

## 25.214.5010 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** 25.214.5010

**Tanımı** 700 kW - 799 kW arası, YER TİPİ ENTEGRE BRÜLÖRSÜZ GAZ VEYA SIVI YAKITLI  
YOĞUŞMALI KAZANLARI

**Birimi** Adet

**Kurum** Çevre ve Şehircilik Bakanlığı

**Fasikül** Isıtma Sistemleri Tesisi

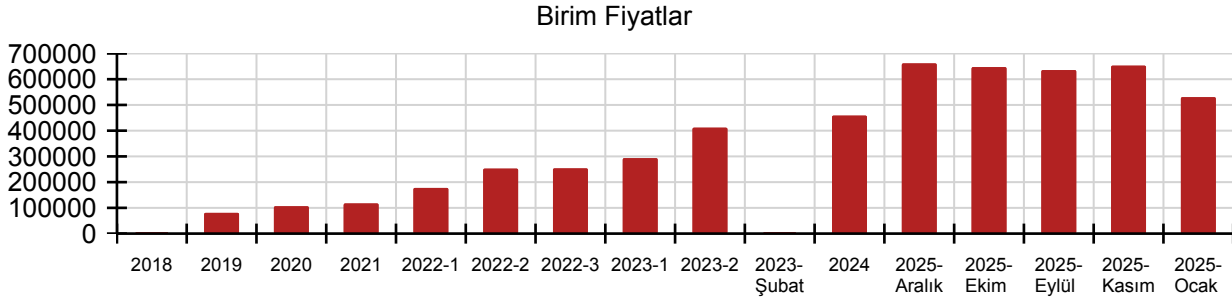
### Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2025-Aralık	661297,04	27422,83	13711,42
2025-Kasım	652604,04	27172,23	13586,12
2025-Ekim	646907,00	26509,75	13254,88
2025-Eylül	635327,43	25682,91	12841,46
2025-Ocak	530072,44	22197,44	11098,72
2024	458447,33	16822,33	8411,17
2023-2	411603,66	10228,66	5114,33
2023-Şubat	0,00	0,00	0,00
2023-1	293020,36	6395,36	3197,68
2022-3	253370,13	4192,63	2096,32
2022-2	252436,46	3258,96	1629,48
2022-1	177437,00	3187,00	1593,50
2021	117100,00	2080,00	1040,00
2020	106200,00	1700,00	850,00
2019	80557,60	1446,08	723,04
2018	0,00	0,00	0,00

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 25.214.5010 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

1000 kW'dan daha küçük kapasiteler için TS EN 303-1, TS EN 303-3 ve TS EN 15502-2-2 standartlarında ve 2016/426/AB Gaz Yakan Cihazlar Yönetmeliğine uygun olarak üretilmiş, CE uygunluk işaretiyle piyasa arz edilmiş, gerekli donanımlara sahip, kaskad bağlantılara uygun, yoğuşmaya maruz kalan kısımları korozyona yeterince mukavim malzemelerden oluşan, yüksek ve/veya düşük sıcaklık ısıtma devrelerini ve boyler devresini kontrol eden, elektronik kart ile kumanda edilen, yanmayı harici oransal brülör ile gerçekleştiren, kumanda sistemiyle uyumlu emniyet donanımlarına sahip, uygun baca tiplerinden B23, B23p, B33, herhangi birisine uygun olarak bağlantısı yapılabilen ve yoğuşma suyu gider bağlantısı olan, toplam sistem gücü 200 kW'dan büyük sistemlerde harici nötralizatör eklenecektir. Yoğuşma sıvısı nötralizasyon ünitesi ile nötralize edilerek atık su şebekesine boşaltılan, ayrıca gerekmesi halinde dâhili veya harici kontrol üniteleriyle, dış hava, iç hava kontrolü, boyler sıcaklık kontrolü, haftalık programlama vb. çalışabilme özelliğine sahip yer tipi kazanın işyerinde temini, montajı ve çalışır durumunda teslimi.

Not: 1- Cihaz kapasitesi olarak 50 °C / 30 °C gidiş dönüş suyu sıcaklıklarında verebileceği kapasite esas alınacaktır.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 25.214.5010 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Malzeme Bileşenleri		
20.214.5010		700 KW - 799 KW Arası Yer Tipi Entegre Brülörsüz Gaz Veya Sıvı Yakıtlı Yoğuşmalı Kazanlar (Rayici)	Ad	1,000000
		Montaj Bileşenleri		
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	27,000000
10.100.1082	01.519	Tesisat ustası	Saat	29,000000
10.100.1084	01.521	Tesisat usta yardımcısı	Saat	29,000000
19.100.1112	03.661(Y)	Forklift'in 1 saatlik ücreti	Saat	1,000000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.