

## 25.220.2100 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** 25.220.2100 (160-1100)

**Tanımı** Kullanım sıcak suyu plakalı eşanjörü. Primer devre giriş çıkış sıcaklığı 90-70 °C sekonder devre giriş çıkış sıcaklığı 10-60 °C su olan plakalı eşanjörün temini yerine montajı

**Birimi**

**Kurum** Çevre ve Şehircilik Bakanlığı

**Fasikül** Isıtma Sistemleri Tesisatı

### Birim Fiyatları

| Yıl | Birim Fiyatı | Montaj Fiyatı | Demontaj Fiyatı |
|-----|--------------|---------------|-----------------|
|-----|--------------|---------------|-----------------|

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 25.220.2100 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

Primer devre giriş çıkış sıcaklığı 90-70 °C ?sekonder devre giriş çıkış sıcaklığı 10-60 °C su olan plakalı eşanjörün temini yerine montajı.

İki akışkan arasında hızlı ve yüksek verimli ısı transferini gerçekleştirmek için, ısı transfer plakalarının yüzeyleri akışkanı yüksek türbülanslı bir akışa zorlayacak şekilde tasarlanmış, kolayca sökülebilir yapıda contalı tip ve plakaları içinde tutan, basıncı karşılayan gövde ve bağlantı elemanlarından olan, plakalar AISI 316 kalitede paslanmaz malzemeden imal edilen ve plaka kalınlığı 0,5 mm, contalar çalışma şartlarına uygun özelliklerde, sızdırmazlık görevini sağlayabilen NBR veya EPDM malzemeden, contalar, plaka üzerinde açılan deliklere oturtulan veya plaka üzerine geçmeli, sökülüp değiştirilebilir tip olup, ayrıca bir yapıştırma işlemi olmayan, baskı Plakaları ön ve arka baskı plakalarının malzeme kalitesi St 37-2 kalite çelikten üretilmiş ve epoxy boya ile kaplanmış, kullanılacak gerdirme saplamaların sınıfı ise en az 8,8 kalitesinde, galvanizlenmiş St. 37-2 olan plakalı ısı değiştirgeçlerinin işletme basıncı 10 bar olmalıdır. Eşanjörler onaylı projede belirtilen değerlere göre seçilecek, Seçim değerleri datalarını içeren raporlar idarece onaylanmasına müteakip eşanjörün yerine montajı yapılacaktır.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

25.220.2100 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

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

Oska Yazılım'dan alınmıştır.