

## 25.280.3103 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

<b>Poz No</b>	<b>25.280.3103 (402-515)</b>
<b>Tanımı</b>	140 kW'a kadar, Tek kademeli brülör (TS 11392 EN 676 Belgeli)
<b>Birimi</b>	Adet
<b>Kurum</b>	Çevre ve Şehircilik Bakanlığı
<b>Fasikül</b>	Isıtma Sistemleri Tesisatı

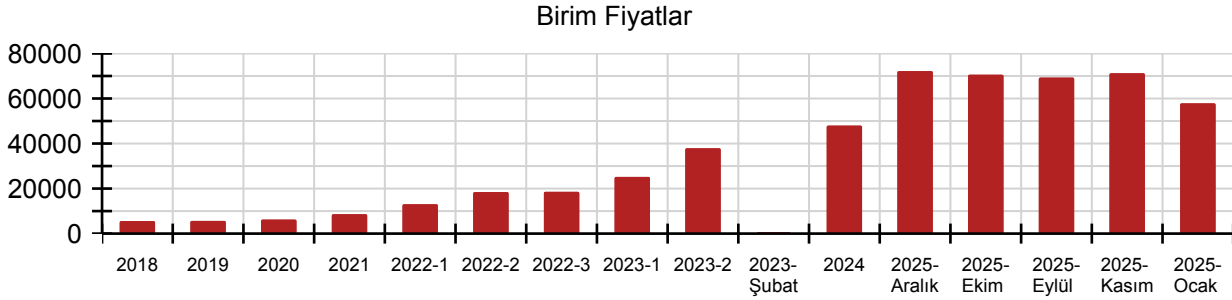
### Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2025-Aralık	72141,01	3995,25	1997,63
2025-Kasım	71199,13	3960,98	1980,49
2025-Ekim	70559,40	3862,50	1931,25
2025-Eylül	69282,39	3741,48	1870,74
2025-Ocak	57834,38	3234,38	1617,19
2024	47950,00	2450,00	1225,00
2023-2	37884,38	1484,38	742,19
2023-Şubat	0,00	0,00	0,00
2023-1	25175,00	912,50	456,25
2022-3	18553,44	589,06	294,53
2022-2	18417,50	453,13	226,57
2022-1	13015,63	453,13	226,57
2021	8593,60	297,04	148,52
2020	6212,19	243,44	121,72
2019	5633,33	207,19	103,60
2018	5540,00	235,00	117,50

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 25.280.3103 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

?Brülörün tam kapasitede çalışmasını sağlayacak tek kademeli çalışma selenoid valfiyle birlikte gaz brülörünün işyerinde temini ve yerine montajı.

TS EN 676 +A2 standardına uygun, 2016/426/AB Gaz Yakan Cihazlar Yönetmeliğine, 2006/42/EC Makine Emniyet Yönetmeliği ile 2014/68/AB Basınçlı Ekipmanlar Yönetmeliğine uygun üretilmiş CE uygunluk işaretiyle piyasaya arz edilmiş, gaz ve havayı basınç altında karıştırarak yanmayı temin edecek koşulları gerekli emniyet elemanları sayesinde sağlayan, yanma başlığı, türbülötör yavaş açılıp hızlı kapanan çalıştırma selenoid valfi, min. gaz basınç presostatı, hava basınç presostatına haiz, beyin, ateşleme elektrotları ve iyonizasyon elektroduyla ateşleme trafosuna sahip, uygun kapasiteli hava fanı ve motoru ile kablo donanımları, çalışma ve arıza sinyali donanımları bulunan, Sızdırmazlık seti, Basınç regülatörü, II. Emniyet selenoid valfi, min. hava basınç presostatı ve min. Gaz basınç presostatına, kazan kapağı veya metal kaide üzerine bağlantıyı sağlayacak flanşa sahip komple donanımlı gaz brülörünün işyerinde temini ve yerine montajı.

Not: 1- 1200 kW'ın üzerindeki kapasitelerde Max. Gaz basınç presostatı ve Sızdırmazlık kontrol setine sahip olacaktır.

2- Brülör Seçimlerinde ve tedarikinde, onaylı projesindeki kapasite değerleri ve kazanın karşı basıncı dikkate alınarak seçilen değerler esas alınacaktır.

3-Küresel vana, fleksibl eleman, filtre ve stabilizatör'den oluşan komple set tanımlara dâhildir.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 25.280.3103 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Malzeme Bileşenleri		
20.280.3103		140 KW ' a kadar / Tek kademeli brülörler / Gaz Brülörü (Doğal Gaz-Lpg), Tam Otomatik (TS 11392 EN 676 Belgeli) (Rayici)	Ad	1,000000
		Montaj Bileşenleri		
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	2,500000
10.100.1082	01.519	Tesisat ustası	Saat	5,000000
10.100.1084	01.521	Tesisat usta yardımcısı	Saat	5,000000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.