



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	 FİRESİST FIRE PROTECTION SYSTEMS	SİYAH DÜZ UÇLU	SRM TESİSAT BORULARI DÜZ UÇLU
1/2"	21,30	2,60	12,66	12,76	9,27	9,03	8,48	11,27
3/4"	26,90	2,60	16,47	15,30	11,93	11,58	10,90	14,67
1"	33,70	3,20	24,13	22,28	18,14	17,48	16,46	22,61
1 1/4"	42,40	3,20	30,89	28,63	22,96	22,19	20,92	26,60
1 1/2"	48,30	3,20	35,59	32,91	26,64	25,49	24,02	30,63
2"	60,30	3,60	49,84	46,15	37,57	36,05	33,96	43,35
2 1/2"	76,10	3,60	63,84	58,95	51,35	46,04	43,38	55,39
3"	88,90	4,00	82,04	75,59	67,39	59,90	56,49	72,13
4"	114,30	4,50	120,56	109,28	97,81	86,59	81,58	
5"	139,70	5,00	162,42	143,60	132,59	117,51	110,72	
6"	165,10	5,00	193,42	176,93	158,15	139,03	131,00	

BASINÇLI FİRESİST VE SİYAH DÜZ UÇLU BORULAR / TS EN 10217-1									
 FİRESİST FIRE PROTECTION SYSTEMS		FİYAT (TL/m)							
		ET KALINLIĞI (mm)							
EBATLAR		4,00	4,50	5,00	5,60	6,00	6,30	7,10	8,00
8"	219,10	169,36	187,14	207,12	231,39	247,38	259,39	291,24	326,81
10"	273,00	217,39	240,24	266,38	297,64	318,49	333,99	375,30	421,44
12"	323,90	251,92	278,51	308,50	344,86	369,04	387,18	435,28	488,96
SİYAH DÜZ UÇLU		FİYAT (TL/m)							
		ET KALINLIĞI (mm)							
EBATLAR		4,00	4,50	5,00	5,60	6,00	6,30	7,10	8,00
8"	219,10	159,77	176,55	195,39	218,30	233,38	244,71	274,76	308,31
10"	273,00	205,09	226,64	251,30	280,79	300,46	315,08	354,06	397,59
12"	323,90	237,66	262,75	291,04	325,34	348,15	365,26	410,64	461,28



- **Orta Seri Yangın Tesisat Borularımız;**
 - 1/2" ~ 12" Aralığında Kırmızı Astar Boyalı Düz Uçlu,
 - 3/4" ~ 12" Aralığında Kırmızı Astar Boyalı Yivli,
 - 1/2" ~ 12" Aralığında Siyah Düz Uçlu olarak standart stok ürünlerimizdir.
- **Galvaniz Su Borularımız;**
 - 1/2" ~ 6" Aralığında Dişli Manşonlu,
 - 1/2" ~ 6" Aralığında Düz Uçlu,
 - 4" ve 6" ebatlarında Yivli olarak standart stok ürünlerimizdir.
- Orta seri borularımız PN25 sınıfı olup, min. 50 barda test edilmektedir.
- SRM Tesisat Boruları, 900 °C'de tavlansarak tüm gövdesi normalize edilmiştir. İç çapaksızdır, büküm yapmaya, şekil vermeye elverişli olup, korozyon dayanımı yüksektir.

