


Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 1/2)

Akreditasyon Kapsamı

 <p>Kalibrasyon TS EN ISO/IEC 17025 AB-0028-K</p>	TESTO Elektronik Ve Test Ölçüm Cihazları Dış. Tic. Ltd. Şti.	
	Akreditasyon No: AB-0028-K Revizyon No: 04 Tarih: 06-Ağustos-2010	
	Kalibrasyon Laboratuvarı	
Adresi : Bülent Tarcan Cad. Vefa Bayırı Sok. Gayrettepe İş Merkezi C Blok No:12 D:5 İSTANBUL / TÜRKİYE	Tel : 0 212 217 01 55 Faks : 0212 217 02 21 E-Posta : info@testo.com.tr Website : www.testo.com.tr	

Ölçüm Büyüklüğü Kalibre edilen Cihazlar	Ölçüm Aralığı	Ölçüm Şartları	Kalibrasyon ve Ölçüm Yeteneği (Genişletilmiş Ölçüm Belirsizliği k=2) (±)	Açıklamalar
Sıcaklık Göstergeli Sıcaklık Ölçerler (Isılçift ve Direnç Proplu)	-35 °C ile 0 °C arası	Alkol ortamında	0,30 °C	Karşılaştırmalı Metot Buz noktası belirsizliği dahil
Sıcaklık Göstergeli Sıcaklık Ölçerler (Isılçift ve Direnç Proplu)	0 °C ile 120 °C arası	Silikon yağlı Banyo ortamında	0,20 °C	Karşılaştırmalı Metot Buz noktası belirsizliği dahil
Sıcaklık Göstergeli Sıcaklık Ölçerler (Isılçift ve Direnç Proplu)	50 °C ile 500 °C arası >500 °C ile 700 °C arası	Kuru havalı Blok Kalibratörde	1,5 °C 2,0 °C	Karşılaştırmalı Metot
Sıcaklık Göstergeli Sıcaklık Ölçerler (Isılçift ve Direnç Proplu)	-30 °C ile 70 °C arası	Sıcaklık-Nem kabini veya sıcaklık kabininde	0,5 °C	Karşılaştırmalı Metot
Göstergeli yüzey sıcaklığı ölçerler	50 °C ile 270 °C arası	Yüzey plakasında	2,3 °C	Karşılaştırmalı metot
Göstergeli infrared sıcaklık ölçerler	-35 °C ile 120°C arası	Blackbody yöntemi ile	1,0°C	Karşılaştırmalı Metot
Bağıl nem Göstergeli nem ölçüm cihazları	% 10 RH ile %90 RH arası	Nem jeneratöründe	% 2,0 RH	Karşılaştırma Metot
Bağıl nem Göstergeli nem ölçüm cihazları	% 10 RH ile %90 RH arası	İklimlendirme kabininde	% 3,0 RH	Karşılaştırma Metot

Akreditasyon Kapsamı

 <p>Kalibrasyon TS EN ISO/IEC 17025 AB-0028-K</p>	<p>TESTO Elektronik Ve Test Ölçüm Cihazları Dış. Tic. Ltd. Şti.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0028-K Revizyon No: 04 Tarih: 06-Ağustos-2010</p>
--	--

Ölçüm Büyüklüğü Kalibre edilen Cihazlar	Ölçüm Aralığı	Ölçüm Şartları	Kalibrasyon ve Ölçüm Yeteneği (Genişletilmiş Ölçüm Belirsizliği k=2) (±)	Açıklamalar
Basınç Göstergeli basınç ölçüm cihazları Mutkal Basınç	750 hPa-1200 hPa	Gaz	%0,06 Pr	Pr:Uygulanan relatif basınç değeri DKD-R 6-1 Dökümanları referans alınarak hazırlanmış kalibrasyon prosedürleri
	750 hPa-2000 hPa	Gaz	%0,10 Pr	
Basınç Göstergeli basınç ölçüm cihazları Fark Basınç	-250 hPa - 0 hPa	Gaz	%0,33 Pr	Pr:Uygulanan relatif basınç değeri DKD-R 6-1 Dökümanları referans alınarak hazırlanmış kalibrasyon prosedürleri
	0 hPa - 2 hPa	Gaz	%0,25 Pr	
	0 hPa - 10 hPa	Gaz	%0,26 Pr	
	10 hPa - 2000 hPa	Gaz	%0,05 Pr	
	0,2 MPa - 2 MPa	Gaz	%0,07 Pr	
Hız Hava Akış Hızı Ölçüm Cihazları (Pervaneli ve Isınan Tel (Hot Wire) Tipi Anemometreler)	2,5 m/s	16 mm çaplı pervaneli anemometre kullanılarak	0,13 m/s	Karşılaştırma metodu
	5,0 m/s arası	60 mm çaplı pervaneli anemometre kullanılarak	0,09 m/s	Karşılaştırma metodu
	2,5 m/s - 10 m/s	Isınan Tel Metodu(Hot-Wire)	0-9-0,19 m/s	Karşılaştırma metodu

KAPSAM SONU

Ali BOĞA
Yönetim Kurulu Başkanı

Atakan BAŞTÜRK
Genel Sekreter