



Enerji Verimliliği Danışmanlık Sektörü

EYODER - Onur Günduru / 2017 @gunduru





Kuruluşu: Mayıs 2010

Amaçlar:

- Sinerji yaratmak amacıyla Enerji Verimliliği Danışma (EVD) şirketlerini bir Sivil Toplum Örgütü çatısı altında bir araya getirmek
- Türkiye'deki Enerji Verimliliği (EV) sektörünün gelişimine katkı sağlamak

EYODER / Üyelerimiz

- Alarko Carrier Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi
- Atlas Uluslararası Belgelendirme Enerji Eğitim Gözetim ... Tic. Ltd. Şti.
- Bes Enerji Danışmanlık Sanayi ve Ticaret Limited Şirketi
- Efektif Endüstriyel Enerji Dış Ticaret Eğitim Etüt Proje Uygulama .. A. Ş.
- Eko-Evd Enerji Yönetimi Enerji Verimliliği Danışmanlık ... Ltd. Şti.
- Emar Satış Sonrası Müşteri Hizmetleri Sanayi Ticaret Anonim Şirketi
- Endüstriyel Enerji Sanayi ve Ticaret Limited Şirketi
- Enervis Enerji Servis Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi
- Ensa Enerji Verimliliği Etüt Proje Danışmanlık Hiz. San. ve Tic. Ltd. Şti.
- Enve Enerji Eğitim Danışmanlık Proje Taahhüt ve Ticaret Ltd. Şti.
- Erenco - Erdemir Mühendislik Yönetim ve Dan. Hizmetleri A.Ş.
- Escon Enerji Sistemleri ve Cihazları Sanayi Ticaret Limited Şirketi
- Escon Enerji Verimliliği Danışmanlığı Periyodik ... San. ve Tic. Ltd. Şti.
- Etik Enerji Verimliliği Danışmanlık Eğitim Hizmetleri Sanayi ... Ltd. Şti.
- Evd Enerji Yönetimi ve Danışmanlık Hizmetleri Sanayi Tic. Ltd. Şti.
- Genel Enerji İş Sağlığı Güvenliği Ve Teknik Hizmetleri ... Limited Şirketi
- Gürışık Enerji Verimliliği ve Yönetimi Danışmanlık Limited Şirketi
- Onur İnşaat Yazılım Bilg. Enerji Reklam ... San. Ve Tic. Ltd. Şti.
- Promet İnşaat Proje Kontrol Ve Enformasyon Teknolojileri A.Ş.
- Schneider Elektrik Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi
- Som Akademi Eğitim ve Yönetim Hizmetleri Ticaret Limited Şirketi
- Ugetam - İstanbul Uygulamalı Gaz ve Enerji ... San. ve Tic. A.Ş.
- İstanbul Enerji Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi

(2017 Ocak itibariyle)



Ülkemizdeki Enerji Verimliliği Potansiyeli

➔ Dünya Bankası tarafından yürütülen çalışma sonucunda 2010 tarihli raporda; %27 oranında enerji verimliliği tasarrufu potansiyeline işaret edilmiştir.

SANAYİ VE BİNA SEKTÖRLERİNDEKİ ENERJİ VERİMLİLİĞİ POTANSİYELİ			
	Tasarruf Potansiyeli %		Tasarruf Potansiyeli '000 TEP/yıl
	Elektrik	Yakıt	
Sanayi	25%		8.015
Demir-Çelik	21	19	1.402
Çimento	25	29	1.124
Cam	10	34	261
Kağıt	22	21	206
Tekstil	57	30	1.097
Gıda	18	32	891
Kimyasal	18	64	2.283
Diğer	-	-	729
Bina	30%		7.160
Konut	29	46	5.655
Kamu ve Ticari	29	20	1.505
Toplam	27%		15.152

Enerji Verimliliği Mevzuat Çalışmaları



- Enerji Verimliliği Danışma Kurulu Toplantısı Yapıldı
 - Önemli Değişiklikler Bekleniyor
 - Sanayi, Bina, Ulaşım, Tarım, Yatay, Enerji Sektörleri
 - Ulusal Enerji Verimliliği Fonu Bekleniyor



