

Akustik Büyüklükler				
Ölçüm Büyüklüğü / Kalibre Edilen Cihazlar	Ölçüm Aralığı	Ölçüm Şartları	Genişletilmiş Ölçüm Belirsizliği (k=2)	Açıklamalar / Kalibrasyon Metodu
Ses Düzeyi Ölçer Ses Basıncı Tepki Düzeyi	94 dB	31,5 Hz ≤ f ≤ 16 kHz	0,20 dB	f : Frekans Çok Fonksiyonlu Akustik Kalibratör ile karşılaştırmalı kalibrasyon metodu • Laboratuvarında kalibrasyon yapılır.
Ses Düzeyi Ölçer Ses Basıncı Tepki Düzeyi	104 dB	31,5 Hz ≤ f ≤ 16 kHz	0,20 dB	f : Frekans Çok Fonksiyonlu Akustik Kalibratör ile Karşılaştırma yöntemine göre kalibrasyon • Laboratuvarında kalibrasyon yapılır.
Ses Düzeyi Ölçer Ses Basıncı Tepki Düzeyi	114 dB	31,5 Hz ≤ f ≤ 16 kHz	0,20 dB	f : Frekans Çok Fonksiyonlu Akustik Kalibratör ile Karşılaştırma yöntemine göre kalibrasyon • Laboratuvarında kalibrasyon yapılır.
Hava Ortamında Ses Ses Kalibratörü: Ses Basıncı Düzeyi: Tek Frekans	74 dB ≤ p ≤ 124 dB	250 Hz	0,11 dB	p : Ses basınç seviyesi dB WS2 Tipi Kapasitif Mikrofon kullanılarak • Laboratuvarında kalibrasyon yapılır.
Hava Ortamında Ses Ses Kalibratörü: Ses Basıncı Düzeyi: Tek Frekans	74 dB ≤ p ≤ 124 dB	1000 Hz	0,14 dB	p : Ses basınç seviyesi WS2 Tipi Kapasitif Mikrofon kullanılarak • Laboratuvarında kalibrasyon yapılır.
Hava Ortamında Ses Ses Kalibratörü: Ses Basıncı Düzeyi: Çok Frekans	250 Hz, 1000 Hz	undefined	0,04 Hz	WS2 Tipi Kapasitif Mikrofon kullanılarak • Laboratuvarında kalibrasyon yapılır.
Gürültü Dozu Gürültü Dozu Ölçerler	% 0 - % 600	31,5 Hz ≤ f ≤ 16000 Hz	% 0,9	f : Frekans Birimler % gürültü maruziyet doz değerini ifade eder. Çok Fonksiyonlu kalibratör ile karşılaştırmalı metod • Laboratuvarında kalibrasyon yapılır.

Kapsam Linki:

<https://api.turkak.org.tr/Utility/api/v1/PDF/EypPdf/c09d8a4c-d076-42ff-b616-989440741188>