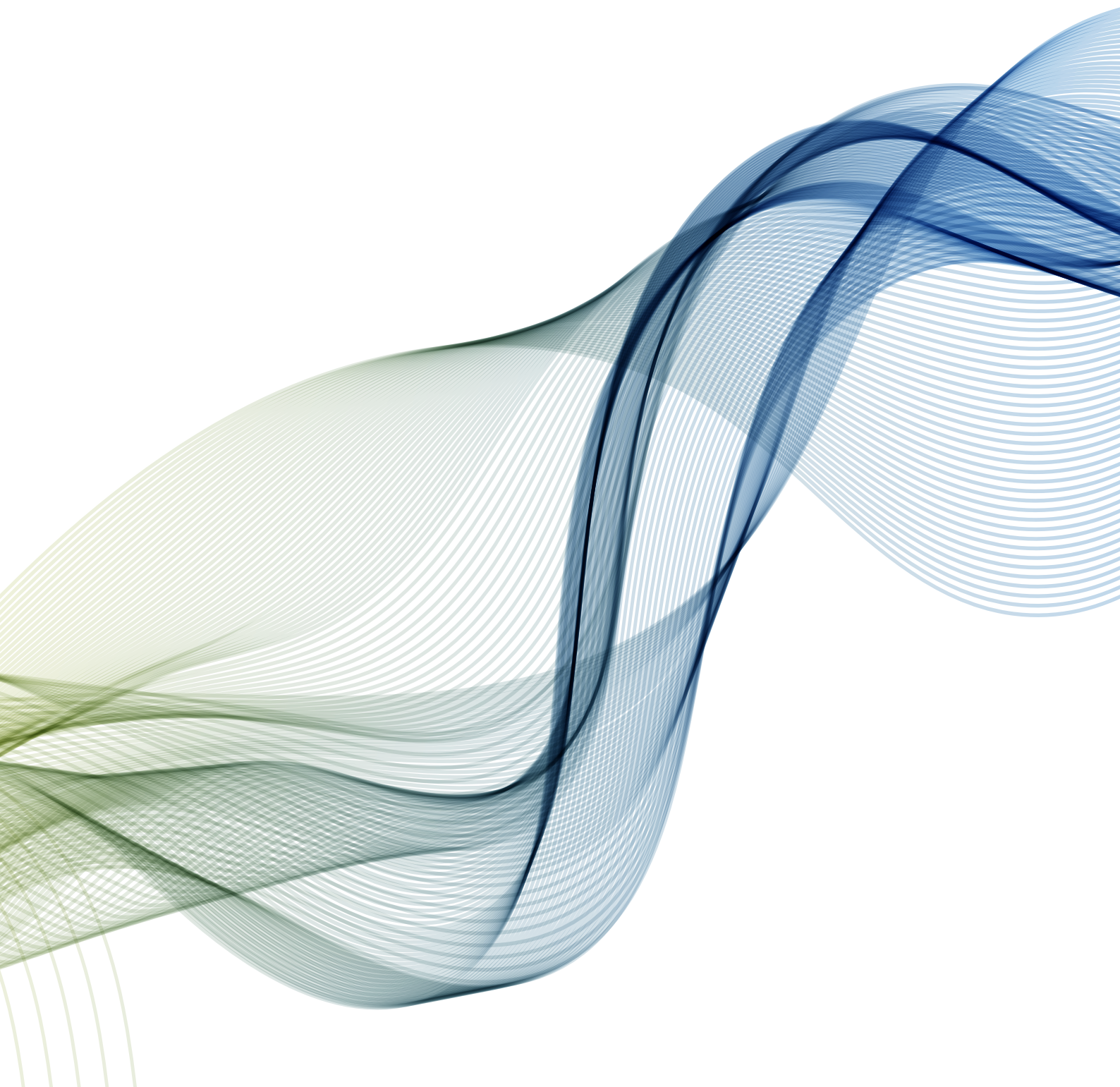
ASANMEK

ENERJİ VERİMLİLİĞİ DANIŞMANLIK ŞİRKETİ (EVD)



ENERJİ

Biz Kimiz?

