

151-109 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No 151-109

Tanımı (275.000 kcal/h) 320 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

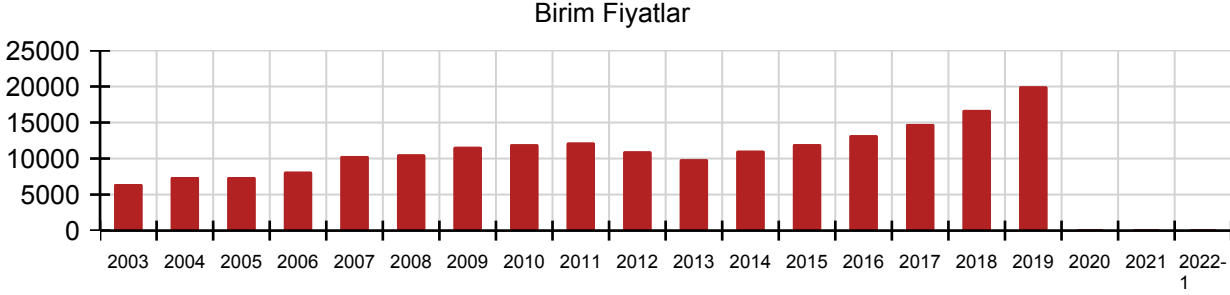
Fasikül Isıtma Sistemleri Tesiatı

Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2011	12221,15	353,75	176,88
2017	14800,00	598,00	299,00
2013	9899,00	354,00	177,00
2004	7435,89	278,99	139,50
2007	10356,00	389,00	194,50
2016	13240,00	567,00	283,50
2018	16750,00	697,00	348,50
2012	10999,00	354,00	177,00
2020	0,00	0,00	0,00
2005	7436,00	279,00	139,50
2003	6465,98	242,60	121,30
2019	20012,93	925,91	462,95
2008	10575,00	397,00	198,50
2021	0,00	0,00	0,00
2014	11090,00	433,00	216,50
2009	11632,50	336,70	168,35
2010	11981,50	346,80	176,88
2022-1	0,00	0,00	0,00
2006	8179,60	306,90	153,45
2015	12000,00	481,00	240,50

151-109 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 standardlarında istenen konstrüksiyon 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 ısı verim deneyi yapılarak bulunan kapasite ve ısı 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 Gereklere 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 termostatu, emniyet termostatu ve termometresi bulunan kumanda panosunda verilecektir. Bu imalatlar için ayrıca bir bedel ödenmeyecektir.

3-Ara kapasitelere ait birim fiyatlar enterpolasyonla bulunacaktır.

151-109 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
----------	-----------------	--------	--------	--------

Oska Yazılım'dan alınmıştır.