

**SU TESİSAT BORULARI
TS EN 10255**

Anma Çapı	Dış Çap (mm.)	Et Kalınlığı (mm.)	Fiyat (TL/mt.)				
			GALVANİZLİ DÜZ UÇLU	GALVANİZLİ DİŞLİ MAŖONLU	TESTLİ DÜZ UÇLU	TESTLİ DİŞLİ MAŖONLU	TAVLI TESİSAT BORUSU
1/2"	21,3	2,60	5,01	5,28	3,71	4,07	4,07
3/4"	26,9	2,60	6,29	6,85	4,65	5,11	5,11
1"	33,7	3,20	9,38	10,08	7,00	7,72	7,72
1 1/4"	42,4	3,20	12,00	12,86	8,91	9,80	9,80
1 1/2"	48,3	3,20	13,82	14,79	10,20	11,36	11,36
2"	60,3	3,60	19,48	20,80	14,36	16,19	16,19
2 1/2"	76,1	3,60	24,78	26,55	18,22	20,50	20,50
3"	88,9	4,00	31,71	34,16	23,99	27,10	27,10
4"	114,3	4,50	45,99	50,33	35,00	39,84	39,84
5"	139,7	5,00	62,10	67,69	46,00	54,00	54,00
6"	168,3	5,00	74,43	80,66	56,50	64,90	64,90

**GALVANİZLİ KONSTRÜKSİYON
BORULARI**

EBAT (mm.)	Fiyat (TL/mt.)		
	Kalınlık (mm.)		
	2,00	2,50	3,00
21,3	4,25		
26,9	5,30	6,13	7,06
33,7	6,52	7,62	8,74
42,4	8,33	9,44	10,87
48,3	9,48	10,72	12,41
60,3	12,55	13,31	15,42
76,1		18,55	19,51
88,9		22,56	22,83
114,3			33,34

* Müşteri isteğine göre, tavlı tesisat boruları 900 derecede tavlansak, tüm gövdesi normalize edilebilir, iç çapağı alınabilir. Tavlı tesisat boruları büküm yapmaya, şekil vermeye uygun olup, korozyon direnci yüksektir.

* TS EN 10255 standardında üretilen tüm boru lar 50 barda test edilir.

* TS EN 10025 S235JR kalite sac ile üretilmektedir.

**BASINCA DAYANIKLI TESİSAT BORULARI
TS EN 10217-1**

Anma Çapı	Dış Çap (mm.)	Fiyat (TL/mt.)													
		KALINLIK (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	12,50
1/2"	21,3	2,98	3,37	3,94											
3/4"	26,9	3,69	4,36	5,12											
1"	33,7	4,69	5,49	6,47	8,86										
1 1/4"	42,4	5,96	7,00	8,29	10,87										
1 1/2"	48,3	6,83	8,04	9,54	12,42										
2"	60,3		10,28	12,23	16,01	17,93	23,76								
2 1/2"	76,1		12,89	15,35	20,20	22,65	30,52								
3"	88,9		14,98	17,87	23,97	26,48	34,20								
	101,6														
4"	114,3		19,39	23,16	30,55	34,88	38,42								
	127,0														
5"	139,7			28,42	37,53	42,07	47,33	51,91	59,86						
6"	165,1			33,70	44,54	49,93	56,46	61,74	71,24	74,66	85,26	99,88	126,80	139,97	
6"	168,3				45,42	50,97	57,26	62,97	72,69						
	177,8														
	193,7				60,59	68,00	75,35	84,10	93,82						
8"	219,1				66,85	73,87	81,75	91,33		102,37	114,94	128,97	157,53	174,19	
10"	273,0				85,80	94,82	105,13	117,46		131,81	148,11	166,31	204,55	226,41	
12"	323,9					109,92	121,75	136,09	145,63	152,79	171,77	192,95	236,08	261,46	
13"	339,7						139,43		173,74	182,26	204,94	230,26	278,90	308,95	

* Tablodaki fiyatlar düz uçlu boru birim fiyatlarıdır.

* Müşteri talebine göre, tüm borular, su bazlı astar boyalı olarak teslim edilebilir. (Kırmızı / Siyah)

* TS EN 10217-1 P235TR1 kalite sac ile üretilmektedir.

**DOĞALGAZ TESİSAT BORULARI
ISO-3183**

Anma Çapı	Dış Çap (mm.)	Et Kalınlığı (mm.)	Fiyat (TL/mt.)		
			BOYALI DOĞALGAZ BORUSU	TAVLI BOYALI DOĞALGAZ	PE KAPLI DOĞALGAZ BORUSU
			1/2"	21,3	2,80
3/4"	26,7	2,90	7,01	7,01	13,43
1"	33,4	3,40	10,38	10,38	18,07
1 1/4"	42,2	3,60	13,34	13,34	22,51
1 1/2"	48,3	3,70	15,76	15,76	26,73
2"	60,3	3,90	21,21	21,21	34,16
2 1/2"	73,0	5,20	33,71	33,71	52,07
3"	88,9	5,50	44,16	44,16	64,70
4"	114,3	6,00	64,30	64,30	92,27
6"	168,3	7,10	110,60	110,60	158,18
8"	219,1	8,18	165,10	165,10	238,41
10"	273,0	9,27	240,52	240,52	349,39
12"	323,9	9,50	293,76	293,76	426,85

* Tüm Doğalgaz borularımız, GrB Hammaddede ile üretilmektedir.

* Tavlı doğalgaz boruları normalize edilmiştir, iç çapaksızdır, korozyon dayanımı yüksektir.

* PE Kaplı Doğalgaz borularımız, DIN 30670 normuna göre polietilen kaplanmaktadır.

* Fiyatlara KDV dahil değildir.

**KAZAN BORULARI
EN 10217-2**

DIŞ ÇAP	ET KALINLIĞI	Fiyat
(mm.)	(mm.)	(TL/mt.)
76,1	3,20	20,92

* Kazan Borularımız, standart olarak siyah boyalı ve iç çapaksız, 7mt. uzunluğunda boylar halinde üretilmektedir.

* Yüksek sıcaklık ve basınç altında kullanılacak borular, EN 10217-2 normunda üretilmiş ve normalize edilmiş olmalıdır. Tüm kazan borularımız bu şartlara uygun olarak üretilmektedir.

* PED (Basınçlı Kaplar Direktifi) ve CE sertifikalıdır.

BETON POMPA BORUSU

DIŞ ÇAP	ET KALINLIĞI	Fiyat
(mm.)	(mm.)	(TL/mt.)
133,0	4,00	46,87