

## 25.255.2011 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

|                |                                                                                                                 |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Poz No</b>  | <b>25.255.2011 (174-517)</b>                                                                                    |
| <b>Tanımı</b>  | 8 Atmosfer İşletme Basıncında: 1.000 litre, Çelikten Atmosfere kapalı, değişebilir diyaframalı genişleme deposu |
| <b>Birimi</b>  | Adet                                                                                                            |
| <b>Kurum</b>   | Çevre ve Şehircilik Bakanlığı                                                                                   |
| <b>Fasikül</b> | Isıtma Sistemleri Tesisatı                                                                                      |

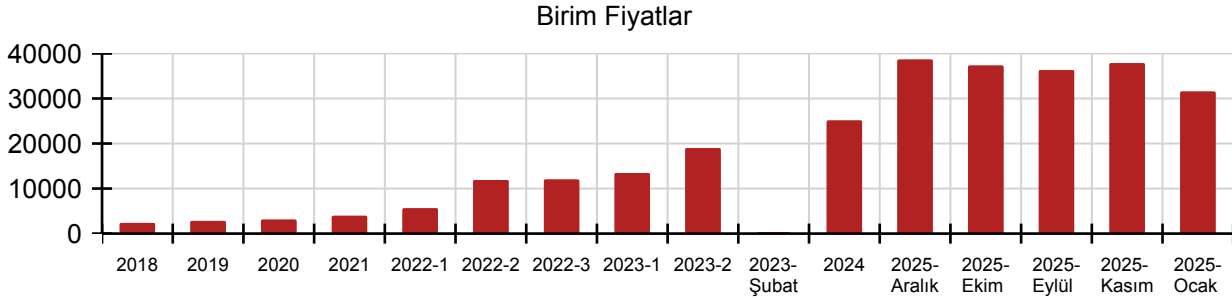
### Birim Fiyatları

| Yıl         | Birim Fiyatı | Montaj Fiyatı | Demontaj Fiyatı |
|-------------|--------------|---------------|-----------------|
| 2025-Aralık | 38640,89     | 3462,63       | 1731,31         |
| 2025-Kasım  | 37838,94     | 3429,09       | 1714,55         |
| 2025-Ekim   | 37313,76     | 3347,13       | 1673,57         |
| 2025-Eylül  | 36301,89     | 3243,19       | 1621,60         |
| 2025-Ocak   | 31539,99     | 2802,49       | 1401,25         |
| 2024        | 25116,21     | 2128,71       | 1064,36         |
| 2023-2      | 18974,35     | 1299,35       | 649,68          |
| 2023-Şubat  | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2023-1      | 13435,40     | 810,40        | 405,20          |
| 2022-3      | 12005,81     | 538,31        | 269,16          |
| 2022-2      | 11890,05     | 422,55        | 211,28          |
| 2022-1      | 5617,06      | 404,56        | 202,28          |
| 2021        | 3955,93      | 262,46        | 131,23          |
| 2020        | 3107,49      | 216,33        | 108,17          |
| 2019        | 2812,68      | 184,35        | 92,18           |
| 2018        | 2370,00      | 56,50         | 28,25           |

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 25.255.2011 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 ağzı, membran değiştirme flanşı, en az 100 °C'ye dayanıklı diyaframı (Membranı) (diyafram malzemesi; Etil propilen, butil, nitril, tabii ve stiro, 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. Genleşme 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.

## 25.255.2011 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

| Rayiç No    | Önceki Rayiç No | Tanımı                                                                                                                                                                   | Birimi | Miktar   |
|-------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|
|             |                 | Malzeme Bileşenleri                                                                                                                                                      |        |          |
| 20.255.2011 |                 | 8 Atmosfer İşletme Basıncında 1000 Lt. / Çelikten Atmosfere kapalı, değişebilir diyaframlı genişleme deposu / Genleşme ve Havalandırma Depoları (İzole Hariç) . (Rayici) | Ad     | 1,000000 |
|             |                 | Montaj Bileşenleri                                                                                                                                                       |        |          |
| 10.100.1062 | 01.501          | Düz işçi                                                                                                                                                                 | Saat   | 2,000000 |
| 10.100.1082 | 01.519          | Tesisat ustası                                                                                                                                                           | Saat   | 4,000000 |
| 10.100.1084 | 01.521          | Tesisat usta yardımcısı                                                                                                                                                  | Saat   | 4,000000 |
| 19.100.1112 | 03.661(Y)       | Forklift'in 1 saatlik ücreti                                                                                                                                             | Saat   | 0,250000 |

Oska Yazılım'dan alınmıştır.