BORUSAN BORU

MEGA

07.02.2024

SU/YANGIN TESİSAT BORULARI TS EN 10255 ORTA SERİ									
EBATLAR				FİYAT (TL/M)					
ANMA ÇAPI	DIŞ ÇAP (inch)	DIŞ ÇAP (mm)	ET KALINLIĞI (mm)	GALVANİZLİ DİŞLİ MANŞONLU	GALVANİZLİ DÜZ UÇLU	SİYAH DİŞLİ MANŞONLU	Firesist FIRE PROTECTION SYSTEMS	SİYAH DÜZ UÇLU	SRM TESİSAT BORULARI DÜZ UÇLU
DN15	1/2"	21,3	2,6	141,28	130,64	92,86	85,80	81,91	116,48
DN20	3/4"	26,9	2,6	168,73	156,83	119,50	110,05	105,17	151,69
DN25	1"	33,7	3,2	246,77	227,82	181,92	165,12	157,95	233,19
DN32	1 1/4"	42,4	3,2	319,22	295,88	232,14	211,16	201,96	274,50
DN40	1 1/2"	48,3	3,2	364,37	336,90	266,88	240,54	229,87	316,51
DN50	2"	60,3	3,6	503,20	465,91	376,79	340,21	325,47	447,42
DN65	2 1/2"	76,1	3,6	647,19	597,55	515,06	434,46	415,69	573,29
DN80	3"	88,9	4,0	831,62	766,28	675,95	565,63	541,35	745,34
DN100	4"	114,3	4,5	1.223,24	1.108,76	981,09	816,48	781,14	
DN125	5"	139,7	5,0	1.688,62	1.492,02	1.339,49	1.119,11	1.068,72	
DN150	6"	165,1	5,0	2.029,89	1.859,15	1.614,14	1.334,80	1.276,26	

Firesist FIRE PROTECTION SYSTEMS UL LISTED FM APPROVED

- **Orta Seri Yangın Tesisat Borularımız;**
  - ½" ~ 6" aralığında Kırmızı Astar Boyalı Düz Uçlu
  - 2 ½" ~ 6" aralığında Kırmızı Astar Boyalı Yivli
  - ½" ~ 6" aralığında Siyah Düz Uçlu olarak standart stok ürünlerimizdir.

- **Galvaniz Su Borularımız;**
  - ½" ~ 6" aralığında Dişli Manşonlu
  - ½" ~ 6" aralığında Düz Uçlu
  - 4" ve 6" ebatlarında Yivli olarak standart stok ürünlerimizdir.

- **Orta Seri Tesisat Borularımız;**
  - PN25 sınıfı olup, min. 50 barda test edilmektedir.

- **SRM Tesisat Borularımız;**
  - 900 ^{o}C'de tavlanarak tüm gövdesi normalize edilmiştir.
  - İç çapaksızdır.
  - Büküm yapmaya ve şekil vermeye elverişli olup, korozyon dayanımı yüksektir.

MEGA METAL MAMÜLLERİ SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ.
Y. Dudullu DES Sanayi Sitesi 103 Sok. A6 Blok No: 40 Ümraniye / İstanbul
Tel: 0216 420 24 51 - 52 - 0216 415 56 66 - 67 Faks: 0216 314 19 83
mega@megametal.org www.megametal.org