Enerji Verimliliği Mevzuatı

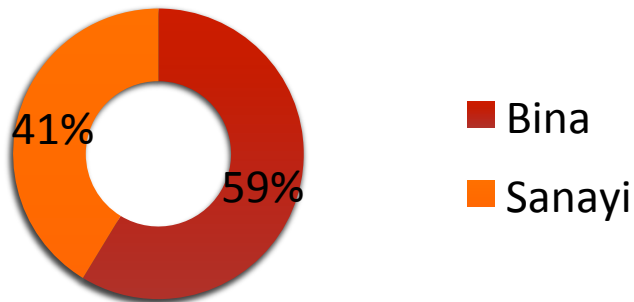


Enerji Verimliliği Danışmanlık Şirketleri

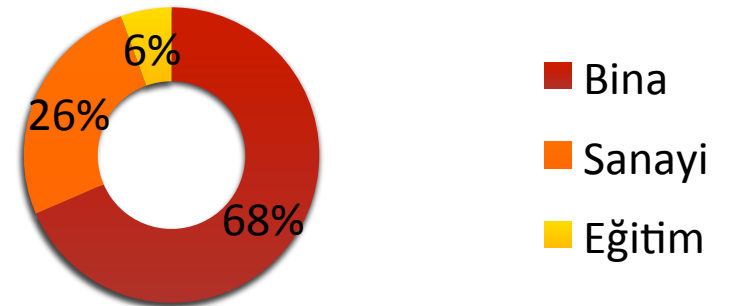


- Toplam 42 Firma (Kaynak: YEGM Web Sitesi)
- Eğitim: 3 Yetki
- Sanayi: 14 Yetki
- Bina: 37 Yetki

2012/11 – 33 Firma



2017/01 – 42 Firma



EVD Hizmetleri



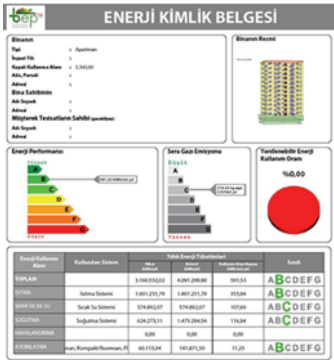
- Mevcut Hizmetler
 - Enerji Etütleri
 - Verimlilik Artırıcı Projeler
 - Enerji Kimlik Belgeleri
 - Danışmanlık Hizmetleri
 - Yenilenebilir Enerji
 - Test, Ölçüm, Devreye Alma

- Yeni Hizmetler
 - ESCO İş Modeli Çalışmaları
 - Enerji Performans Sözleşmeleri

Enerji Kimlik Belgesi



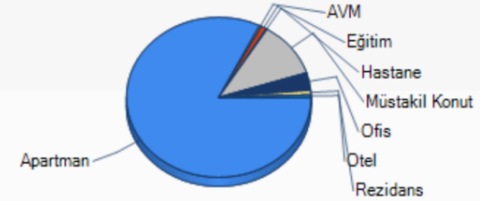
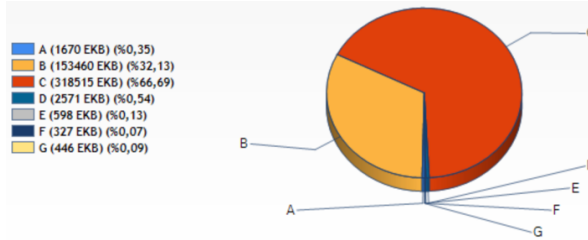
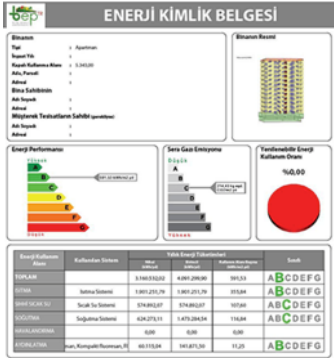
- ➔ Enerji Kimlik Belgelendirmeleri
 - ➔ Yetkisiz Firmalar
 - ➔ 2017 Yılı Geldi Çattı
 - ➔ Hedeflerin Gerisindeyiz
 - ➔ EKB İlk Adım, İkincisi Nedir?
 - ➔ BEP-TR2 Geliyor!