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	12,50
1/2"	21,30	6,84	7,76	9,07	15,20	16,44	17,87	19,25							
3/4"	26,90	8,51	10,05	11,81	19,25	21,19	23,97	26,10							
1"	33,70	10,83	13,05	14,96	20,50	28,71	31,38	34,45	36,37	37,75	42,20				
1 1/4"	42,40	13,77	16,67	19,18	25,17	31,34	37,87	42,55	45,98	48,32	53,94				
1 1/2"	48,30	15,79	19,15	22,07	29,62	33,09	43,85	48,38	53,43	55,71	63,04				
2"	60,30		23,79	28,32	37,09	42,38	55,09	61,09	65,03	67,89	76,91				
2 1/2"	76,10		29,86	35,57	48,22	54,61	70,79	78,66	86,53	90,43	100,73				
3"	88,90		34,71	41,40	56,49	63,85	79,33	88,23	93,31	97,60	111,14				
	101,60		44,35	50,92	66,54	74,48	86,20	95,91	104,37	109,21	123,70	138,10			
4"	114,30		46,29	54,22	73,68	81,58	93,57	104,42	118,14	123,70	140,39	156,81	186,35		
	127,00			64,05	83,85	93,96	106,80	118,17	132,01	138,29	157,01	175,54	208,80	229,99	
5"	139,70			65,91	91,41	102,47	110,72	128,86	145,85	152,81	173,58	194,28	231,22	255,01	
6"	165,10			82,07	108,49	121,64	131,00	153,27	173,58	181,92	197,85	231,79	294,28	324,86	
6"	168,30			83,70	110,65	124,17	139,51	156,33	177,11	185,6	201,87	236,43	300,35	331,61	423,58
	177,80				128,82	144,48	160,11	178,73	197,33	208,98	234,41	259,97	318,22	351,46	449,43
	193,70				140,59	157,78	174,85	195,17	224,27	228,29	256,17	284,38	348,17	384,72	492,71
8"	219,10				159,77	176,55	195,39	218,30	233,38	244,71	274,76	308,31	376,59	416,43	578,63
10"	273,00				205,09	226,64	251,30	280,79	300,46	315,08	354,06	397,59	489,02	541,29	756,57
12"	323,90				237,66	262,75	291,04	325,34	348,15	365,26	410,64	461,28	564,41	625,09	872,08
13 3/8"	339,70				267,43	300,37	330,07	372,65	391,16	410,35	489,94	518,43	666,80	738,65	916,32

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

- Tüm borular, Astar Boyalı veya Kumlanmış Astar Boyalı olarak teslim edilebilir. (Kırmızı / Siyah / Gri)
- 3/4" ~ 12" Aralığındaki tüm borular, yivli olarak teslim edilebilir.
- Yivli Borularımız, iç çapağı alınarak üretilmektedir.

DOĞAL GAZ BORULARI / ISO 3183				
EBATLAR			FİYAT (TL/m)	
ANMA ÇAPI	DIŞ ÇAP (mm)	ET KALINLIĞI (mm)	VERNİKLİ DOĞAL GAZ BORULARI	PE KAPLI DOĞAL GAZ BORULARI
1/2"	21,30	2,80	11,92	25,52
3/4"	26,70	2,90	16,60	31,14
1"	33,40	3,40	24,02	41,92
1 1/4"	42,20	3,60	30,99	52,22
1 1/2"	48,30	3,70	36,53	62,04
2"	60,30	3,90	49,12	79,27
2 1/2"	73,00	5,20	78,12	120,84
3"	88,90	5,50	102,44	150,18
4"	114,30	6,00	149,29	214,18
5"	141,30	6,60	198,97	292,31
6"	168,30	7,10	256,77	367,19
8"	219,10	8,18	383,33	553,42
10"	273,10	9,27	558,27	811,06
12"	323,90	9,50	682,03	990,87

- Tüm Doğal Gaz borularımız normalize edilmiştir (tavlanmıştır), iç çapaksızdır, korozyon dayanımı yüksektir.
- PE Kaplı Doğal Gaz borularımız, DIN 30670:2012-4 normuna göre kaplanmaktadır.
- ½"~3" Aralığındaki Doğal Gaz Borularımız GrB kalitesinde üretilmektedir.
- 4"~12" Aralığındaki Doğal Gaz Borularımız X42 - PSL2 kalitesinde üretilmektedir.

KAZAN BORULARI / TS EN 10217-2		
EBATLAR		FİYAT (TL/m)
DIŞ ÇAP (mm)	ET KALINLIĞI (mm)	
51,00	2,60	27,07
57,00	3,20	37,12
63,50	3,20	41,62
76,10	3,20	48,49
82,50	3,20	57,40
88,90	3,60	66,98

BETON POMPA BORULARI		
EBATLAR		FİYAT (TL/m)
DIŞ ÇAP (mm)	ET KALINLIĞI (mm)	
133,00	4,00	108,74
133,00	4,50	124,65

- Kazan Borularımız, standart olarak vernikli ve iç çapaksız olarak üretilmektedir.
- Kazan Borularımız, P235GH kalitesinde üretilmektedir. Talep üzerine, P195GH ve P265GH kalitelerinde üretilebilir.
- 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.
- Kazan Borularımız, PED (Basınçlı Kaplar Direktifi) sertifikalıdır.
- Beton Pompa Borularımız, S355JR kalitesinde üretilmektedir.