BORUSAN BORU

MEGA

07.02.2024

BASINÇLI BORULAR TS EN 10217-1															
EBATLAR		FİYAT (TL/M)													
		ET KALINLIĞI (mm)													
DIŞ ÇAP (inch)	DIŞ ÇAP (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	67,62	80,24	89,61	150,16	162,41	176,54	190,06	218,89						
3/4"	26,9	84,13	103,91	116,83	190,17	209,35	236,80	257,85	299,34						
1"	33,7	105,95	129,00	154,67	202,66	283,80	310,01	340,35	359,31	372,94	416,91	525,98	568,65	606,28	
	38,0	143,95	176,55	210,18	269,90	382,01	411,07	451,99	477,88	496,59	594,95	783,53	850,85	911,45	
1 1/4"	42,4	134,72	163,31	196,52	257,87	340,30	370,98	416,56	450,15	473,06	528,08	697,65	762,07	821,39	
1 1/2"	48,3	154,50	187,24	224,12	290,16	359,52	429,57	473,65	523,10	545,41	617,18	817,28	896,68	970,90	
2"	60,3		232,61	283,71	363,11	414,65	539,67	598,09	636,66	664,65	752,95	1.060,66	1.170,44	1.275,14	
2 1/2"	76,1		291,97	359,57	472,08	534,30	693,05	770,09	847,14	885,33	986,16	1.381,10	1.530,93	1.675,67	
3"	88,9		343,32	405,32	541,35	624,70	776,64	863,78	913,51	955,52	1.088,07	1.504,42	1.822,96	2.000,17	
	101,6		434,19	498,52	666,58	745,65	863,54	960,81	1.045,57	1.094,04	1.239,22	1.572,13	1.872,22	2.111,31	
4"	114,3		453,18	530,81	721,80	781,14	916,07	1.021,64	1.155,88	1.210,28	1.373,57	1.591,31	1.950,45	2.158,29	
	127,0			638,46	855,80	957,79	1.089,35	1.204,57	1.345,65	1.409,67	1.600,48	2.033,38	2.273,53	2.610,82	
5"	139,7			657,00	911,77	1.020,80	1.068,72	1.283,68	1.452,93	1.522,26	1.729,18	1.935,39	2.303,38	2.540,38	
6"	165,1			818,10	1.082,14	1.211,76	1.276,26	1.526,84	1.729,18	1.812,26	1.970,95	2.309,06	2.931,57	3.236,20	
6"	168,3			834,87	1.103,68	1.237,76	1.390,66	1.558,32	1.765,45	1.850,10	2.012,27	2.356,77	2.993,94	3.305,54	4.222,32
	177,8				1.283,29	1.439,30	1.596,01	1.781,62	1.967,01	2.083,14	2.336,64	2.591,42	3.172,07	3.503,40	4.480,00
	193,7				1.400,53	1.572,77	1.744,04	1.945,49	2.235,55	2.275,62	2.553,53	2.834,75	3.470,62	3.834,96	4.911,42
8"	219,1				1.591,60	1.759,88	1.947,69	2.178,81	2.329,31	2.442,40	2.742,33	3.077,17	3.758,65	4.156,29	5.775,18
10"	273,0				2.043,08	2.257,76	2.506,58	2.802,50	2.998,82	3.144,74	3.533,78	3.968,26	4.880,80	5.402,50	7.551,14
12"	323,9				2.367,54	2.617,47	2.897,47	3.247,15	3.474,81	3.645,58	4.098,50	4.603,92	5.633,26	6.238,89	8.704,04
13 3/8"	339,7				2.664,09	2.992,24	3.286,02	3.712,28	3.896,68	4.087,84	4.880,72	5.164,52	6.642,55	7.358,31	9.128,23

FIRESIST BASINÇLI BORULAR TS EN 10217-1										
EBATLAR			FİYAT (TL/M)							
			ET KALINLIĞI (mm)							
ANMA ÇAPI	DIŞ ÇAP (inch)	DIŞ ÇAP (mm)	4,00	4,50	5,00	5,60	6,00	6,30	7,10	8,00
DN200	8"	219.1	1.729,95	1.911,57	2.115,64	2.364,01	2.526,14	2.647,56	2.969,94	3.331,03
DN250	10"	273,0	2.220,56	2.453,97	2.720,98	3.040,72	3.252,22	3.408,90	3.827,09	4.295,64
DN300	12"	323.9	2.573,27	2.844,88	3.151,21	3.523,15	3.768,43	3.951,81	4.438,68	4.983,75

Firesist tablosundaki fiyatlar boyalı düz uçlu borular için geçerlidir.
Minimum sipariş kabul şartlarına uyulması kaydı ile fiyat farkı uygulanarak;

- Tüm ebatlar alternatif renklerde (Kırmızı / Siyah / Gri) Kumlanmış Astar Boyalı olarak teslim edilebilir.
- ¾”-12” ebat aralığındaki tüm borular yivli olarak teslim edilebilir.
- Yivli borularımız iç çapağı alınarak üretilmektedir.