Enerji Kimlik Belgesi



- ➔ Toplam EKB düzenlenen bina sayısı: 481.863
- ➔ EKB düzenlenen mevcut bina sayısı: 444.908
- ➔ EKB düzenlenen yeni bina sayısı: 36.955



- ➔ Sınıflara ve Tiplere Göre Dağılımı

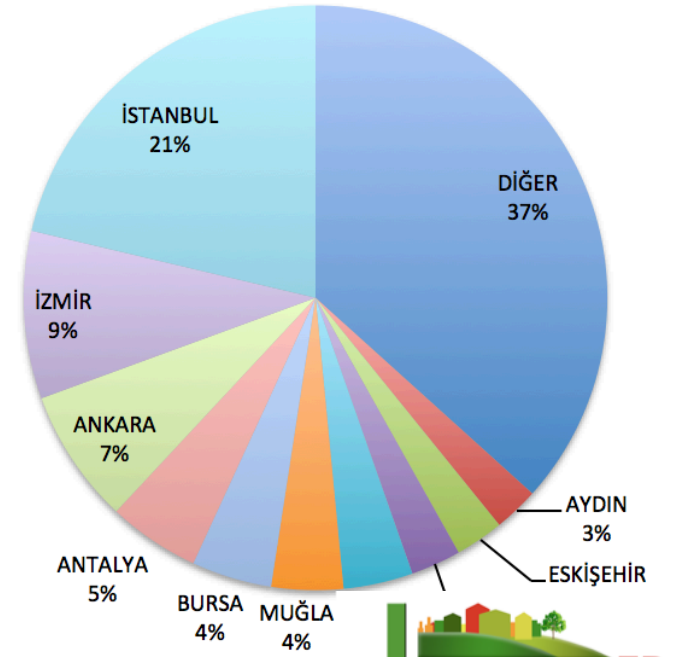


Enerji Kimlik Belgesi



İllere Göre Güncel Olmayan EKB Dağılımı

- Toplam **326063**
- DİĞER 119575
- AYDIN 8121
- ESKİŞEHİR 8725
- BALIKESİR 9053
- KOCAELİ 12558
- MUĞLA 12963
- BURSA 14473
- ANTALYA 16565
- ANKARA 24309
- İZMİR 30230
- İSTANBUL 69491



İl	Oran (%)
İSTANBUL	21%
DİĞER	37%
İZMİR	9%
ANKARA	7%
ANTALYA	5%
BURSA	4%
MUĞLA	4%
AYDIN	3%
ESKİŞEHİR	3%



Binalarda Enerji Verimliliği



- ➔ Sođuk havalarda binaların yaratmış olduğu aşırı talep sanayi sektörü ve doğal gaz santrallerini olumsuz etkiliyor
- ➔ Özellikle bina sektörü hem hizmet veren hem de bina sahipleri, kiracılar için teşvikler sağlanmalı, EVD şirketleri desteklenmeli
- ➔ Bilinçlendirme ve enerji yönetim sistemi (ISO50001) faaliyetlerine ağırlık verilmeli
- ➔ EKB hızlandırılmalı

Sanayide Enerji Verimliliği



- ➔ Sanayideki atıl kapasite ve kur oynamaları enerji verimliliği çalışmalarını olumsuz etkiliyor
- ➔ Verimlilik çalışmaların önündeki tüm engellerin kaldırılması, firmaların teşvik edilmesi ve EVD şirketlerinin daha çok desteklenmesi gerekiyor
- ➔ Bilinçlendirme ve enerji yönetim sistemi (ISO50001) faaliyetlerine ağırlık verilmeli
- ➔ Uygun koşullara sahip finansmana erişimin kolaylaştırılması gerekiyor

Teşekkürler!



Adres

Vefa Deresi Sokak
Gayrettepe İş Merkezi
C Blok No: 7/5
Gayrettepe – Şişli /
İSTANBUL

Telefon

+90 (212) 217 01 55

Faks

+90 (212) 217 02 21

E-mail

info@eyoder.org.tr

