

SU, GAZ & HAT BORULARI

EN 10255'e Uygun Boruların Ebat ve Ağırlık Ölçüleri

Sınıfı	Anma Çapı		Dış Çap		Kalınlıklar	Boru Ağırlığı	
			Max.	Min.		Düz Uçlu	Dişli Manşonlu
	inch	DN	mm	mm	mm	kg/m	kg/m
Light-1 Hafif	3/8	10	17.4	16.7	2.0	0.742	0.748
	1/2	15	21.7	21.0	2.3	1.08	1.09
	3/4	20	27.1	26.4	2.3	1.39	1.40
	1	25	34.0	33.2	2.9	2.20	2.22
	1 1/4	32	42.7	41.9	2.9	2.82	2.85
	1 1/2	40	48.6	47.8	2.9	3.24	3.28
	2	50	60.7	59.6	3.2	4.49	4.56
	2 1/2	65	76.3	75.2	3.2	5.73	5.85
Light-2 Hafif-2	3/8	10	17.1	16.7	1.8	0.670	0.676
	1/2	15	21.4	21.0	2.0	0.947	0.956
	3/4	20	26.9	26.4	2.3	1.38	1.39
	1	25	33.8	33.2	2.6	1.98	2.00
	1 1/4	32	42.5	41.9	2.6	2.54	2.57
	1 1/2	40	48.4	47.8	2.9	3.23	3.27
	2	50	60.2	59.6	2.9	4.08	4.15
	2 1/2	65	76.0	75.2	3.2	5.71	5.83
Medium Orta	3/8	10	17.5	16.7	2.3	0.839	0.845
	1/2	15	21.8	21.0	2.6	1.21	1.22
	3/4	20	27.3	26.5	2.6	1.56	1.57
	1	25	34.2	33.3	3.2	2.41	2.43
	1 1/4	32	42.9	42.0	3.2	3.10	3.13
	1 1/2	40	48.8	47.9	3.2	3.56	3.60
	2	50	60.8	59.7	3.6	5.03	5.10
	2 1/2	65	76.6	75.3	3.6	6.42	6.54
Heavy Ağır	3/8	10	17.5	16.7	2.9	1.02	1.03
	1/2	15	21.8	21.0	3.2	1.44	1.45
	3/4	20	27.3	26.5	3.2	1.87	1.88
	1	25	34.2	33.3	4.0	2.93	2.95
	1 1/4	32	42.9	42.0	4.0	3.79	3.82
	1 1/2	40	48.8	47.9	4.0	4.37	4.41
	2	50	60.8	59.7	4.5	6.19	6.26
	2 1/2	65	76.6	75.3	4.5	7.93	8.05
Heavy Ağır	3	80	89.5	88.0	5.0	10.3	10.5
	4	100	115.0	113.1	5.4	14.5	14.8
	5	125	140.8	138.5	5.4	17.9	18.4
	6	150	166.5	163.9	5.4	21.3	21.9

STANDARD BOY: 6.00 METRE

Ebatlar ve ağırlıklar ISO 65'e uygundur.

Toleranslar

Sınıfı	Et Kalınlığı	Ağırlık
HAFİF	± 8.0 %	-8 / +10 %
ORTA	± 10 %	± 7.5 %
AĞIR	± 10 %	± 7.5 %

YÜZEY SEÇENEKLERİ

- Sıcak daldırma galvanizli (TS 11348 EN 10240)
- Siyah, gri, kiremit kırmızısı renginde su bazlı boyalı
- Laklı
- Koruyucu yağlı.
- Polietilen kaplı (DIN 30670)

MALZEME

Sıcak haddelenmiş çelik saclar

- EN 10025
- API Spec 5L
- DIN 17100
- ASTM A 53
- JIS G3132

STANDARTLAR

- TS EN 10255
- TS EN 10217-1
- TS EN 10208
- TS 301
- TS 6047
- ISO 65
- DIN 2440 / EN 10240
- DIN 2441 / EN 10240
- DIN 1626
- BS 1387
- NF A 49-145
- UNE 19040
- UNE 19043
- API Spec 5L
- ASTM A 53
- ASTM A 795