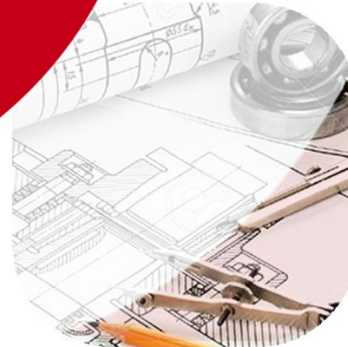


MESLEKİ HİZMETLER
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

Binalarda Enerji Verimliliği Mevzuatı ve Faaliyetleri





MEVZUAT

- Binalarda Enerji Performansı Yönetmeliği (2025 R)
- TS 825 Binalarda Isı Yalıtım Kuralları Standardı İle İlgili Tebliğ (2025)
- Binalarda Enerji Performansı Ulusal Hesaplama Yöntemine Dair Tebliğ (2025)
- Binalar ile Yerleşmeler İçin Yeşil Sertifika Yönetmeliği (2022 – 2024 R)
- Planlı Alanlar İmar Yönetmeliği (2025 R)



Binalarda Enerji Performansı Yönetmeliği

- Yeni binalar ile mevcut binaların tadilatları
- Binaların enerji tüketen ve üreten sistemleri için minimum enerji performans kriterleri
- Enerji Kimlik Belgesi
- Ön Hesap Sonuç Raporu
- Neredeyse Sıfır Enerjili Bina (nSEB)
- Yetkilendirmeler

(2025 yılı değişiklik – merkezi ısıtma, inşaat alanı, ön hesap sonuç formu, PAİY entegrasyon, EKB hazırlama esasları, EKB uzmanı görevleri vb.)

ÖN HESAP SONUÇ FORMU

Binanın		Binanın Görüntüsü
Tipi:	Müstakil Konut	
İnşaat Ruhsat Tarihi:	12-01-2019	
Toplam Alan:	648,00	
İklimlendirilen Alan:	408,00	
UAVT Bina No:		
Adresi:	İkizli OSMANCIK / ÇORUM	



SİSTEMLER	YILLIK ENERJİ TÜKETİMLERİ	YENİLENEBİLİR ENERJİ/KOJEN ENERJİ	
	Birincil (kWh/yıl)	Birim Alan Başına (kWh/m ² /yıl)	Birim Alan Başına (kWh/m ² /yıl)
Toplam	27.859,81	68,28	1.705,70
Isıtma	19.928,50	48,84	0,00
Şehiri Sıcak Su	5.941,44	14,56	0,00
Soğutma	942,57	2,31	0,00
Havalandırma	0,00	0,00	0,00
Aydınlatma	2.753,00	6,75	0,00
Kojenarasyon	0,00	0,00	0,00
Fotovoltaik			1.705,70

Belge Düzenleyenin	
Adı Soyadı:	Tarihi:
Firması:	İmza:

Sertifika No: Doğrudan Sera Gazı Emisyonu (m²): 3,1 Bölgesel(Uco/Atık Isı) kullanım oranı % 60,5
Yapı ruhsatına esas projeye ve eklerine göre düzenlenmiş olup, Enerji Kimlik Belgesi yerine kullanılamaz.

EKB UZMANI

BEP-BUY

İNŞAAT RUHSATI

FİZİKSEL

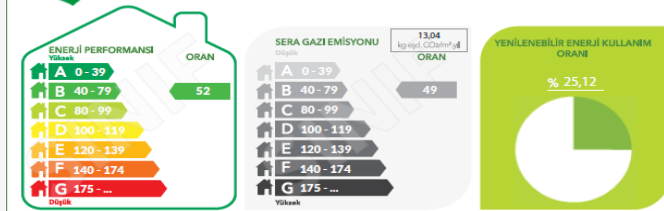
ENTEGRASYON YOK

-
-
-
-
-
-



ENERJİ KİMLİK BELGESİ

Binanın		Belgenin	Binanın Görüntüsü
Tipi:	İdari Bina / Kamu	Veriliş Tarihi:	3.10.2022
İnşaat Ruhsat Tarihi:	1.1.2014	Geçerlilik Tarihi:	3.10.2032
Tadilat Tarihi:	1.8.2022	Performans Sınıfı:	B
Toplam Alan:	153.469,00	Emisyon Sınıfı:	B
Ada/Parsel/Pafta:	27030 / 19		
UAVT Bina No:	710930918		
Adı:	TC ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI ANA HİZMET Binası		
Adresi:	MUSTAFA KEMAL MAH. DUMULPINAR BULVARI NO: 278 ÇANKAYA/ANKARA		



SİSTEMLER	YILLIK ENERJİ TÜKETİMLERİ	YENİLENEBİLİR ENERJİ/KOJEN ENERJİ	SINIFI
	Birincil (kWh/yıl)	Birim Alan Başına (kWh/m ² /yıl)	Birim Alan Başına (kWh/m ² /yıl)
Toplam	4.390.729,99	55,26	1.473.126,58
Isıtma	2.715.078,57	34,17	2.917,25
Şehiri Sıcak Su	3.267,70	0,04	3.614,49
Soğutma	502.935,30	6,33	0,00
Havalandırma	277.590,92	3,49	0,00
Aydınlatma	1.778.871,83	22,39	0,00
Kojenarasyon	1.795.883,25	22,60	1.216.302,75
Fotovoltaik			1.466.594,84

