

Akreditasyon Kapsamı


 Kalibrasyon TS EN ISO/IEC 17025 AB-0001-K	ELİMKO ELEKTRONİK İMALAT VE KONTROL TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ Sıcaklık Kalibrasyon Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0001-K Revizyon No: 03 Tarih: 16-Haziran-2009	
	Kalibrasyon Laboratuvarı	
	Adresi : 8. Cad. 68. Sok. No:16 Emek 06510 ANKARA / TÜRKİYE	Tel : 0 312 212 64 50 Faks : 0 312 212 41 43 E-Posta : elimko@elimko.com.tr Website : www.elimko.com.tr

Ölçüm Büyüklüğü Kalibre edilen Cihazlar	Ölçüm Aralığı	Ölçüm Şartları	En iyi ölçüm Kapasitesi (Genişletilmiş Ölçüm Belirsizliği k=2) (±)	Açıklamalar
SICAKLIK				
Direnç termometresi	0.01°C 0°C ≥50-250°C >250-500°C	SÜN Karşılaştırmalı Kalibrasyon	0.0004°C 0.1°C 0.1°C 1°C	Buz Kabı Sıvı Banyoda Kuru Havalı Fırında
Isıl çift	≥50-250°C >250-1100°C	Karşılaştırmalı Kalibrasyon	1°C 2°C	Sıvı Banyoda Kuru Havalı Fırında R, S, B, J, T, E, K, N (IEC 584), L, U (DIN 43710)
Göstergeli Sıcaklık Ölçer		Karşılaştırmalı Kalibrasyon Probu ile birlikte		
	0°C ≥50-250°C >250-500°C	Direnç termometresi	0.1°C 0.1°C 1°C	Buz Kabı Sıvı Banyoda Kuru Havalı Fırında Sıvı Banyoda
	≥50-250°C >250-1100°C	Isıl çift	1°C 2°C	(Buz Noktası Dahil) Kuru Havalı Fırında



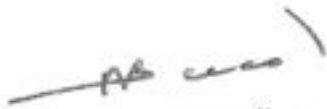
Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 2/2)

Akreditasyon Kapsamı

 <p>TÜRKAK KALİBRASYON TS EN ISO/IEC 17025 AB-0001-K</p>	<p>ELİMKO ELEKTRONİK İMALAT VE KONTROL TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ Sıcaklık Kalibrasyon Laboratuvarı</p> <p>Akreditasyon No: AB-0001-K Revizyon No: 03 Tarih: 16-Haziran-2009</p>
--	--

Ölçüm Büyüklüğü Kalibre edilen Cihazlar	Ölçüm Aralığı	Ölçüm Şartları	En iyi ölçüm Kapasitesi (Genişletilmiş Ölçüm Belirsizliği k=2) (±)	Açıklamalar
ELEKTRİK Sıcaklık Göstergeleri ve Sıcaklık Kalibratörleri		Kalibratör kullanılarak, elektriksel simülasyon ile kalibrasyon		Ortam sıcaklık kompanzasyonu hariç
B tipi Isıl Çift	600 – 1700°C	Ölçme ve Kaynak	1°C	
J tipi Isıl Çift	-100 – 1100°C		1°C	
K tipi Isıl Çift	-100 – 1300°C		1°C	
R tipi Isıl Çift	100 – 1600°C		1°C	
S tipi Isıl Çift	100 – 1600°C		1°C	
T tipi Isıl Çift	-100 – 400°C		1°C	
E tipi Isıl Çift	-100 – 1000°C		1°C	
N tipi Isıl Çift	-100 – 1300°C		1°C	
L tipi Isıl Çift	-100 – 900°C		1°C	
U tipi Isıl Çift	-100 – 400°C		0.5°C	
Pt-100	-200 – 850°C		0.5°C	
Sıcaklık Kalibratörleri DC Gerilim	-25 – 150 mV -1 – 60 V DC -3 – 12 V DC		Karşılaştırmalı Kalibrasyon Ölçme ve Kaynak Kaynak Ölçme	
DC Akım	±100 mA 0 – 25mA	Kaynak Ölçme	0.01mA 0.1 mA	
Direnç	0 – 4000 Ω	Ölçme ve Kaynak	0.5Ω	

KAPSAM SONU



Ali BOĞA
Yönetim Kurulu Başkanı



Emre SEZER
Genel Sekreter