02.05.2007 tarihinde yayınlanan “ENERJİ VERİMLİLİĞİ KANUNUNA” göre, **T.C. ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI** tarafından yetkilendirilmiş bir **Enerji Verimliliği Danışmanlık (EVD) Şirketiyiz.**

ENERJİNİZİ BİRLİKTE KORUYALIM

asanmek

ASANMEK
ENERJİ VERİMLİLİĞİ DANIŞMANLIK ŞİRKETİ (EVD)

ENERJİ VERİMLİLİĞİ HİZMETLERİMİZ

- **Enerji Etüt Hizmeti**
- **Enerji Yöneticiliği Hizmeti**
- **Verimlilik Artırıcı Proje Hizmeti (VAP)**
- **Enerji Performans Sözleşmesi**
- **Enerji Ölçüm Hizmeti**
- **Enerji İzleme Sistemi**
- **ESCO Hizmet Anlaşması**
- **Karbon Ayak İzi Hesaplama**
- **GES Kurulum Hizmeti**
- **ISO 50001 Enerji Yönetim Sistemi Danışmanlığı**
- **Sürdürülebilirlik Raporu**

YETKİ BELGEMİZ

Yetki Belgesi

ASANMEK MÜHENDİSLİK BELGELENDİRME SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

18 Nisan 2007 tarihli ve 5627 sayılı Enerji Verimliliği Kanunu ve 27 Ekim 2011 tarihli ve 28097 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Enerji Kaynaklarının ve Enerjinin Kullanımında Verimliliğin Artırılmasına Dair Yönetmelik kapsamında; enerji verimliliği alanında **Etüt, Proje ve Danışmanlık** Hizmetleri vermek üzere **15 / 11 / 2027** tarihine kadar yetkilendirilmiştir.

BELGE NO : EIKB-EVD-137

UZMANLIK

SANAYİ

Dr. Abdullah Buğrahan KARAVELİ
Bakan a.
EVÇED Başkanı

Yetki Belgesi

ASANMEK MÜHENDİSLİK BELGELENDİRME SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

18 Nisan 2007 tarihli ve 5627 sayılı Enerji Verimliliği Kanunu ve 27 Ekim 2011 tarihli ve 28097 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Enerji Kaynaklarının ve Enerjinin Kullanımında Verimliliğin Artırılmasına Dair Yönetmelik kapsamında; enerji verimliliği alanında **Etüt, Proje ve Danışmanlık** Hizmetleri vermek üzere **24 / 07 / 2028** tarihine kadar yetkilendirilmiştir.

BELGE NO : EIKB-EVD-144

BİNA
VE HİZMETLER

Dr. Bilal DÜZGÜN
Bakan a.
EVÇED Başkanı

Devlet Desteği ile Enerji Tasarrufuna Başlayın!

Enerji Hizmetlerimiz için Hemen Randevu Alınız!

ASANMEK
ENERJİ VERİMLİLİĞİ DANIŞMANLIK ŞİRKETİ (EVD)
info@asanmek.com www.asanmek.com
(0232) 461 63 61

ENERJİ ETÜDÜ

5627 Sayılı Enerji Verimliliği Kanunu uyarınca endüstriyel işletmelerde yıllık enerji tüketimine bağlı olarak zorunluluğu olan, **Detaylı Enerji Etüdünü** yaptırdınız mı?

YASAL YÜKÜMLÜLÜKLER

Enerji Etüdü yaptırma, 5627 Sayılı Enerji Verimliliği Kanunu ve Enerji Kaynaklarının ve Enerjinin Kullanımında Verimliliğin Artırılmasına Dair Yönetmelik gereği yaptırılması zorunludur. Bu zorunluluk aşağıdaki gibidir;

- Yıllık 250 TEP üzeri enerji tüketen ya da 10.000 m^2 üzeri inşaat alanına sahip **kamu binaları her 7 yılda bir,**
- Yıllık 500 TEP üzeri enerji tüketen ya da 20.000 m^2 üzeri inşaat alanına sahip **ticari ve hizmet binaları 7 yılda bir,**
- Yıllık 1.000 TEP üzeri enerji tüketen **endüstriyel işletmeler 4 yılda bir,**

enerji etüdü yaptırmakla yükümlüdür.

Neden Enerji Etüdü Zorunludur?

Enerji etüdü, enerji verimliliğini artırmaya yönelik önemli bir araçtır. Enerji etüdü sayesinde işletmeler ve binalar;

- Enerji tüketimini optimize edebilir,
- Maliyetlerini azaltabilir,
- Çevresel etkiyi en aza indirebilir,
- Yasal yükümlülüklere uyum sağlayarak cezai yaptırımlardan kaçınabilir.

