

SU BORULARI / TS EN 10255 ORTA SERİ							
EBATLAR			FİYAT (TL/m)				
ANMA ÇAPI	DIŞ ÇAP (mm)	ET KALINLIĞI (mm)	GALVANİZLİ DİŞLİ MANŞONLU	GALVANİZLİ DÜZ UÇLU	SİYAH DİŞLİ MANŞONLU	SİYAH DÜZ UÇLU	SRM TESİSAT BORULARI DÜZ UÇLU
1/2"	21,30	2,60	5,84	5,52	4,28	3,92	5,37
3/4"	26,90	2,60	7,60	7,16	5,57	5,09	6,99
1"	33,70	3,20	11,62	11,00	8,61	7,86	10,77
1 1/4"	42,40	3,20	14,96	14,14	11,05	10,10	12,68
1 1/2"	48,30	3,20	17,23	16,26	12,82	11,62	14,60
2"	60,30	3,60	23,42	22,88	18,15	16,44	20,66
2 1/2"	76,10	3,60	29,99	27,68	23,26	21,02	26,42
3"	88,90	4,00	38,94	35,91	30,51	27,35	34,37
4"	114,30	4,50	56,68	52,14	44,60	39,80	
5"	139,70	5,00	77,02	70,87	60,76	54,25	
6"	165,10	5,00	91,73	84,25	72,79	64,48	

- SRM Tesisat Boruları, 900 °C'de tavlansak tüm gövdesi normalize edilmiştir. İ çapaksızdır, büküm yapmaya, şekil vermeye elverişli olup, korozyon dayanımı yüksektir.
- Kırmızı Astar Boyalı Yangın Tesisat Boruları, 2 ½" ~6" aralığında Kırmızı Astar Boyalı Yivli Borular, Siyah Düz Uçlu Borular, Galvanizli Dişli Manşonlu Borular, Galvanizli Düz Uçlu Borular ve SRM Tesisat Boruları standart stok ürünlerimizdir.
- Orta seri borularımız PN25 sınıfı olup, min. 50 barda test edilmektedir.

BASINÇLI BORULAR / TS EN 10217-1														
EBATLAR		FİYAT (TL/m)												
		ET KALINLIĞI (mm)												
		2,00	2,50	3,00	4,00	4,50	5,00	5,60	6,00	6,30	7,10	8,00	9,00	10,00
1/2"	21,30	3,34	3,78	4,42	7,34	7,98	8,63	9,29						
3/4"	26,90	4,15	4,90	5,76	9,29	10,28	11,57	12,60						
1"	33,70	5,28	6,18	7,29	9,40	10,40	15,15	16,63	17,56	18,23	20,37			
1 1/4"	42,40	6,71	7,89	9,35	12,15	13,50	18,28	20,14	22,20	23,10	26,04			
1 1/2"	48,30	7,70	9,06	10,76	14,02	15,59	21,17	23,36	25,80	26,90	30,44			
2"	60,30		11,60	13,80	18,08	20,16	23,33	25,87	28,01	29,25	32,48	38,28	44,02	
2 1/2"	76,10		14,56	17,34	22,82	25,48	34,18	37,98	41,77	43,66	48,63			
3"	88,90		16,92	20,18	27,35	29,78	34,77	38,67	42,01	43,94	49,05	58,19	67,45	74,04
	101,60		20,59	24,58	32,44	36,31	40,02	44,53	48,46	50,71	60,31	67,32		
4"	114,30		21,91	26,17	34,54	39,80	43,44	47,57	54,85	57,43	68,44	76,44	90,41	
	127,00			30,91	40,88	45,81	50,55	56,48	61,29	64,21	76,55	85,58	101,30	111,58
5"	139,70			32,13	42,44	47,57	54,25	58,71	67,72	70,95	84,62	94,71	112,17	123,71
6"	165,10			38,11	50,37	56,48	64,48	69,83	80,59	84,46	96,45	113,00	142,77	157,60
6"	168,30			38,86	51,37	57,65	64,77	71,22	82,23	86,17	98,41	115,26	145,71	160,88
	177,80				62,50	70,09	77,68	86,71	96,70	101,38	113,72	127,40	154,38	170,51
	193,70				68,21	76,55	84,83	94,69	105,63	110,75	124,28	139,36	168,91	186,64
	193,70													
8"	219,10				75,26	83,16	92,03	102,82	109,92	115,26	129,41	145,22	177,38	196,14
10"	273,00				96,60	106,75	118,36	132,25	141,52	148,41	166,76	187,27	230,33	254,95
12"	323,90				111,94	123,76	137,08	153,24	163,98	172,04	193,42	217,27	265,84	294,42
13 3/8"	339,70				125,96	141,48	156,99	175,52	195,63	205,23	230,77	259,29	314,07	347,91

