

## 25.320.7102 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** 25.320.7102 (211-1103)

**Tanımı** 20 Ø mm (3/4"), Statik balans vanası, ısıtma, soğutma ve HVAC tesisatları için, vidalı

**Birimi** Adet

**Kurum** Çevre ve Şehircilik Bakanlığı

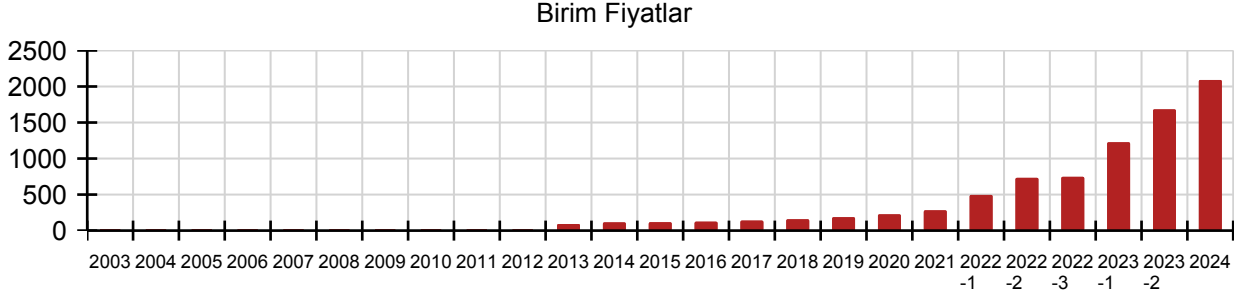
**Fasikül** Müşterek Tesisat

### Birim Fiyatları

| Yıl    | Birim Fiyatı | Montaj Fiyatı | Demontaj Fiyatı |
|--------|--------------|---------------|-----------------|
| 2003   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2004   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2005   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2006   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2007   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2008   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2009   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2010   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2011   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2012   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2013   | 91,20        | 7,95          | 3,98            |
| 2014   | 114,00       | 8,75          | 4,38            |
| 2015   | 116,00       | 9,75          | 4,88            |
| 2016   | 124,00       | 12,40         | 6,20            |
| 2017   | 139,00       | 13,40         | 6,70            |
| 2018   | 157,00       | 15,40         | 7,70            |
| 2019   | 185,75       | 21,73         | 10,87           |
| 2020   | 225,61       | 25,51         | 12,76           |
| 2021   | 281,26       | 31,14         | 15,57           |
| 2022-1 | 495,01       | 47,51         | 23,76           |
| 2022-2 | 732,26       | 47,51         | 23,76           |
| 2022-3 | 746,50       | 61,75         | 30,88           |
| 2023-1 | 1225,69      | 95,69         | 47,85           |
| 2023-2 | 1682,50      | 156,25        | 78,13           |
| 2024   | 2090,38      | 257,88        | 128,94          |

## 25.320.7102 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

PN 16-PN 25 basınç sınıfında, gövdesi ve kafa parçası bronz dökümden, klape ve mil çinko oluşumuna mukavim pirinç malzemeden imal edilmiş, klapesi PTFE contalı, çift o-ring ile mil sızdırmazlığı sağlanmış, içten dişli (vidalı), balans vanasının montajı ve ayarlarının yapılarak çalışır halde teslimi. Isıtma, soğutma, HVAC ve kızgın su tesisatlarında kullanılmak üzere iki adet ölçüm noktası volanın bir tarafında yer alan, iki skala (ana ayar/hassas ayar skalaları) ile ön ayar değeri okunabilen, suyun vana mili etrafında dönerek ölçme noktasına ulaşmasını sağlayacak ölçme haznesi bulunan, debi, basınç farkı ve sıcaklık ölçümüne olanak sağlayan iki adet ölçüm noktası bulunan, ayarlanan değerde vananın açılmasını engelleme özelliği bulunan ve mühür takmaya olanak sağlanan, balans vanasının montajı ve ayarlarının yapılarak çalışır halde teslimi.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 25.320.7102 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

| Rayiç No    | Önceki Rayiç No | Tanımı                                                                                                               | Birimi | Miktar   |
|-------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|
|             |                 | Malzeme Bileşenleri                                                                                                  |        |          |
| 20.320.7102 |                 | 20 Ø mm (3/4" ) / Statik balans vanası , ısıtma, soğutma ve HVAC tesisatları içinvidalı / Balans Vanaları . (Rayici) | Ad     | 1,000000 |
|             |                 | Montaj Bileşenleri                                                                                                   |        |          |
| 10.100.1062 | 01.501          | Düz işçi                                                                                                             | Saat   | 0,200000 |
| 10.100.1082 | 01.519          | Tesisat ustası                                                                                                       | Saat   | 0,550000 |
| 10.100.1084 | 01.521          | Tesisat usta yardımcısı                                                                                              | Saat   | 0,550000 |

Oska Yazılım'dan alınmıştır.