

25.220.1308 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No 25.220.1308 (160-308)

Tanımı 10 m² serpantin alanlı, PN 10, Çelik borulu, serpantinli EŞANJÖRLER (Isı dönüştürücüler)

Birimi Adet

Kurum Çevre ve Şehircilik Bakanlığı

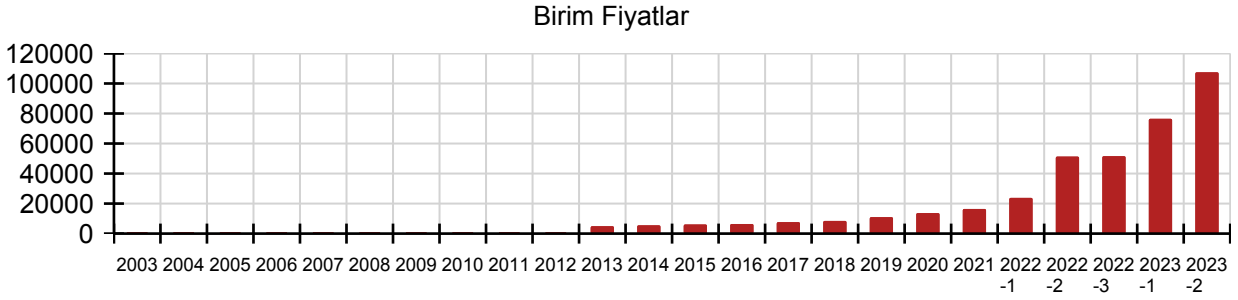
Fasikül Isıtma Sistemleri Tesisatı

Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2005	0,00	0,00	0,00
2007	0,00	0,00	0,00
2008	0,00	0,00	0,00
2022-2	51306,46	1008,96	504,48
2022-3	51565,13	1267,63	633,82
2015	6070,00	383,00	191,50
2012	0,00	0,00	0,00
2011	0,00	0,00	0,00
2018	8440,00	535,00	267,50
2014	5510,00	345,00	172,50
2016	6400,00	424,00	212,00
2013	4914,00	300,00	150,00
2004	0,00	0,00	0,00
2003	0,00	0,00	0,00
2006	0,00	0,00	0,00
2022-1	23799,50	937,00	468,50
2021	16415,39	603,14	301,57
2010	0,00	0,00	0,00
2023-1	76482,86	1870,36	935,18
2023-2	107441,16	2978,66	1489,33
2020	13648,66	499,19	249,60
2009	0,00	0,00	0,00
2019	10945,34	425,76	212,88
2017	7620,00	442,00	221,00

25.220.1308 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiđi



Yapım Şartları

PN 10 Çelik borulu serpantinli: TS-301/2e göre en az 15 mm. dikışli siyah borudan imal edilmiş diğer özellikler BFT 25.220.1100 'de tarif edildiği gibi olmak üzere eşanjörün işyerinde temini ve yerine montajı. 2014/68/EU Basınçlı 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 malzemeden; 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 rabbit 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.

25.220.1308 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

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

Oska Yazılım'dan alınmıştır.