



Türk Akreditasyon Kurumu

AKREDİTASYON SERTİFİKASI

Kalibrasyon Laboratuvarı olarak faaliyet gösteren,

RMC MÜHENDİSLİK LİMİTED ŞİRKETİ

Merkez Adres: SANAYİ MAH. TEKNOPARK BLV. TEKNOPARK 2A No:1 /2A/109 PENDİK/İSTANBUL İstanbul / Türkiye

TÜRKAK tarafından yapılan denetim sonucunda TS EN ISO/IEC 17025:2017 standardına göre Ek'te yer alan kapsamlarda akredite edilmiştir.

Akreditasyon No : AB-0280-K

Akreditasyon Tarihi : 03.05.2023

Revizyon Tarihi / No : 06.03.2026 / 03

Bu Sertifika, yukarıda açık adı ve adresi yazılı Kuruluşun TS EN ISO/IEC 17025:2017 Standardına, ilgili Yönetmelik ve Tebliğlere uygunluğunu sürdürmesi halinde 02.05.2027 tarihine kadar geçerlidir.

Gülden Banu Müderrisoğlu
Genel Sekreter



Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) ISO/IEC 17025 alanında Avrupa Akreditasyon Birliği (EA) ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği (ILAC) ile çok taraflı anlaşma (MLA/MRA) imzalamıştır.

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre Gülden Banu Müderrisoğlu tarafından güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır. E-imzalı belgeyi doğrulamak için QR kodunu kullanabilirsiniz.

 Kalibrasyon TS EN ISO/IEC 17025 AB-0280-K	RMC MÜHENDİSLİK LİMİTED ŞİRKETİ		
	Akreditasyon No : AB-0280-K Revizyon No: 03 Tarih: 06.03.2026		
Kalibrasyon Laboratuvarı			
Adresi : SANAYİ MAH. TEKNOPARK BLV. TEKNOPARK 2A No:1 /2A/109 PENDİK/ İSTANBUL İstanbul / Türkiye		Telefon : +90 216 290 5172 Fax : - E-Posta : rmc@rmc.com.tr Web Sitesi : https://rmc.com.tr/	

Kalibrasyon ve Ölçüm Yeteneği (CMC)

Elektrik - DA ve Alçak Frekans Büyüklükleri (AF)

Ölçüm Büyüklüğü / Kalibre Edilen Cihazlar	Ölçüm Aralığı	Ölçüm Şartları	Genişletilmiş Ölçüm Belirsizliği (k=2)	Açıklamalar / Kalibrasyon Metodu
DC Gerilim DC Gerilim Ölçerler Multimetre: DC Gerilim Veri Toplama Cihazı: DC Gerilim	$0 \text{ mV} \leq U \leq 329,9999 \text{ mV}$	$23^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$	$76 \mu\text{V/V} \cdot U + 3,8 \mu\text{V}$	U : Gerilim , V Fluke 5502E Elektriksel Çok Fonksiyonlu Kalibratör ile doğrudan karşılaştırma yöntemi • Laboratuvarında kalibrasyon yapılır.
DC Gerilim DC Gerilim Ölçerler Multimetre: DC Gerilim Veri Toplama Cihazı: DC Gerilim	$0,33 \text{ V} \leq U \leq 3,2999 \text{ V}$	$23^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$	$53 \mu\text{V/V} \cdot U + 58 \mu\text{V}$	U : Gerilim , V Fluke 5502E Elektriksel Çok Fonksiyonlu Kalibratör ile doğrudan karşılaştırma yöntemi • Laboratuvarında kalibrasyon yapılır.
DC Gerilim DC Gerilim Ölçerler Multimetre: DC Gerilim Veri Toplama Cihazı: DC Gerilim	$3,3 \text{ V} \leq U \leq 32,9999 \text{ V}$	$23^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$	$64 \mu\text{V/V} \cdot U + 76 \mu\text{V}$	U : Gerilim , V Fluke 5502E Elektriksel Çok Fonksiyonlu Kalibratör ile doğrudan karşılaştırma yöntemi • Laboratuvarında kalibrasyon yapılır.
DC Gerilim DC Gerilim Ölçerler Multimetre: DC Gerilim Veri Toplama Cihazı: DC Gerilim	$33 \text{ V} \leq U \leq 329,9999 \text{ V}$	$23^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$	$71 \mu\text{V/V} \cdot U + 0,66 \text{ mV}$	U : Gerilim , V Fluke 5502E Elektriksel Çok Fonksiyonlu Kalibratör ile doğrudan karşılaştırma yöntemi • Laboratuvarında kalibrasyon yapılır.
DC Gerilim DC Gerilim Ölçerler Multimetre: DC Gerilim Veri Toplama Cihazı: DC Gerilim	$330 \text{ V} \leq U \leq 1000 \text{ V}$	$23^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$	$70 \mu\text{V/V} \cdot U + 1,7 \text{ mV}$	U : Gerilim , V Fluke 5502E Elektriksel Çok Fonksiyonlu Kalibratör ile doğrudan karşılaştırma yöntemi • Laboratuvarında kalibrasyon yapılır.

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre Gülden Banu Müderrisoğlu tarafından güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır. E-imzalı belgeyi doğrulamak için QR kodunu kullanabilirsiniz.



