

## 25.495.3511 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** 25.495.3511

**Tanımı** 450 kW Vidalı frekans inverterli kompresörlü su soğutmalı su soğutma grubu

**Birimi** Adet

**Kurum** Çevre ve Şehircilik Bakanlığı

**Fasikül** Havalandırma ve Klima Tesisatı

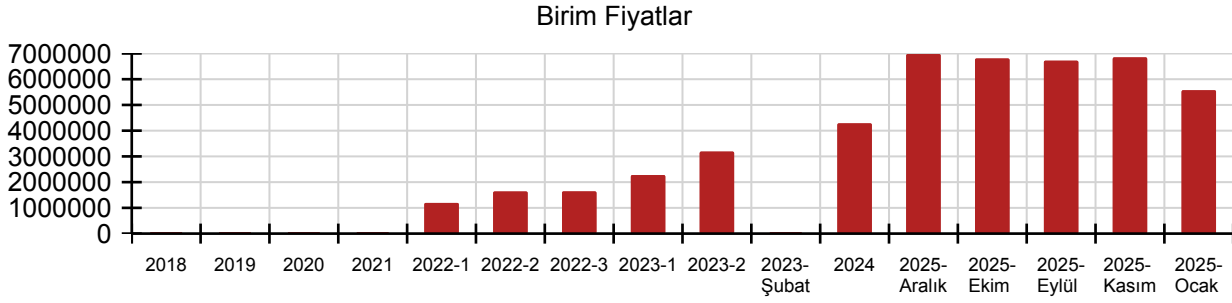
### Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2025-Aralık	6976261,91	90840,07	45420,04
2025-Kasım	6847236,41	89876,55	44938,28
2025-Ekim	6804341,85	87804,41	43902,21
2025-Eylül	6718767,61	85100,59	42550,30
2025-Ocak	5569252,51	73502,51	36751,26
2024	4283290,68	55790,68	27895,34
2023-2	3186567,98	34292,98	17146,49
2023-Şubat	0,00	0,00	0,00
2023-1	2273147,71	21522,71	10761,36
2022-3	1638630,51	14618,01	7309,01
2022-2	1635677,29	11664,79	5832,40
2022-1	1191883,16	10783,16	5391,58
2021	0,00	0,00	0,00
2020	0,00	0,00	0,00
2019	0,00	0,00	0,00
2018	0,00	0,00	0,00

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 25.495.3511 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

R 134 A, R 513 A veya R 1234 ZE soğutucu gazlar ile çalışan, boru ve gömlek (shell and tube) veya plakalı eşanjörlü, Mikroişlemci kontrollü kontrol paneli olan, CE uygunluk işaretli, Ulusal veya uluslar arası test kuruluşlarınca verimlilik ve kapasite test edilmiş olacak, İstenen verimlilik değeri belgelenecektir. Soğutma grupları en az 2 devre 2 kompresörlü olacaktır. En az 2 kompresör frekans invertörlü olacaktır. En az 7 (SEER) soğutma etkinlik katsayısında sahip soğutma grubunun çalışır olarak işyerinde teslimi Aşağıdaki Kapasiteler için cihazların bulunduğu iklim koşulları değil, 30- 35 °C kondenser devre sıcaklığı ve 7-12 °C kullanım devresi su ile çalışma rejimindeki değerler esas alınacaktır (Ana kapasiteler arasındaki değerler enterpolasyonla bulunacaktır).

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 25.495.3511 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Malzeme Bileşenleri		
20.495.3511		450 KW Vidalı frekans inverterli kompresörlü su soğutmalı su soğutma grubu (Rayici)	Ad	1,000000
		Montaj Bileşenleri		
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	27,000000
10.100.1082	01.519	Tesisat ustası	Saat	108,000000
10.100.1084	01.521	Tesisat usta yardımcısı	Saat	108,000000
19.100.1113	03.671(Y)	Mobil vinç'in 1 saatlik ücreti	Saat	3,000000
19.100.1112	03.661(Y)	Forklift'in 1 saatlik ücreti	Saat	6,000000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.