Tablodaki fiyatlar siyah düz uçlu borular için geçerlidir. Minimum sipariş kabul şartlarına uyulması kaydı ile fiyat farklı uygulanarak;

- Tüm borular, astar boyalı olarak teslim edilebilir. (Kırmızı / Siyah)
- ¾" ~ 12" aralığındaki tüm borular, yivli olarak teslim edilebilir.

DOĞAL GAZ BORULARI / ISO 3183				
EBATLAR			FİYAT (TL/m)	
ANMA ÇAPI	DIŞ ÇAP (mm)	ET KALINLIĞI (mm)	VERNİKLİ D. GAZ BORULARI	PE KAPLI D. GAZ BORULARI
1/2"	21,30	2,80	5,91	12,33
3/4"	26,70	2,90	7,88	15,05
1"	33,40	3,40	11,64	20,25
1 1/4"	42,40	3,60	14,87	25,23
1 1/2"	48,30	3,70	17,69	29,97
2"	60,30	3,90	23,56	38,30
2 1/2"	73,00	5,20	37,73	58,38
3"	88,90	5,50	49,10	72,56
4"	114,30	6,00	74,17	103,47
5"	141,00	6,60	101,22	141,23
6"	168,30	7,10	130,62	177,39
8"	219,10	8,18	197,34	267,36
10"	273,00	9,27	278,96	391,83
12"	323,90	9,50	340,81	478,70

- Tüm D.gaz borularımız normalize edilmiştir (tavlanmıştır), iç çapaksızdır, korozyon dayanımı yüksektir.
- Tüm D.gaz borularımız ISO 3183 (eski versiyon TS EN 10208-2) normuna göre üretilmektedir.
- PE Kaplı D. Gaz borularımız, DIN 30670:2012-4 normuna göre kaplanmaktadır.

KAZAN BORULARI / TS EN 10217-2		
EBATLAR		FİYAT (TL/m)
DIŞ ÇAP (mm)	ET KALINLIĞI (mm)	
51,00	2,60	13,59
57,00	3,20	18,63
63,50	3,20	20,88
76,10	3,20	23,52
82,50	3,20	27,44
88,90	3,60	34,14

BETON POMPA BORUSU		
EBATLAR		FİYAT (TL/m)
DIŞ ÇAP (mm)	ET KALINLIĞI (mm)	
133,00	4,00	54,75
133,00	4,50	61,35

- Kazan Borularımız, standart olarak vernikli ve iç çapaksız olarak üretilmektedir.
- Yüksek sıcaklık ve basınç altında kullanılacak borular, EN 10217-2 normunda üretilmiş ve normalize edilmiş (tavlanmış) olmalıdır. Tüm kazan borularımız bu şartlara uygun olarak üretilmektedir.
- PED (Basınçlı Kaplar Direktifi) sertifikalıdır.
- Beton Pompa borularımız st52 kalitede ve iç çapaksız olarak üretilmektedir.

KONSTRÜKSİYON PROFİLLERİ / TS EN 10219					
EBATLAR	FİYAT (TL/m)				
	ET KALINLIĞI (mm)				
	1,50	2,00	2,50	3,00	4,00
20 X 30	3,54	4,23			
25 X 25	3,54	4,23			
20 X 40	4,31	5,03			
30 X 30	4,31	5,03			
30 X 40	5,06	5,95			
30 x 50	5,81	6,80	8,38	9,83	13,35
40 x 40	5,81	6,80	8,38	9,83	13,35
30 X 60	6,58	7,73	9,79	11,51	15,76
30 x 70	7,83	9,25	11,30	13,33	17,11
40 x 60	7,32	8,66	10,57	12,47	17,11
50 x 50	7,32	8,66	10,57	12,47	17,11
30 x 80		9,96	12,48	14,86	19,69
40 x 80		10,48	12,86	15,21	21,05
60 x 60		10,48	12,86	15,21	21,05
50 x 70		10,48	12,86	15,21	21,05
60 x 80			15,17	17,98	23,36
50 x 90			15,17	17,98	23,36
40 x 100			15,17	17,98	23,36
70 x 70			15,17	17,98	23,36
50 x 100			16,31	19,34	25,22
80 x 80				20,87	27,04
80 x 100				25,00	32,73
60 x 120				25,00	32,73
90 x 90				25,00	32,73
100 x 100				27,94	36,64

