25.200.1113 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No	**25.200.1113** **(151-113)**
Tanımı	(475.000 kcal/h) 552 kW, Sıvı (motorin) ve Gaz Yakıtlı Sıcak Su Üretici Dökme Dilimli Kalorifer Kazanları (İşletme basıncı 6 atü'ye kadar) (TS EN 303-1/2/3 ve TS 430)
Birimi	Adet
Kurum	Çevre ve Şehircilik Bakanlığı
Fasikül	Isıtma Sistemleri Tesisatı

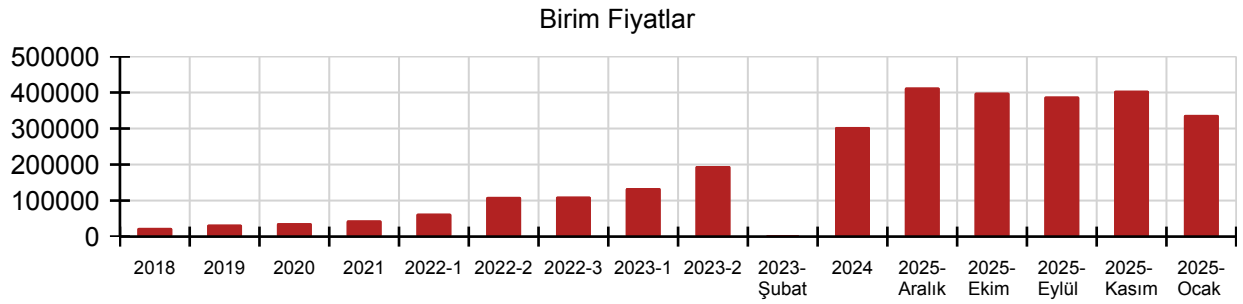
Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2025-Aralık	413753,96	24023,49	12011,75
2025-Kasım	404926,99	23709,54	11854,77
2025-Ekim	399524,39	23217,24	11608,62
2025-Eylül	388767,28	22518,86	11259,43
2025-Ocak	337799,00	19424,00	9712,00
2024	304286,08	14911,08	7455,54
2023-2	195957,96	9332,96	4666,48
2023-Şubat	0,00	0,00	0,00
2023-1	134684,64	6059,64	3029,82
2022-3	110973,71	4339,71	2169,86
2022-2	110225,36	3591,36	1795,68
2022-1	63654,04	3066,54	1533,27
2021	44855,58	1928,84	964,42
2020	37312,24	1614,33	807,17
2019	33253,55	1380,41	690,21
2018	24190,00	1060,00	530,00

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

25.200.1113 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

TS 430, TS EN 303-1, TS EN 303-2, TS EN 303-3 standartlarında istenen işletme basıncına göre termodinamik ve mukavemet hesapları yapılmış, ayrıca TS-4040 ve TS-4041 Standartlarına ve 28.7.1993 tarih ve 21651 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan 93/80-81 no'lu tebliğine göre kapasite ve ısıl verim deneyi yapılarak bulunan kapasite ve ısıl verim değerleri adı geçen tebliğde ve TSE'lerdeki minimum değerlerden düşük olmayacak ve bu değerlerden düşük verimli kazanlar kullanılmayacaktır. Alınan bu sonuçlar projelerine yazılarak belgelendirilecektir. Kazanın imali, işyerine nakli, temel kaidesi üzerine montajı ve çalışır halde teslimi.
? Notlar: 1- 4 kW'dan az 400 kW'dan fazla olmayan sıvı veya gaz yakıtlı sıcak su kazanlarında 92/42/AT Sıvı ve Gaz Yakıtlı Yeni Sıcak Su Kazanlarının Verimlilik Gereklerine Dair Yönetmeliği ile 2016/426/AB Gaz Yakan Cihazlara Dair Yönetmeliğine uygun olarak üretilmiş, CE uygunluk işaretiyle piyasaya arz edilmiş; “Isınmadan Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği” ile “Sanayi Kaynaklı Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği"ne uygun olacaktır.
2-Kazan ile birlikte işletme termostatı, emniyet termostatı ve termometresi bulunan kumanda panosunda verilecektir. Bu imalatlar için ayrıca bir bedel ödenmeyecektir.
3-Ara kapasitelere ait birim fiyatlar enterpolasyonla bulunacaktır.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

25.200.1113 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Malzeme Bileşenleri		
20.200.1113		(475.000 kcal/h) 552 kW / Sıvı (motorin) ve Gaz Yakıtlı Sıcak Su Üretici Dökme Dilimli Kalorifer Kazanları (İşletme basıncı 6 atü' Ye kadar) (TS EN 303-1/2/3 ve TS 430) / Sıcak Su Üretici Dökme Dilimli Kalorifer Kazanları (Sıvı ve Gaz Yakıtlı) (TS 430,	Ad	1,000000
		Montaj Bileşenleri		
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	8,000000
10.100.1082	01.519	Tesisat ustası	Saat	24,000000
10.100.1084	01.521	Tesisat usta yardımcısı	Saat	24,000000
19.100.1113	03.671(Y)	Mobil vinç'in 1 saatlik ücreti	Saat	3,500000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.