Paslanmaz Çelik Borular DIN 17455 or 17457 / ISO - 1127 normunda

	DIŞ ÇAP														
DN	**6**	**8**		**10**	**15**		**20**			**25**		**32**		**40**	
Ø mm	**10,2**	**13,5**	**16**	**17,2**	**21,3**	**25**	**26,9**	**30**	**31,8**	**33,7**	**38**	**42,4**	**44,5**	**48,3**	**51**
ET KALINLIĞI															
mm															
1	0,231	0,312	0,374	0,404	0,509	0,596	0,648	0,727	0,769	0,818	0,926	1,03	1,09	1,18	1,25
1,2	0,272	0,369	0,442	0,480	0,605	0,709	0,772	0,866	0,917	0,974	1,10	1,24	1,30	1,42	1,49
1,6	0,346	0,476	0,573	0,624	0,790	0,929	1,01	1,14	1,21	1,28	1,46	1,64	1,71	1,87	1,97
2	0,408	0,572	0,696	0,759	0,967	1,14	1,25	1,41	1,49	1,59	1,80	2,02	2,12	2,32	2,45
2,3		0,645	0,784	0,855	1,10	1,30	1,42	1,60	1,69	1,80	2,05	2,30	2,43	2,65	2,80
2,6				0,944	1,22	1,45	1,58	1,78	1,89	2,02	2,30	2,59	2,72	2,97	3,14
2,9						1,59	1,73	1,96	2,09	2,22	2,55	2,86	3,01	3,29	3,48
3,2								2,13	2,28	2,43	2,77	3,12	3,35	3,61	3,82
3,6															
4															
4,5															
5															
5,6															
6,3															
8															
10															
12,5															

DN			**50**			**65**	**80**			**100**	**125**			**150**
Ø mm	**54**	**57**	**60,3**	**63,5**	**70**	**76,1**	**88,9**	**101,6**	**103**	**114,3**	**133**	**139,7**	**159**	**168,3**
1														
1,2	1,59	1,68	1,77	1,87										
1,6	2,09	2,22	2,35	2,48	2,74	2,98	3,49	4,00						
2	2,60	2,76	2,91	3,07	3,40	3,71	4,34	4,98	5,29	5,61	6,56	6,88	7,84	8,32
2,3	2,97	3,15	3,33	3,52	3,89	4,24	4,98	5,71	6,08	6,44	7,52	7,90	9,00	9,55
2,6	3,34	3,54	3,75	3,96	4,37	4,78	5,61	6,43	6,85	7,26	8,49	8,91	10,11	10,80
2,9	3,70	3,93	4,16	4,39	4,86	5,31	6,23	7,16	7,61	8,08	9,45	9,91	11,30	11,99
3,2	4,06	4,31	4,57	4,82	5,33	5,84	6,85	7,87	8,38	8,88	10,41	10,90	12,49	13,18
3,6			5,07	5,35	5,94	6,48	7,64	8,78	8,90	9,91	11,70	12,29	13,98	14,77
4							8,45	9,72	9,86	10,98	12,84	13,51	15,43	16,45
4,5							9,45	10,87	11,03	12,30	14,39	15,14	17,30	18,24
5							10,44	12,42	12,19	13,60	15,93	16,76	19,16	20,22
5,6							11,61	13,38	13,58	15,15	17,75	18,68	21,38	22,50
6,3							12,95	14,94	15,16	16,93	19,86	20,91	23,94	25,38
8							16,10	18,64	18,91	21,16	24,89	26,21	30,06	31,72
10											30,60	32,27	37,07	39,25
12,5														48,67

DN		**200**			**250**	**300**	**350**		**400**		**450**	**500**		**600**	**700**	**800**	**900**	**1000**
Ø mm	**193,7**	**219,1**	**244,5**	**267**	**273**	**323,9**	**355,6**	**368**	**406,4**	**419**	**457,2**	**508**	**558,8**	**609,6**	**711,2**	**812,8**	**914,4**	**1016**
1																		
1,2																		
1,6																		
2	9,59	10,80	12,09	13,28	13,58	16,06	17,64	18,21										
2,3	11,00	12,49	13,88	15,17	15,56	18,54	20,32	20,93	23,13	23,85	26,03							
2,6	12,39	14,08	15,76	17,15	17,55	20,92	22,90	23,64	26,13	26,94	29,41	32,70	35,98					
2,9	13,88	15,66	17,55	19,13	19,63	23,29	25,57	26,47	29,24	30,03	32,80	36,45	40,11	43,78				
3,2	15,27	17,25	19,33	21,11	21,61	25,67	28,15	29,24	32,22	33,11	36,15	40,20	44,24	48,28	56,37	64,46		
3,6	17,15	19,43	21,71	23,69	24,29	28,85	31,72	32,81	36,28	37,37	40,84	45,40	49,73	54,28	63,38	72,48		
4	18,93	21,51	24,09	26,67	26,86	32,02	35,19	36,38	40,25	41,53	45,30	50,36	55,51	60,57	70,68	80,89	91,0	101,1
4,5	21,01	23,89	26,66	29,14	29,84	35,49	39,06	40,44	44,71	46,09	50,36	56,01	61,66	67,31	78,61	89,91	101,11	113
5	23,40	26,57	29,74	32,51	33,21	39,55	43,52	45,00	49,76	51,35	56,11	62,45	68,69	75,04	87,63	100	113	126
5,6	26,07	29,54	33,01	36,18	36,97	44,01	48,47	50,16	55,41	57,20	62,45	69,49	76,53	83,56	92,68	112	126	140
6,3	29,44	33,41	37,37	40,84	41,83	49,86	54,82	56,80	62,75	64,73	70,78	78,71	86,64	94,67	111	127	143	159
8	36,68	41,73	46,79	51,15	52,34	62,45	68,69	71,17	78,71	81,28	88,82	98,83	109	119	139	159	179	199
10	45,60	51,84	58,19	63,74	65,22	77,91	85,74	88,82	98,33	101	111	124	136	159	174	199	224	250
12,5	56,60	64,53	72,46	79,50	81,38	97,24	107	111	123	127	139	155	170	186	218	250	282	313

Ağırlık : Kg/m

AISI 304 malz. için

Toleranslar ISO -1127

Dış Çap için	İhmal Edilebilir Değişimler
D 0	± 2%
D 1	± 1,5% Minimum ± 0,75
D 2	± 1 % Minimum ± 0,5%
D 3	± 0,75% Minimum ± 0,3
D 4	± 0,5% Minimum ± 0,1

Et Kalınlığı için	İhmal Edilebilir Değişimler
T 0	± 20%
T 1	± 15%
T 2	± 12,5%
T 3	± 10%
T 4	± 7,5%