

25.220.1223 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No	25.220.1223 (160-223)
Tanımı	100 m ² serpantin alanlı, PN 16, bakır boru serpantinli (TS EN 10217-1'e uygun), EŞANJÖRLER (Isı dönüştürücüler)
Birimi	Adet
Kurum	Çevre ve Şehircilik Bakanlığı
Fasikül	Isıtma Sistemleri Tesisatı

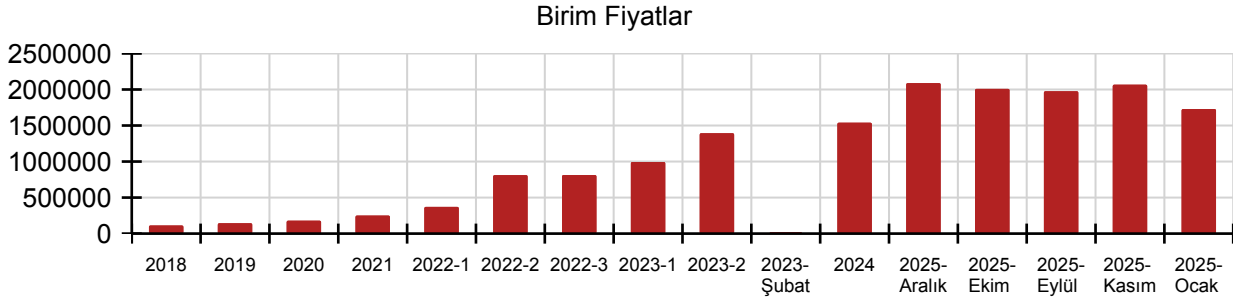
Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2025-Aralık	2088129,73	26427,10	13213,55
2025-Kasım	2066822,27	26169,79	13084,90
2025-Ekim	2008597,61	25545,50	12772,75
2025-Eylül	1975420,76	24752,56	12376,28
2025-Ocak	1728524,65	21388,63	10694,32
2024	1539343,78	16254,65	8127,33
2023-2	1392762,71	9926,08	4963,04
2023-Şubat	0,00	0,00	0,00
2023-1	993492,99	6170,73	3085,37
2022-3	812265,81	4103,38	2051,69
2022-2	811078,89	3224,18	1612,09
2022-1	370852,09	3080,25	1540,13
2021	250383,19	1996,84	998,42
2020	179458,54	1646,25	823,13
2019	143682,80	1402,90	701,45
2018	112617,00	1590,00	795,00

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

25.220.1223 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

2014/68/EU Basıncılı Ekipmanlar yönetmeliğine uygun olarak üretilmiş, CE uygunluk işaretiyle piyasa arz edilmiş, mukavemet ve termodinamik hesaplarına havi projesi veya prospektüsü onanma kaydı ile seçilecek, buhar veya kızgın sudan, sıcak su elde etmek üzere; karşı akımlı; gövdesi Fe 37 malzemedendir; bakır borusu TS EN 12451'e göre imal edilmiş en az 1 mm et kalınlığında serpantinli; serpantinin sökülebilmesini teminen iki ring flanşı arasına cıvata ve conta ile sıkıştırılmış aynası, buhar veya kızgın su ile sıcak su giriş ve çıkış flanşlı ağızları; kontrol ve emniyet cihazları ve doldurma boşaltma musluğu bağlama ağızları; gerekli yükseklikte uygun konstrüksiyonda bir veya iki adet ayağı, uygun saplamalarla betondan yapılan kaide üzerine tespiti; dış kısmının 90 kg/m³ yoğunluğunda, 5 cm kalınlığında rabbitz teline dikili taş yünü şilte (klor içeriği < 10 ppm) ile yalıtılması, yalıtım üstüne en az 0.5 mm kalınlıkta galvanizli sac ile gömlek yapılması, galvanizli olmayan kısımların 2 kat yanmaz boya ile boyanması, dâhil işyerinde temini ve yerine montajı. (Isıtma alanı hesabında dış çapı esas alınacaktır).

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

25.220.1223 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
----------	-----------------	--------	--------	--------

Oska Yazılım'dan alınmıştır.