 <p>Kalibrasyon TS EN ISO/IEC 17025 AB-0280-K</p>	<p>RMC MÜHENDİSLİK LİMİTED ŞİRKETİ</p> <p>Akreditasyon No : AB-0280-K Revizyon No: 03 Tarih: 06.03.2026</p>
--	---

Kalibrasyon ve Ölçüm Yeteneği (CMC)

İvme

Ölçüm Büyüklüğü / Kalibre Edilen Cihazlar	Ölçüm Aralığı	Ölçüm Şartları	Genişletilmiş Ölçüm Belirsizliği (k=2)	Açıklamalar / Kalibrasyon Metodu
Doğrusal Titreşim İvme Ölçer: Gerilim Hassasiyeti	$0,4 \text{ mV}/(\text{m/s}^2) \leq S_a \leq 170 \text{ mV}/(\text{m/s}^2)$	$10 \text{ Hz} \leq f \leq 12,5 \text{ Hz}$	%1,5	ISO 16063-21 İvme ölçerlerin referans ivme ölçer ile karşılaştırma kalibrasyonu f: Frekans S _a : Gerilim Hassasiyeti • Laboratuvarında kalibrasyon yapılır.
Doğrusal Titreşim İvme Ölçer: Gerilim Hassasiyeti	$0,4 \text{ mV}/(\text{m/s}^2) \leq S_a \leq 170 \text{ mV}/(\text{m/s}^2)$	$12,5 \text{ Hz} < f \leq 1000 \text{ Hz}$	%1,4	ISO 16063-21 İvme ölçerlerin referans ivme ölçer ile karşılaştırma kalibrasyonu f: Frekans S _a : Gerilim Hassasiyeti • Laboratuvarında kalibrasyon yapılır.
Doğrusal Titreşim İvme Ölçer: Gerilim Hassasiyeti	$0,4 \text{ mV}/(\text{m/s}^2) \leq S_a \leq 170 \text{ mV}/(\text{m/s}^2)$	$1000 \text{ Hz} < f \leq 4000 \text{ Hz}$	%1,6	ISO 16063-21 İvme ölçerlerin referans ivme ölçer ile karşılaştırma kalibrasyonu f: Frekans S _a : Gerilim Hassasiyeti • Laboratuvarında kalibrasyon yapılır.

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre Gülden Banu Müderrisoğlu tarafından güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır. E-imzalı belgeyi doğrulamak için QR kodunu kullanabilirsiniz.





RMC MÜHENDİSLİK LİMİTED ŞİRKETİ

Akreditasyon No : AB-0280-K
Revizyon No: 03 Tarih: 06.03.2026

Kalibrasyon ve Ölçüm Yeteneği (CMC)

Akustik Büyüklükler

Ölçüm Büyüklüğü / Kalibre Edilen Cihazlar	Ölçüm Aralığı	Ölçüm Şartları	Geniştirilmiş Ölçüm Belirsizliği (k=2)	Açıklamalar / Kalibrasyon Metodu
Hava Ortamında Ses Mikrofon : Basınç Hassasiyeti	$-40 \text{ dB} \leq M_p \leq -23 \text{ dB}$	$31,5 \text{ Hz} \leq f \leq 4000 \text{ Hz}$ Ses Seviyesi: 74 dB -125 dB Akustik Bağlaşım: (1/2' ve 1/4')	0,17 dB	IEC 61094-5 Mikrofonların referans mikrofon ile karşılaştırma kalibrasyonu f: Frekans M_p : Basınç Hassasiyet Seviyesi, dB ref. 1V/Pa • Laboratuvarında kalibrasyon yapılır.
Hava Ortamında Ses Mikrofon : Basınç Hassasiyeti	$-40 \text{ dB} \leq M_p \leq -23 \text{ dB}$	$4000 \text{ Hz} < f \leq 8000 \text{ Hz}$ Ses Seviyesi: 74 dB -125 dB Akustik Bağlaşım: (1/2' ve 1/4')	0,21 dB	IEC 61094-5 Mikrofonların referans mikrofon ile karşılaştırma kalibrasyonu f: Frekans M_p : Basınç Hassasiyet Seviyesi, dB ref. 1V/Pa • Laboratuvarında kalibrasyon yapılır.
Hava Ortamında Ses Mikrofon : Basınç Hassasiyeti	$-40 \text{ dB} \leq M_p \leq -23 \text{ dB}$	$8000 \text{ Hz} < f \leq 16000 \text{ Hz}$ Ses Seviyesi: 74 dB -125 dB Akustik Bağlaşım: (1/2' ve 1/4')	0,28 dB	IEC 61094-5 Mikrofonların referans mikrofon ile karşılaştırma kalibrasyonu f: Frekans M_p : Basınç Hassasiyet Seviyesi, dB ref. 1V/Pa • Laboratuvarında kalibrasyon yapılır.
Hava Ortamında Ses Mikrofon : Basınç Hassasiyeti	$-40 \text{ dB} \leq M_p \leq -23 \text{ dB}$	$16000 \text{ Hz} < f \leq 20000 \text{ Hz}$ Ses Seviyesi: 74 dB -125 dB Akustik Bağlaşım: (1/2' ve 1/4')	0,32 dB	IEC 61094-5 Mikrofonların referans mikrofon ile karşılaştırma kalibrasyonu f: Frekans M_p : Basınç Hassasiyet Seviyesi, dB ref. 1V/Pa • Laboratuvarında kalibrasyon yapılır.

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre Gülden Banu Müderrisoğlu tarafından güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır. E-imzalı belgeyi doğrulamak için QR kodunu kullanabilirsiniz.

