60	15,2	996,89	12382	
900	12	11,60	16,3	1203,97	10825	
1000	12	11,60	18,4	1510,01	11513	
1100	12	11,60	19,5	1763,15	10733	
1200	12	11,60	20,6	2033,58	9865	
1300	12	11,60	22,7	2426,98	10778	
1400	12	11,60	24,8	2861,29	11243	
1500	12	11,60	25,9	3196,50	10531	
1600	12	11,60	28,1	3686,87	11060	
1700	12	11,60	29,1	4073,38	10509	
1800	12	11,60	30,2	4470,15	9863	
1900	12	11,60	32,3	5045,88	10323	
2000	12	11,60	34,5	5665,14	10807	
2100	12	11,60	35,5	6142,66	10344	
2200	12	11,60	36,6	6637,27	10084	
2300	12	11,60	38,8	7335,26	10378	
2400	12	11,60	39,8	7862,78	9882	
2500	12	11,60	42,0	8633,55	10198	
2600	12	11,60	43,0	9206,06	9897	
2700	12	11,60	45,2	10024,19	10239	
2800	12	11,60	46,2	10655,70	9901	
2900	12	11,60	48,4	11534,68	10246	
3000	12	11,60	49,5	12179,60	9976	

LEGENDA:



Tubo con giunto a bicchiere **O-Ring e cavo antisfilo-O-ring without lock joint**

UNI 9032

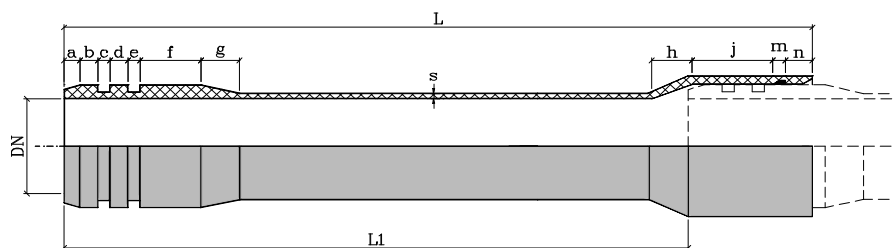
PN 20

Pag. 24

Tav. 24

Data: 20/09/04

Rev. 0



DN	L mt	L1 mt	s mm	Peso barra Kg	Rigidità N/mq	Note
25	*	*	*	*	*	
40	6	5,60	2,4	5,37	28661	
50	6	5,60	3,4	8,88	112830	
65	6	5,60	3,4	11,68	53861	
80	6	5,60	3,4	14,22	33461	
100	6	5,60	3,4	16,15	18007	
150	6	5,60	4,5	31,31	19017	
200	6	5,60	4,5	40,38	9833	
250	6	5,60	5,6	61,50	12920	
300	6	5,60	6,7	85,93	14129	
350	6	5,60	6,7	102,55	9051	
400	6	5,60	7,7	133,85	10021	
450	6	5,60	8,8	170,41	10639	
500	6	5,60	9,9	209,60	11524	
600	6	5,60	10,9	283,72	9801	
700	6	5,60	13,1	389,48	11217	
800	6	5,60	15,2	513,47	12382	
900	6	5,60	16,3	621,10	10825	
1000	6	5,60	18,4	774,28	11513	
1100	6	5,60	19,5	906,13	10733	
1200	6	5,60	20,6	1046,53	9865	
1300	6	5,60	22,7	1243,21	10778	
1400	6	5,60	24,8	1463,15	11243	
1500	6	5,60	25,9	1633,37	10531	
1600	6	5,60	28,1	1878,64	11060	
1700	6	5,60	29,1	2078,31	10509	
1800	6	5,60	30,2	2279,53	9863	
1900	6	5,60	32,3	2566,26	10323	
2000	6	5,60	34,5	2878,92	10807	
2100	6	5,60	35,5	3125,90	10344	
2200	6	5,60	36,6	3381,26	10084	
2300	6	5,60	38,8	3728,76	10378	
2400	6	5,60	39,8	3995,18	9882	
2500	6	5,60	42,0	4384,71	10198	
2600	6	5,60	43,0	4674,28	9897	
2700	6	5,60	45,2	5080,41	10239	
2800	6	5,60	46,2	5407,12	9901	
2900	6	5,60	48,4	5843,36	10246	
3000	6	5,60	49,5	6161,64	9976	

LEGENDA: