25.200.1111 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No	**25.200.1111** **(151-111)**
Tanımı	(375.000 kcal/h) 436 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

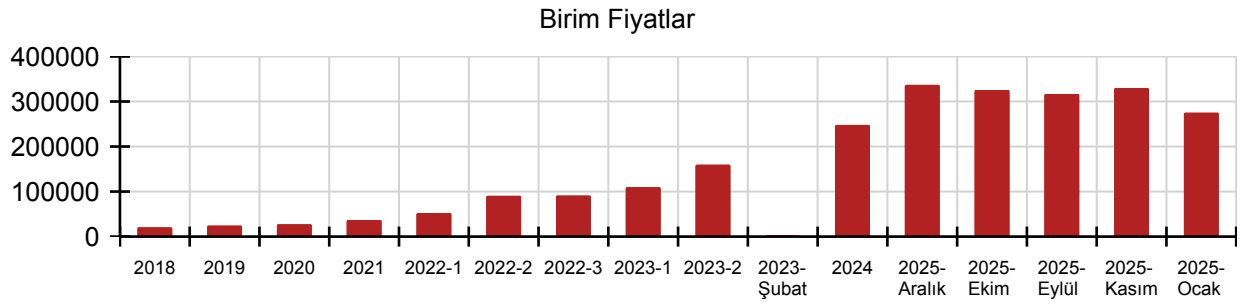
Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2025-Aralık	336932,41	17742,08	8871,04
2025-Kasım	329762,14	17544,00	8772,00
2025-Ekim	325343,84	17147,25	8573,63
2025-Eylül	316579,71	16621,26	8310,63
2025-Ocak	275104,81	14354,81	7177,41
2024	247946,98	10946,98	5473,49
2023-2	159623,49	6748,49	3374,25
2023-Şubat	0,00	0,00	0,00
2023-1	109701,09	4276,09	2138,05
2022-3	91117,63	2941,63	1470,82
2022-2	90540,39	2364,39	1182,20
2022-1	52248,50	2148,50	1074,25
2021	36869,53	1375,29	687,65
2020	27385,23	1141,81	570,91
2019	24406,16	974,54	487,27
2018	20570,00	863,00	431,50

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

25.200.1111 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.

25.200.1111 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Malzeme Bileşenleri		
20.200.1111		(375.000 kcal/h) 436 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	7,000000
10.100.1082	01.519	Tesisat ustası	Saat	19,000000
10.100.1084	01.521	Tesisat usta yardımcısı	Saat	19,000000
19.100.1112	03.661(Y)	Forklift'in 1 saatlik ücreti	Saat	3,000000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.