KONSTRÜKSİYON BORULARI / TS EN 10219					
EBATLAR	FİYAT (TL/m)				
	ET KALINLIĞI (mm)				
	1,50	2,00	2,50	3,00	
21,30	2,41	2,96	3,76	4,39	
27,00	3,07	3,76	4,65	5,47	
34,00	3,87	4,76	5,92	6,99	
42,40	4,86	6,00	7,48	8,85	
48,30	5,57	6,89	8,60	10,19	
60,30	6,99	8,79	10,98	13,06	
70,00	8,15	10,12	12,66	15,09	
76,10	8,85	11,03	13,80	16,46	
89,00		13,27	16,23	19,34	
114,30			21,74	25,04	
139,00				30,77	
168,10				37,15	

YAPI PROFİLLERİ (PRO) / TS EN 10219					
EBATLAR	FİYAT (TL/m)				
	5,00	6,00	6,30	8,00	10,00
60 X 120	47,24	55,54	57,00		
100 X 100	53,01	62,47	64,26	82,35	104,95
120 x 120	65,69	77,68	80,19	101,67	128,04
140 x 140	77,44	91,79	95,00	121,00	153,28
100 X 150	68,61	81,19	83,88	106,53	134,34
100 X 200	83,33	98,80	102,40	130,69	165,91
150 X 150	83,33	98,80	102,40	130,69	165,91
100 x 250	98,01	116,45	120,90	154,87	197,45
150 X 200	98,01	116,45	120,90	154,87	197,45
150 x 250	113,98	135,60	141,03	181,05	231,46
200 x 200	113,98	135,60	141,03	181,05	231,46
200 x 300	143,70	171,25	178,45	229,94	295,25
250 x 250	143,70	171,25	178,45	229,94	295,25
260 X 260		181,42	189,09	244,96	314,49
200 X 320		181,42	189,09	244,96	314,49

- Talebe göre S235 ,S275, S355 kalitelerinde ve astar boyalı olarak üretilebilmektedir.

SANAYİ BORULARI / TS EN 10305-3						
EBATLAR	FİYAT (TL/m)					
	ET KALINLIĞI (mm)					
	0,80	0,90	1,00	1,20	1,50 CR	2,00 CR
6,00			1,22			
8,00			1,31			
9,00			1,33			
10,00			1,39	1,84	2,22	
13,00	1,25	1,39	1,52	1,80	2,29	2,93
16,00	1,38	1,51	1,60	1,89	2,36	3,03
17,00	1,44	1,58	1,65	1,96	2,47	3,18
19,00	1,48	1,61	1,75	2,09	2,55	3,31
21,00	1,52	1,68	1,83	2,18	2,67	3,48
22,00	1,58	1,75	1,91	2,28	2,81	3,65
25,00	1,81	2,02	2,28	2,78	3,22	4,21
25,40	1,84	2,16	2,30	2,70	3,28	4,31
28,00	2,03	2,39	2,56	3,06	3,73	4,86
28,60	2,07	2,44	2,69	2,94	3,78	4,91
32,00	2,33	2,60	2,83	3,31	4,06	5,22
35,00	2,55	2,92	3,19	3,74	4,47	5,99
38,00	2,78	3,09	3,38	3,94	4,87	6,26
40,00		3,26	3,57	4,16	5,05	6,56
42,00		3,49	3,86	4,38	5,28	6,91
45,00		3,68	4,02	4,70	5,67	7,46
48,00			4,60	5,03	6,06	8,37
51,00			4,73	5,50	6,78	8,93
57,00			5,39	6,00	7,26	9,50
60,00			5,63	6,31	7,63	9,95
63,50				6,96	8,50	11,22
70,00					9,48	12,36
76,00					9,72	12,69

