Türk Akreditasyon Kurumu

AKREDİTASYON SERTİFİKASI

Deney Laboratuvarı olarak faaliyet gösteren,

MODA ENERJİ MÜHENDİSLİK HİZMETLERİ DIŞ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

Merkez Adres: 19 MAYIS MAH. BÜYÜKDERE CAD. GÜMÜLCINELI APT NO:16/11 ŞİŞLİ 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-1578-T

Akreditasyon Tarihi : 11.06.2020

Revizyon Tarihi / No : 12.06.2024 / 03

Bu Sertifika, yukarıda açık adı ve adresi yazılı Kuruluşun TS EN ISO/IEC 17025:2017 Standardına, ilgili Yönetmelik ve Tebliğlere uygunluğunu sürdürmesi halinde **09.06.2028** 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.

Akreditasyon Kapsamı

TÜRKAK Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-1578-T	**MODA ENERJİ MÜHENDİSLİK HİZMETLERİ DIŞ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ** **Akreditasyon No: AB-1578-T** **Revizyon No: 03 Tarih: 12.06.2024**
	Deney Laboratuvarı
	Adresi : 19 MAYIS MAH. BÜYÜKDERE CAD. GÜMÜLCINELI APT NO:16/11 ŞİŞLİ İstanbul / Türkiye Telefon : 02122209885 Fax : - E-Posta : info@modaenerji.com.tr Web Sitesi : www.modaenerji.com.tr

İş Hijyeni Ölçüm, Test ve Analizleri

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme-içi Metotlar)
İş Hijyeni Gürültü	Endüstriyel Tesislerde Ortam Gürültü Seviyesinin Tespiti	TS ISO 1996-2 (Madde 9.2.2)
İş Hijyeni Gürültü	Çalışma Ortamında Maruz Kalınan Gürültünün Ölçülmesi	TS EN ISO 9612
İş Hijyeni Aydınlatma	İş Yerlerindeki Aydınlatma/Işık Şiddeti Düzeyinin Ölçümü	COHSR-928-1-IPG-039
İş Hijyeni Termal Konfor	Termal Çevrenin Ergonomisi - WBGT (Islak Ampul Küresel Sıcaklık) Endeksi Kullanılarak Isı Stresinin Değerlendirilmesi	TS EN ISO 7243
İş Hijyeni Termal Konfor	Orta Dereceli Termal Ortamlar için PMV ve PPD İndislerinin Tayini, Termal Rahatlık İçin Şartların Belirlenmesi	TS EN ISO 7730
İş Hijyeni Toz Ölçümü	Toplam ve Solunabilir Toz Tayini Numune Alma: Pompa ile Filtreye Numune Alma Ölçüm: Gravimetrik Metot	HSE-MDHS 14/3
İş Hijyeni Dedektör Tüple Gaz Ölçümü	Zehirli Gaz veya Buhar Konsantrasyonlarının Tayini (Karbonmonoksit (CO), Oksijen (O2), Karbondioksit (CO2), Hidrojen(H2), Hidrojen Klorür (HCl), Nitrojen Oksit (NOx), Asetik Asit (CH3COOH), Sülfürik Asit (H2SO4)) Numune Alma ve Ölçüm: Dedektör Tüple Anlık Ölçüm	ASTM D4490-23

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.

Akreditasyon Kapsamı

TÜRKAK Denev TS EN ISO/IEC 17025 AB-1578-T	**MODA ENERJİ MÜHENDİSLİK HİZMETLERİ DIŞ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ** **Akreditasyon No: AB-1578-T** **Revizyon No: 03 Tarih: 12.06.2024**
	Deney Laboratuvarı
	Adresi : 19 MAYIS MAH. BÜYÜKDERE CAD. GÜMÜLCINELI APT NO:16/11 ŞİŞLİ İstanbul / Türkiye Telefon : 02122209885 Fax : - E-Posta : info@modaenerji.com.tr Web Sitesi : www.modaenerji.com.tr