Enerji etütleri, enerji tüketim süreçlerinin analiz edilmesini, enerji tasarrufu sağlayacak iyileştirmelerin tespit edilmesini ve sürdürülebilir enerji kullanımı stratejilerinin oluşturulmasını sağlar. Bu nedenle enerji etüdü, sadece bir yasal zorunluluk değil, aynı zamanda işletmeler için önemli bir fırsat sunar.

ENERJİ YÖNETİCİSİ

5627 Sayılı Enerji Verimliliği Kanunu uyarınca endüstriyel işletmelerde yıllık enerji tüketimine bağlı olarak zorunluluğu olan Enerji Yöneticisi Hizmeti alıyor musunuz?

ENERJİ YÖNETİCİSİ VE GÖREVLERİ

Kanun kapsamına giren endüstriyel işletmelerde veya binalarda enerji yönetimi ile ilgili faaliyetlerin yerine getirilmesinden yönetim adına sorumlu, enerji yöneticisi sertifikasına sahip kişidir.

- Enerji tüketiminin azaltılmasını
- Bilinç düzeyinin arttırılmasını
- Çevresel olumsuzlukların azaltılmasını
- Parasal açıdan kazanç sağlanmasını sağlar

YASAL YÜKÜMLÜLÜKLER

5627 Sayılı Enerji Verimliliği Kanunu ve Enerji Kaynaklarının Ve Enerjinin Kullanımında Verimliliğin Artırılmasına Dair Yönetmelik gereği **Enerji yöneticisi hizmeti alınması zorunludur**. Bu zorunluluk aşağıdaki gibidir;

- Yıllık 250 TEP üzeri enerji tüketen ya da 10.000 m^2 üzeri inşaat alanına sahip kamu binaları
- Yıllık 500 TEP üzeri enerji tüketen ya da 20.000 m^2 üzeri inşaat alanına sahip ticari ve hizmet binaları
- Yıllık 1.000 TEP üzeri enerji tüketen endüstriyel işletmeler
- Elektrik üretim tesisleri
- Enerji Yönetim Birimi kurmakla yükümlü Organize Sanayi Bölgeleri (OSB)

Şartlarından birisini taşıyan bina ya da işletme **Enerji yöneticisi hizmeti almak zorundadır.**

TEP hesabı için bizimle iletişime geçiniz.

Devlet Desteği ile Enerji Tasarrufuna Başlayın!

Uzmanından Enerji Yöneticisi Hizmeti Almak İçin Hemen Randevu Alınız!

ASANMEK
ENERJİ VERİMLİLİĞİ DANIŞMANLIK ŞİRKETİ (EVD)
info@asanmek.com www.asanmek.com
(0232) 461 63 61

VERİMLİLİK ARTTIRICI PROJE (VAP)

5627 sayılı Enerji Verimliliği Kanunu'nun 8. maddesi kapsamında işletmenizde enerji verimliliği uygulama projesi hazırlattırıp, **Verimlilik Artırıcı Proje (VAP)** programı kapsamında **Bakanlık desteğinden** faydalandınız mı?

ENERJİNİZİ BİRLİKTE KORUYALIM

asanmek

ASANMEK
ENERJİ VERİMLİLİĞİ DANIŞMANLIK ŞİRKETİ (EVD)

VERİMLİLİK ARTIRICI PROJE (VAP) DESTEĞİ

Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığının 30.03.2026 tarihli duyurusuna göre:

- 01.07.2026 itibarıyla yatırım bedeli 5 milyon TL'nin üzerinde olan projeler kabul edilir.
- Geri ödeme süresi azami 7 yıldır; kojenerasyon, atık ısıdan elektrik üretimi ve yenilenebilir kaynaklı ısı üretimi projelerinde azami 10 yıldır.
- 01.01.2027'den itibaren destek oranı, enerji etüdü kapsamında hazırlanan projelerde %30, etüt dışında hazırlanan projelerde %25'tir.
- Etüt-proje sertifikalı mühendislerin hazırlayacağı projelerde yatırım bedeli üst limiti 15 milyon TL'dir.

Destek üst limiti ve başvuru koşulları her yıl yeniden açıklanır; güncel bilgi için asanmek.com/tesvikler/vap sayfasını inceleyin. Destek kararı Bakanlık değerlendirmesine bağlıdır.

Devlet Desteği ile Enerji Tasarrufuna Başlayın!

Verimlilik Arttırıcı Proje (VAP) Hizmeti Almak İçin Hemen Randevu Alınız!

