

## 25.255.2013 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** 25.255.2013 (174-519)

**Tanımı** 8 Atmosfer İşletme Basıncında: 2.000 litre, Çelikten Atmosfere kapalı, değişebilir diyaframlı genişleme deposu

**Birimi** Adet

**Kurum** Çevre ve Şehircilik Bakanlığı

**Fasikül** Isıtma Sistemleri Tesisatı

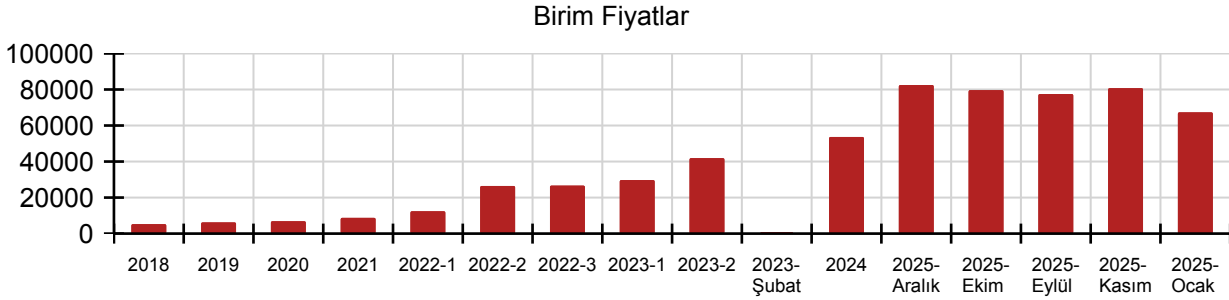
### Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2025-Aralık	82450,34	6126,20	3063,10
2025-Kasım	80722,95	6066,00	3033,00
2025-Ekim	79617,08	5921,75	2960,88
2025-Eylül	77463,54	5738,09	2869,05
2025-Ocak	67308,10	4958,10	2479,05
2024	53642,41	3767,41	1883,71
2023-2	41876,84	2301,84	1150,92
2023-Şubat	0,00	0,00	0,00
2023-1	29700,81	1438,31	719,16
2022-3	26643,81	958,81	479,41
2022-2	26439,49	754,49	377,25
2022-1	12393,50	718,50	359,25
2021	8740,68	465,51	232,75
2020	6861,60	383,98	191,99
2019	6216,01	327,26	163,63
2018	5240,00	191,00	95,50

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 25.255.2013 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

TS EN 13831'e uygun ölçü ve nitelikte çelik malzemeden (En az TS EN 10025-1/2/3/4/5 Fe 37-2 malzemeden) üretilmiş, atmosfere kapalı genişleme deposu gaz doldurma ventili, ventil muhafazası su doldurma ağızı, membran değiştirme flanşı, en az 100 °C'ye dayanıklı diyaframı (Membranı) (diyafram malzemesi; Etil propilen, butil, nitril, tabii ve stiroil, butadien kauçuk veya bunların karışımları) ile birlikte tank gövdesi, yüzey temizleme usulüne uygun temizleme banyolarında temizlenecek tüm yüzeyler fosfatlanıp dış yüzeyler elektrostatik metod ile boyanıp fırınlanacaktır. Genişleme deposu çelik levha ve diyafram et kalınlığı en az 2 mm olacaktır. Gaz odası inert gazları ile doldurulmuş (Azot, Helyum vb.) tankın komple işyerinde temini ve montajı.

Not: 1- PED 2014/68/EU Basıncılı Ekipmanlar Yönetmeliğine uygun olarak üretilmiş, CE uygunluk işaretiyle piyasa arz edilmiş olacaktır.

2- Deponun sızdırmazlık deneyi minimum işletme basıncının 1.5 katı basınçta, basınçlı su ile test edilecektir. 50 litre kapasitenin üzerindeki depolar yere montajı yapılabilecek şekilde ayaklı olacaktır.

8 Atmosfer İşletme Basıncında:

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 25.255.2013 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Malzeme Bileşenleri		
20.255.2013		8 Atmosfer İşletme Basıncında 2000 Lt. / Çelikten Atmosfere kapalı, değişebilir diyaframlı genleşme deposu / Genleşme ve Havalandırma Depoları (İzole Hariç) . (Rayici)	Ad	1,000000
		Montaj Bileşenleri		
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	3,500000
10.100.1082	01.519	Tesisat ustası	Saat	7,000000
10.100.1084	01.521	Tesisat usta yardımcısı	Saat	7,000000
19.100.1112	03.661(Y)	Forklift'in 1 saatlik ücreti	Saat	0,500000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.