SANAYİ PROFİLLERİ / TS EN 10305-5						
EBATLAR	FİYAT (TL/m)					
	ET KALINLIĞI (mm)					
	0,80	0,90	1,00	1,20	1,50 CR	2,00 CR
10 X 10	1,16	1,29	1,41	1,65		
10 X 20	1,41	1,49	1,64	1,93	2,73	
15 X 15	1,41	1,49	1,64	1,93	2,73	
10 X 30	1,90	2,04	2,19	2,58	3,15	4,23
15 X 25	1,90	2,04	2,19	2,58	3,15	4,23
20 X 20	1,90	2,04	2,19	2,58	3,15	4,23
20 X 30	2,40	2,57	2,79	3,18	3,93	5,05
25 X 25	2,40	2,57	2,79	3,18	3,93	5,05
20 X 40	2,89	3,11	3,24	3,84	4,76	6,26
30 X 30	2,89	3,11	3,24	3,84	4,76	6,26
25 X 40	3,14	3,38	3,70	4,29	5,19	6,81
30 X 40		3,64	3,99	4,51	5,50	7,20
30 X 50			4,43	5,18	6,39	8,29
40 X 40			4,43	5,18	6,39	8,29
30 X 60				5,84	7,75	9,99
45 X 45				5,84	7,75	9,99
40 X 50				5,84	7,75	9,99
30 X 70				6,51	7,98	10,59
40 X 60				6,51	7,98	10,59
50 X 50				6,51	7,98	10,59
40 x 80					9,58	

POLİSAJA UYGUN BORULAR / TS EN 10305-3					
EBATLAR	FİYAT (TL/m)				
	ET KALINLIĞI (mm)				
	0,80	0,90	1,00	1,20	1,50
16,00	1,51	1,64	1,74	2,06	2,58
19,00	1,61	1,75	1,91	2,28	2,78
21,00	1,65	1,83	1,99	2,38	2,91
22,00	1,73	1,91	2,09	2,48	3,06
25,00	1,97	2,20	2,39	2,84	3,51
25,40	2,00	2,23	2,44	2,89	3,57
28,60	2,26	2,51	2,76	3,20	3,93
32,00	2,54	2,83	3,09	3,61	4,42
38,00	3,03	3,36	3,68	4,29	5,31
51,00				5,83	7,03
60,00				6,87	8,31
76,00					10,59

DÜZ - OVAL PROFİL / TS EN 10305-5					
EBATLAR		FİYAT (TL/m)			
		ET KALINLIĞI (mm)			
		1,00 CR	1,20 CR	1,50 CR	2,00 CR
15,00	22,00	2,13	2,53	3,11	
15,00	30,00	2,36	2,81	3,47	4,52
15,00	35,00	2,75	3,68	4,55	5,95
16,00	32,00	2,91	3,47	4,28	5,59
16,00	34,00	3,06	3,24	3,90	5,89
16,00	38,00	3,35	4,00	4,94	6,47
16,00	40,00	3,50	4,17	5,16	6,77
18,00	40,00	3,58	4,27	5,29	6,94
20,00	30,00	2,61	3,11	3,84	5,01
20,00	40,00	3,67	4,37	5,41	7,10
20,00	50,00	4,12	4,91	6,10	7,44
25,00	40,00	3,88	4,63	5,73	7,52
25,00	50,00	4,11	4,90	5,93	8,01
25,00	55,00	4,98	5,30	6,41	8,66
30,00	50,00	4,29	5,13	6,36	8,38

KEDİ GÖZÜ / TS EN 10305-5					
EBATLAR		FİYAT (TL/m)			
		ET KALINLIĞI (mm)			
		1,00 CR	1,20 CR	1,50 CR	2,00 CR
15,50	38,50	3,12	3,72	4,59	6,01
29,50	59,50		6,07	7,54	9,94

ELİPS BORU / TS EN 10305-5					
EBAT (mm)		FİYAT (TL/m)			
		ET KALINLIĞI (mm)			
		1,00 CR	1,20 CR	1,50 CR	2,00 CR
16,00	34,00	2,78	3,56	4,40	5,76
16,00	38,00	3,19	3,80	4,70	6,15
17,00	28,00	2,66	3,16	3,90	5,08
19,00	28,00	2,77	3,30	4,07	5,31
25,00	50,00	4,51	5,38	6,67	8,78
30,00	50,00		5,66	7,02	9,25
40,00	76,00			10,40	13,76

D - PROFİLİ / TS EN 10305-5					
EBATLAR		FİYAT (TL/m)			
		ET KALINLIĞI (mm)			
		1,00 CR	1,20 CR	1,50 CR	2,00 CR
20,00	40,00	3,93	4,69	5,81	7,63
25,00	40,00	4,26	5,11	6,33	8,34
30,00	40,00	4,00	4,67	5,80	7,82
32,00	42,00	4,73	5,66	7,02	9,25
31,10	45,80	5,37	5,88	7,30	9,62
34,00	55,00	5,66	6,77	8,41	11,10