İş Hijyeni Cihaz ile Gaz Ölçümü	Oksijen (O_2) Tayini Numune Alma ve Ölçüm: Elektrokimyasal Hücre Metodu	NIOSH NMAM 6601
İş Hijyeni Cihaz ile Gaz Ölçümü	Karbon Monoksit (CO) Tayini Numune Alma ve Ölçüm: Elektrokimyasal Hücre Metodu	NIOSH NMAM 6604
İş Hijyeni Cihaz ile Gaz Ölçümü	Hidrojen Sülfür (H_2S), Metan (CH_4, %LEL) Tayini Numune Alma ve Ölçüm: Elektrokimyasal Hücre Metodu	İşletme içi metot-PR17-SOP5 (02/09.02.2021)
İş Hijyeni Dedektör Tüple Gaz Ölçümü	Zehirli Gaz veya Buhar Konsantrasyonlarının Tayini (Hidrojen(H2), Hidrojen Klorür(HCl), Nitrojen Oksit(NOx), Asetik Asit(CH3COOH), Sülfürik Asit(H2SO4) Numune Alma ve Ölçüm: Dedektör Tüple Anlık Ölçüm	ASTM D4490-23
İş Hijyeni Manyetik Alan	İnsanların Elektrik, Manyetik ve Elektromanyetik Alanlara Maruz Kalmasının Ölçülmesi Elektrik Alan [E] (1 Hz-1 MHz) Manyetik Alan [H] (1 Hz-1 MHz) Güç Yoğunluğu [S] (1 Hz-1 MHz)	TS EN 50413
İş Hijyeni Titreşim	Kişilerin Maruz Kaldığı, Elle İletilen Titreşimin Ölçülmesi ve Değerlendirilmesi	TS EN ISO 5349-1 TS EN ISO 5349-2
İş Hijyeni Titreşim	Tüm Vücudun Titreşime Maruz Kalmasının Ölçülmesi ve Değerlendirilmesi	TS ISO 2631-1 (TS EN 1032+A1 ile birlikte)
İş Hijyeni Uçucu Organik Bileşikler	Uçucu Organik Bileşiklerin Tayini İçin Numune Alma (Benzen, Bromoform, Bromodiklorometan, 2-Bütanon, tert-bütilmetileter, Dibromoklorometan, 1,2-Dibromo-3-kloropropan, 1,2-Dibromoetan, 1,2-Diklorobenzen,1,3-Diklorobenzen,1,4-Diklorobenzen, 1,1-Dikloroetan, cis-1,2-Dikloroeten, 1,2-Dikloropropan, trans-1,3-Dikloropropen, Etilbenzen,n-Hekzan,2-Hekzanon, İzopropilbenzen, Klorobenzen, m,p-Ksilen, o-Ksilen, 4-Metil-2-Pentanon, Siklohekzan,Stiren , 1,1,2,2-Tetrakloroetan, Toluen, 1,2,4-Triklorobenzen, 1,1,2-Trikloroetan, 1,1,1-Trikloroetan) Numune Alma: Pompa ile Sorbent Tüpe Numune Alma	TS ISO 16200-1

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.

Akreditasyon Kapsamı

TÜRKAK Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-1578-T	**MODA ENERJİ MÜHENDİSLİK HİZMETLERİ DIŞ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ** **Akreditasyon No: AB-1578-T** **Revizyon No: 03 Tarih: 12.06.2024**

Balistik ve Patlayıcılar

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme-içi Metotlar)
Nominal Gücü 15kW'ın Üzerinde ve Nominal Hızı 120 dev/dak ile 15.000 dev/dak Arasında Olan Endüstriyel Makineler	Yerinde ölçüldüğünde, dönmeyen parçalar üzerinde yapılan ölçümler ile makine titreşiminin değerlendirilmesi	TS ISO 10816-3

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.