ASANMEK
ENERJİ VERİMLİLİĞİ DANIŞMANLIK ŞİRKETİ (EVD)
info@asanmek.com www.asanmek.com
(0232) 461 63 61

ISO 50001 ENERJİ YÖNETİM SİSTEMİ BELGESİ

Enerji Kaynaklarının Ve Enerjinin Kullanımında Verimliliğin Artırılmasına Dair Yönetmelik kapsamında belirli kuruluşlar için zorunlu olan,

ISO 50001 Enerji Yönetim Sistemi belgesine sahip misiniz?

ENERJİNİZİ BİRLİKTE KORUYALIM

asanmek

ASANMEK
ENERJİ VERİMLİLİĞİ DANIŞMANLIK ŞİRKETİ (EVD)

YASAL YÜKÜMLÜLÜKLER

ISO 50001 Enerji Yönetim Sistemi Alma Zorunluluğu Olan İşletme ve Binalar

- VAP ve EKA desteklerine başvuracak işletmeler
- Enerji yönetim birimi kurmakla yükümlü endüstriyel işletmeler
- Enerji Yöneticisi görevlendirmekle yükümlü kamu binaları (10.000 m^2 alandan büyük veya 250 TEP'ten fazla tüketime sahip)
- Enerji Yöneticisi görevlendirmekle yükümlü ticari ve hizmet binaları (20.000 m^2 alandan büyük veya 500 TEP'ten fazla tüketime sahip)
- Kurulu gücü 100 MW'tan fazla olan elektrik üretim tesisleri
- Endüstriyel İşletmeler (1000 TEP'ten fazla tüketime sahip)
- Organize Sanayi Bölgeleri (50'den fazla endüstriyel işletme sayısına sahip)

TEP hesabı için bizimle iletişime geçiniz.

