

## 25.350.4007 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** 25.350.4007 (216-957)

**Tanımı** Debi (m<sup>3</sup>/h): 20-52 -basınç mSS: 1-30, Değişken Devirli (Frekans konvertörlü) Kuru rotorlu Sirkülasyon Pompası

**Birimi** Adet

**Kurum** Çevre ve Şehircilik Bakanlığı

**Fasikül** Müşterek Tesisat

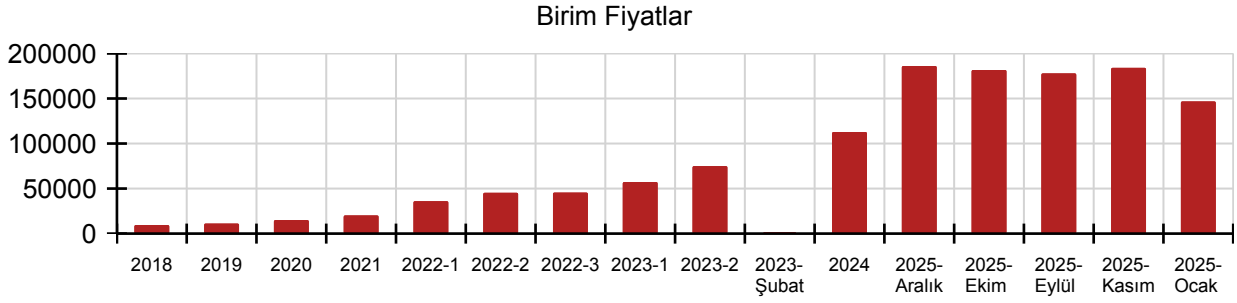
### Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2025-Aralık	186052,85	6809,29	3404,65
2025-Kasım	184050,83	6750,86	3375,43
2025-Ekim	181644,91	6583,05	3291,53
2025-Eylül	177875,74	6376,76	3188,38
2025-Ocak	146762,50	5512,50	2756,25
2024	112802,50	4177,50	2088,75
2023-2	74943,75	2531,25	1265,63
2023-Şubat	0,00	0,00	0,00
2023-1	57248,75	1548,75	774,38
2022-3	45559,00	999,38	499,69
2022-2	45328,38	768,75	384,38
2022-1	35993,75	768,75	384,38
2021	20196,91	503,81	251,91
2020	15000,36	412,88	206,44
2019	11156,93	351,38	175,69
2018	9500,00	172,00	86,00

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 25.350.4007 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

Kuru rotorlu, düz boruya takılabilen (inline tip), gövdesi dökme demirden, çarkı kompozit malzemeden veya dökme demirden imal edilmiş, frekans konvertörlü sirkülasyon pompalarının Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı'nın "Elektrik Motorları İle İlgili Çevreye Duyarlı Tasarım Gereklere Dair Tebliğ"ne göre 0,75 kW ve üzeri motor güçlerinde trifaze olması durumundaki motor verimi IE3 verim seviyesinden düşük olmayacak şekilde teçhiz edilmiş olan kuru rotorlu sirkülasyon pompasının işyerinde temini ve çalışır halde yerine montajı

Not:

1-Pompa seçimlerinde ve tedarikinde onaylı uygulama projesinde belirtilen noktasal değerler dikkate alınacaktır.

2-Pozlarda belirtilen aralıklar yaklaşık maliyete esas pompa çalışma alanlarını belirtmektedir.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 25.350.4007 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Malzeme Bileşenleri		
20.350.4007		debi (m <sup>3</sup> /h) 20-52 ----- basınç mSS 1-30 / Değişken Devirli (Frekans konvertörlü) Kuru rotorlu Sirkülasyon Pompası / Sirkülasyon Pompaları (Rayici)	Ad	1,000000
		Montaj Bileşenleri		
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	3,000000
10.100.1082	01.519	Tesisat ustası	Saat	9,000000
10.100.1084	01.521	Tesisat usta yardımcısı	Saat	9,000000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.