

25.350.4018 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No 25.350.4018 (216-965)

Tanımı Debi (m³/h): 65-130 -basınç mSS: 1-30, Değişken Devirli (Frekans konvertörlü) Kuru rotorlu Sirkülasyon Pompası

Birimi Adet

Kurum Çevre ve Şehircilik Bakanlığı

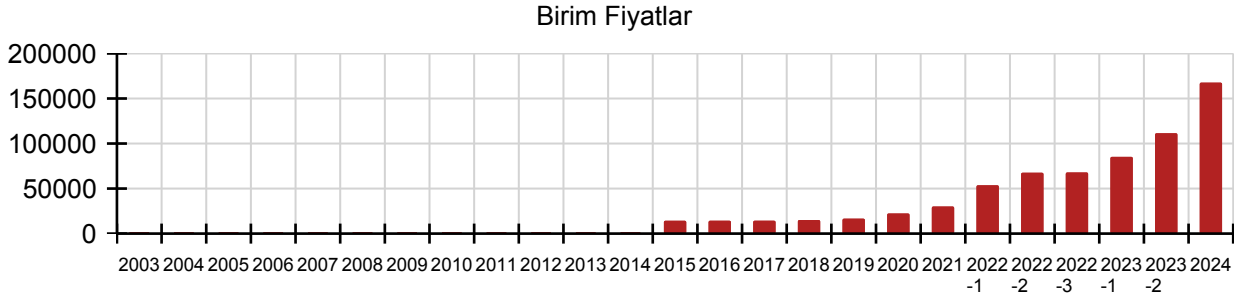
Fasikül Müşterek Tesisat

Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
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	0,00	0,00	0,00
2014	0,00	0,00	0,00
2015	14270,00	119,00	59,50
2016	14300,00	147,00	73,50
2017	14320,00	159,00	79,50
2018	15060,00	183,00	91,50
2019	16592,31	429,94	214,97
2020	22324,39	505,19	252,60
2021	30072,39	616,46	308,23
2022-1	53628,13	940,63	470,32
2022-2	67590,31	940,63	470,32
2022-3	67872,50	1222,81	611,41
2023-1	85207,50	1895,00	947,50
2023-2	111409,38	3096,88	1548,44
2024	167611,00	5111,00	2555,50

25.350.4018 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.

25.350.4018 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Malzeme Bileşenleri		
20.350.4018		debi (m³/h) 65-130 ----- 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	3,700000
10.100.1082	01.519	Tesisat ustası	Saat	11,000000
10.100.1084	01.521	Tesisat usta yardımcısı	Saat	11,000000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.