35.430.1310 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No	**35.430.1310** **(833-1450)**
Tanımı	Tavan Hoparlörü (Sıvaüstü)
Birimi	Adet
Kurum	Çevre ve Şehircilik Bakanlığı
Fasikül	Zayıf Akım İç Tesisatı

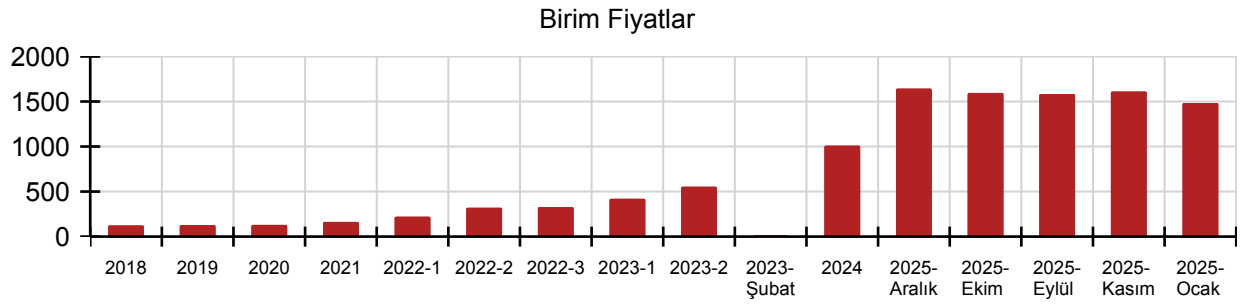
Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2025-Aralık	1643,20	399,54	199,77
2025-Kasım	1610,69	396,10	198,05
2025-Ekim	1595,05	386,26	193,13
2025-Eylül	1582,44	374,15	187,08
2025-Ocak	1483,04	323,44	161,72
2024	1010,00	118,00	59,00
2023-2	554,00	62,00	31,00
2023-Şubat	0,00	0,00	0,00
2023-1	420,00	38,70	19,35
2022-3	327,00	25,00	12,50
2022-2	320,38	19,20	9,60
2022-1	221,00	19,20	9,60
2021	163,00	19,20	9,60
2020	130,00	15,70	7,85
2019	127,00	13,30	6,65
2018	124,00	10,50	5,25

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

35.430.1310 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

Hoparlör trafolu olmalı ve 6 W, 3 W, 1,5 W ve 0,75 W olarak sürülebilmelidir. Hoparlörün arkasına takılacak destek kutusu hoparlörü toza ve yukarıdan damlayan sulara karşı korumalıdır. Tavan Hoparlörü TS EN 54-24 standardına, CE uygunluk işaretiyle piyasaya arz edilmiş olacaktır. Hoparlörde seramik vidalı terminal bloğu, termik sigorta ve ısıya dayanıklı yüksek sıcaklık bağlantısı bulunmalıdır. Maksimum gücü en az 9 W olacaktır. (nominal 6/3/1,5/0,75) 6 W güçte, 1 metrede ve 1 kHz'de ses basınç seviyesi en az 90 dB olmalı ve üretici bunu ürün bilgilendirme sayfasında açıkça belirtmiş olmalıdır. Hoparlör, TS EN 54-24 standardına, 305/2011/AB Yapı Malzemeleri Yönetmeliğine uygun imal edilmiş, CE uygunluk işaretiyle piyasaya arz edilmiş, üreticinin performans beyanı ve Avrupa Birliği tarafından akredite edilmiş kuruluşlardan alınmış Performans Değişmezlik Sertifikasına sahip olan tavan hoparlörlerinin işyerine nakli, montajı, her türlü ufak malzeme dâhil, test edilerek çalışır halde teslimi.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

35.430.1310 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Malzeme Bileşenleri		
30.430.1310		Tavan Hoparlörü (Sıvaüstü) / Acil Anons Sistemleri (Rayici)	Ad	1,000000
		Montaj Bileşenleri		
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	0,250000
10.100.1081	01.518	Elektrik ustası	Saat	0,500000
10.100.1083	01.520	Elektrik usta yardımcısı	Saat	0,500000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.