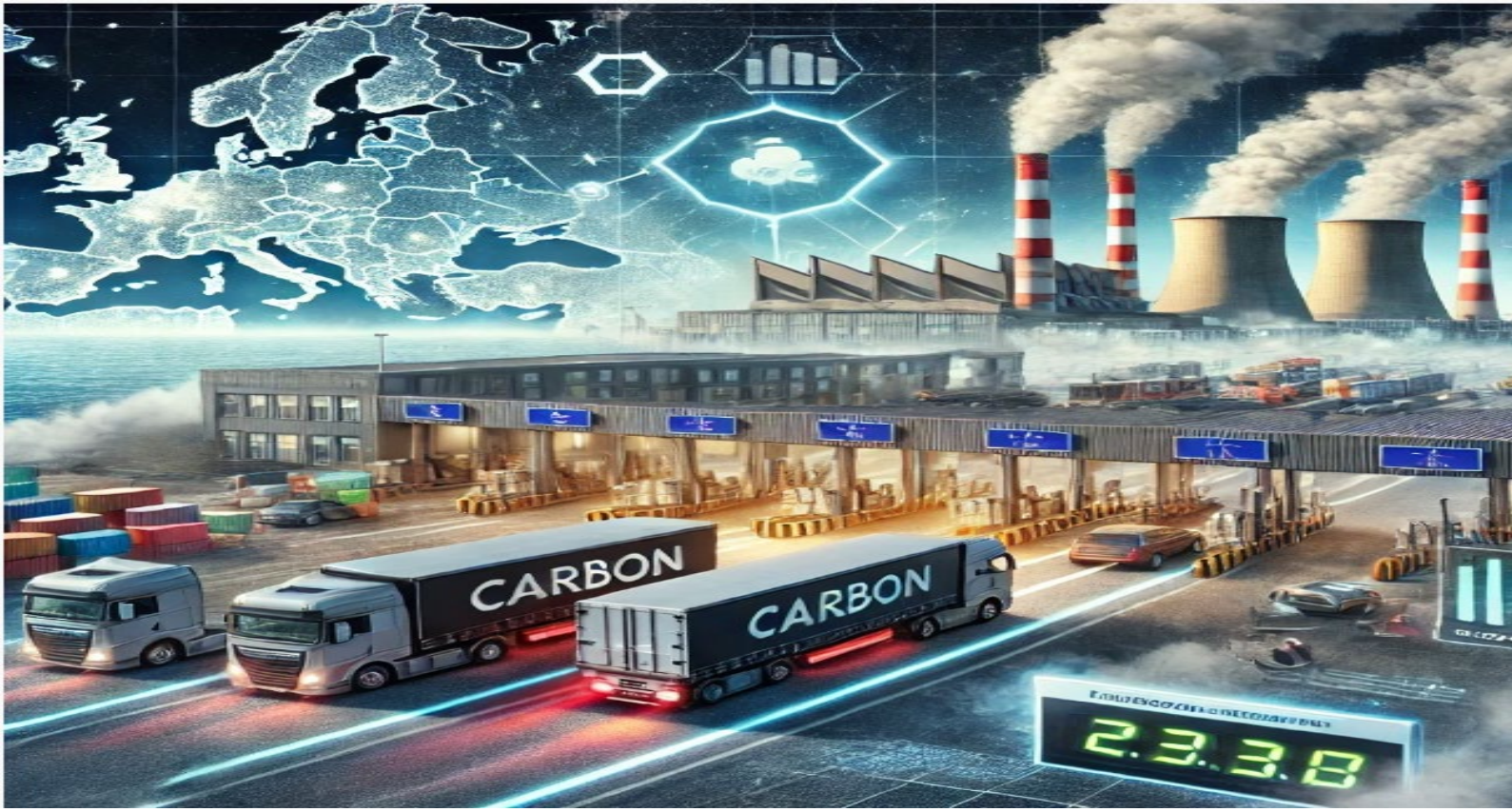
ISO 50001 ENERJİ YÖNETİM SİSTEMİ BELGESİ ALMANIN FAYDALARI

- **Enerji tüketimini minimuma** indirir.
- Enerji masrafları üzerinde net bir denetim kurarak giderleri düşürür.
- Prosedürlere uygun hareket ederek üretim **maliyetlerini minimuma indirir.**
- İsrafın önüne geçerek yoğun kullanımların çevreye olan **zararlı etkisini azaltır.**
- Sera gazı salınımlarını minimuma indirerek çevre dostu çalışmalar gerçekleştirir ve çevre konusunda toplumsal hassasiyetin gelişmesine neden olur.
- Cihaz ve ekipmanların kontrolünü sağlayarak **muhtemel tehlikeleri önceden tespit** eder.
- Yaptığı enerji bilincini arttırıcı çalışmalarıyla prestijini ve marka bilinirliğini yükseltir.
- Diğer kalite yönetim sistemlerine **daha kolay** adapte olur.
- Gelecekte daha net ve daha doğru planlar yaparak belirsizliklerin oluşma ihtimalini yok denecek kadar azaltır.
- Çalışanlarına eğitimler vererek kurum içi enerji farkındalığını arttırır.
- **Yasalara ve kalite standartlarına uygun** bir şekilde hareket eder ve herhangi bir kontrolde yaptırım ile karşılaşmaz.

Devlet Desteği ile Enerji Tasarrufuna Başlayın!

ISO 50001 Danışmanlığı İçin Hemen Randevu Alınız!

ASANMEK
ENERJİ VERİMLİLİĞİ DANIŞMANLIK ŞİRKETİ (EVD)
info@asanmek.com www.asanmek.com
(0232) 461 63 61



KARBON AYAK İZİ

Karbon ayak izi bir bireyin, kurumun, etkinliğin veya ürünün doğrudan ve dolaylı olarak neden olduğu toplam sera gazı emisyonlarının ölçüsüdür.

Karbon Ayak İzi Hesaplama

Karbon Ayak izinizi standartlara uygun şekilde hesaplayıp raporluyoruz. Tüm kapsamlarda hesaplama Kapsam 1,2,3 detaylı olarak da karbon ayak izi hesaplama hizmeti sunuyoruz.

Hesaplamada Zorunlu Olan Sektörler

Sınırda karbon düzenleme mekanizması kapsamında Türkiye'den AB'ye ithal edilen bazı ürünler için karbon ayak izi hesaplaması ve raporlaması zorunludur. Bu ürünler şunlardır:

- Demir ve Çelik
- Çimento
- Alüminyum
- Gübre
- Elektrik
- Hidrojen

SKDM kapsamındaki ürünlerde emisyon hesaplama ve raporlama yükümlülükleri bulunmaktadır.

SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK

Sürdürülebilirlik, uzun vadeli kârlılığı ve rekabet avantajını sağlarken, çevresel, sosyal ve ekonomik sorumlulukları dengelemeyi amaçlayan bir iş stratejisidir. Bu kavram, işletmelerin faaliyetlerini yürütürken çevreye ve topluma duyarlı olmaları gerektiğini vurgular. Firmalar, sürdürülebilirlik çerçevesinde hem kendi çalışanları hem de etkileşimde oldukları toplumlar ve paydaşlar için olumlu katkılar sağlamaya çalışır.