MEGA METAL MAMÜLLERİ SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ.
Y. Dudullu DES Sanayi Sitesi 103 Sok. A6 Blok No: 40 Ümraniye / İstanbul
Tel: 0216 420 24 51 - 52 - 0216 415 56 66 - 67 Faks: 0216 314 19 83
mega@megametal.org www.megametal.org

BORUSAN BORU

MEGA

07.02.2024

DOĞAL GAZ BORULARI ISO-3183 / API 5L						
EBATLAR				FİYAT (TL/M)		MALZEME KALİTESİ
ANMA ÇAPI	DIŞ ÇAP (inch)	DIŞ ÇAP (mm)	ET KALINLIĞI (mm)	VERNİKLİ D. GAZ BORULARI	PE KAPLI D. GAZ BORULARI	
DN15	1/2"	21,3	2,80	117,25	260,55	GrB
DN20	3/4"	26,7	2,90	161,20	316,84	GrB
DN25	1"	33,4	3,40	235,30	426,25	GrB
DN32	1 1/4"	42,2	3,60	303,84	536,35	GrB
DN40	1 1/2"	48,3	3,70	355,29	632,03	GrB
DN50	2"	60,3	3,90	477,42	807,20	GrB
DN65	2 1/2"	73,0	5,20	757,57	1.227,67	GrB
DN80	3"	88,9	5,50	994,34	1.527,19	GrB
DN100	4"	114,3	6,00	1.447,10	2.174,84	X42-PSL2
DN125	5"	141,3	6,60	1.964,41	3.023,14	X42-PSL2
DN150	6"	168,3	7,10	2.536,91	3.799,91	X42-PSL2
DN200	8"	219,1	8,18	3.754,34	5.678,76	X42-PSL2
DN250	10"	273,1	9,27	5.468,07	8.330,97	X42-PSL2
DN300	12"	323,9	9,50	6.680,58	10.188,31	X42-PSL2

- Tüm Doğal Gaz borularımız normalize edilmiştir.
- İç çapaksızdır ve korozyon dayanımı yüksektir.
- PE Kaplı Doğal Gaz borularımız DIN 30670 normuna göre kaplanmaktadır.

KAZAN BORULARI TS EN 10217-2		
EBATLAR		
DIŞ ÇAP (mm)	ET KALINLIĞI (mm)	FİYAT (TL/M)
51	2,6	266,45
57	3,2	365,10
63,5	3,2	409,30
76,1	3,2	474,78
82,5	3,2	567,06
88,9	3,6	657,09

BETON POMPA BORULARI TS EN 10217-1		
EBATLAR		
DIŞ ÇAP (mm)	ET KALINLIĞI (mm)	FİYAT (TL/M)
133	4,0	1.064,53
133	4,5	1.221,89
BCP-600 BETON POMPA BORUSU		
133	4,0	1.230,92

- Tüm Kazan borularımız normalize edilerek P235GH kalitesinde vernikli ve iç çapaksız üretilmektedir. Talep üzerine P195GH ve P265GH kalitelerinde üretilebilir.
  **Yüksek sıcaklık ve basınç altında kullanılacak borular EN 10217-2 normunda üretilmiş ve normalize edilmiş olmalıdır.*
- Kazan borularımız PED (Basınçlı Kaplar Direktifi) sertifikalıdır.
- Standart Beton Pompa borularımız S355JR kalitesinde üretilmektedir.
- BCP-600 Beton Pompa borularımız yüksek mukavemetli hammaddeden üretilmekte olup, yüksek aşınma direncine sahiptir.

MEGA METAL MAMÜLLERİ SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ.
Y. Dudullu DES Sanayi Sitesi 103 Sok. A6 Blok No: 40 Ümraniye / İstanbul
Tel: 0216 420 24 51 - 52 - 0216 415 56 66 - 67 Faks: 0216 314 19 83
mega@megametal.org www.megametal.org