Sürdürülebilirlik Raporlaması

Sürdürülebilirlik raporlaması, bir şirketin çevresel, sosyal ve yönetişim (ESG) performansını izleyip ölçerek paydaşlarına sunduğu süreçtir. Bu raporlar, firmanın sürdürülebilirlik hedeflerine yönelik ilerlemelerini ve performansını şeffaf bir şekilde ortaya koyar. Çevresel etkilerin yanı sıra, çalışan hakları, toplumsal sorumluluk ve etik iş uygulamalarını da kapsar.

Standart Seçimi

Raporun hangi standartlara göre hazırlanacağı belirlenir. Yaygın kullanılan sürdürülebilirlik raporlama standartları şunlardır:

a) GRI (Global Reporting Initiative): Küresel ölçekte kabul gören, çevresel, sosyal ve yönetişim performansını kapsayan standartlar.
b) TSRS (Türkiye Sürdürülebilirlik Raporlama Standartları): Türkiye'ye özgü sürdürülebilirlik raporlama standartları.
c) ESRS (European Sustainability Reporting Standards): Avrupa Birliği'nin sürdürülebilirlik raporlama standartları.

CE BELGESİ

AB üyesi ülkelerde ve Türkiye'de piyasaya arz edilecek olan ürünlerin CE işareti taşıması zorunludur. Ayrıca İlgili ülkenin sanayi bakanlığına ait piyasa gözetim denetçileri şikâyet üzerine ya da rastgele denetimlerde, CE belgesinin olmaması ya da CE belgesine ait Teknik dosya, ilgili test ve raporlarının olmaması durumunda para cezası, ürünlerin piyasadan toplatılması ve satışın durdurulması gibi yaptırımlar söz konusudur.

MAKİNE CE BELGESİ

- 2006/42/AT Makine Emniyet Yönetmeliği

YAPI MALZEMELERİ CE BELGESİ

- 305/2011/AB Yapı Malzemeleri Yönetmeliği

SICAK SU KAZANLARI

- 92/42/AT Sıvı ve Gaz Yakıtlı Yeni Sıcak Su Kazanlarının Verimlilik Gereklerine Dair Yönetmelik

MEDİKAL CİHAZLAR CE BELGESİ

- 93/42/AT Medikal Cihazlar Yönetmeliği

BASINÇLI EKİPMANLAR CE BELGESİ

- 97/23/EC Basınçlı Ekipmanlar Yönetmeliği

GAZ YAKAN CİHAZLAR CE BELGESİ

- 2016/426/AB Gaz Yakan Cihazlar Regülasyonu

BASİT BASINÇLI KAPLAR CE BELGESİ

- 2014/29/EU Basit Basınçlı Kaplar Yönetmeliği

ELEKTRİKLİ CİHAZLARDA CE BELGESİ

- Belirli Gerilim Sınırları Dahilinde Kullanılmak Üzere Tasarlanmış Elektrikli Teçhizat İle İlgili Yönetmelik

  (2014/35/EU)

ELEKTROMANYETİK UYUMLULUK TEST VE RAPORU

(2014/30/AB)Elektromanyetik Uyumluluk Yönetmeliği

- **KİŞİSEL KORUYUCU EKİPMANLAR(KKD) CE BELGESİ**

  2016/425/AB Kişisel Koruyucu Donanımlar Yönetmeliği

Ce Belgesi Almamış Ürün Güvencesiz Olarak Kabul Edilir.

İthalat ve İhracatta Ürününüzün kimliği olan Ce Belgesini almak için Hemen Randevu Alınız!

KONTROLLERİMİZ EN BÜYÜK GÜVENCE

ASANMEK
ENERJİ VERİMLİLİĞİ DANIŞMANLIK ŞİRKETİ (EVD)
info@asanmek.com www.asanmek.com
(0232) 461 63 61

ASANMEK

ENERJİ VERİMLİLİĞİ DANIŞMANLIK ŞİRKETİ (EVD)

Adalet Mah. Manas Blv. Folkart Towers No: 39
İç Kapı No: 3408 Bayraklı / İZMİR
+90 232 461 63 61
info@asanmek.com
asanmek.com