Belgenin		Belge Düzenleyenin	Kare Kod
Numarası:	M19064EA678FA	Adı Soyadı:	HÜSEYİN NAMIK SANDIKCI
Veriliş Tarihi:	3.10.2022	Firması:	ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI (MESLEKİ HİZMETLER GENEL MÜDÜRLÜĞÜ)
Son Geçerlilik Tarihi:	3.10.2032	Sertifika No:	0000000001
İptal Edilen EKB No:	Y19064174444F	İmza:	

EKB UZMANI

BEP-İS

YAPI KULLANMA İZİN

MAKS + FİZİKSEL

UAVT - E DEVLET – MAKS – MALİYE – TAPU - YÖK ENTEGRASYON



Bina sahibi,
yönetici,
işletmeci,
Enerji
Yöneticisi

KULLANIM

[illegible]

Avrupa Parlamentosu Binalarda Enerji Performansı Direktifi

9. Maddesi;

Üye Devletlerin Neredeyse Sıfır Enerjili Bina (nSEB) sayısının arttırılması için ulusal planlar yapmaları gerektiği belirtilmiştir.

Her Üye Devlet;

- Sera gazı emisyonlarını 1990'a kıyasla **% 80-95** azaltılması hedefini sağlayacak,
- Mevcut binaların **nSEB'e** *maliyet etkin bir şekilde* dönüştürülmesini kolaylaştırmak için bir yol haritası hazırlayacaktır.



Binalarda Enerji Performansı Yönetmeliği (2022 R)

Neredeyse Sıfır Enerjili Bina (nSEB): Yenilenebilir enerjiyle desteklenen, enerji verimliliği yüksek binalar olarak tanımlanmıştır.

(1) NSEB niteliğindeki binaların Enerji Kimlik Belgesindeki enerji performans sınıfının **B veya daha iyi** olması ve aynı zamanda binanın **birincil enerji ihtiyacının en az %10'u oranında yenilenebilir enerji** kullanımına sahip olması zorunludur.

(2) Toplam yapı inşaat alanı **2.000 m² ve üzeri** olan binaların NSEB olarak inşa edilmesi zorunludur.



Binalarda Enerji Performansı Yönetmeliği (2022 R)

GEÇİCİ MADDE – 6

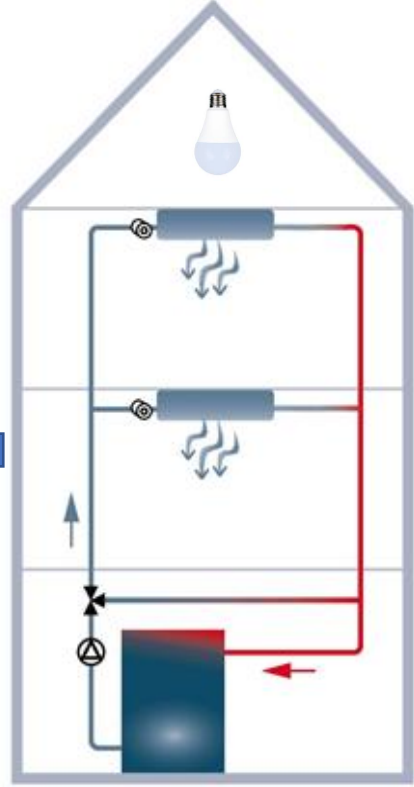
Geçiş dönemi (2023-2025) yılları için

2000 m² -----> 5.000 m²

%10 YEK -----> % 5 YEK



Net Enerji



Mekanik ve aydınlatma Sis.



NSEB

% 10

TS 825 Binalarda Isı Yalıtım Kuralları Standardı İle İlgili Tebliğ (2025)

ESKİ
TS 825: 2008



YENİ
TS 825: 2024



- Soğutma ihtiyacı da hesaba katıldı
- 4 olan iklim bölgesi sayısı 6'ya çıkartıldı
- Isı yalıtım değerleri güncellendi
- %25 enerji tasarrufu beklenmektedir.

- 1. Derece Gün Bölgesi – Sıcak
- 2. Derece Gün Bölgesi – Ilıman
- 3. Derece Gün Bölgesi – Soğuk
- 4. Derece Gün Bölgesi – Çok Soğuk

- 1. Derece Gün Bölgesi – Çok Sıcak
- 2. Derece Gün Bölgesi – Sıcak
- 3. Derece Gün Bölgesi – Ilıman
- 4. Derece Gün Bölgesi – Soğuk
- 5. Derece Gün Bölgesi – Çok Soğuk
- 6. Derece Gün Bölgesi – Aşırı Soğuk



Binalarda Enerji Performansı Ulusal Hesaplama Yöntemine Dair Tebliğ

- BEP-TR yazılımının kullandığı **meteorolojik veri** altyapısının güçlendirildi,
- Daha önce 84 meteoroloji istasyonundan alınan verilerle yapılan hesaplamalar, yeni düzenlemeyle birlikte **730 civarında istasyonun** verilerini kullanacak,
- Enerji Kimlik Belgesi (EKB) sınıflandırmasında temel alınan "**Referans Bina**" kriterleri TS 825'in yeni gerekliliklerine uygun olarak güncellendi,
- **Rüzgar enerjisi** gibi gelişen teknolojiler ve standartlara yer verildi,
- **% 40-45** Daha Verimli Binalar.



TS 825 (2025)

	Duvar	Tavan/Çatı	Döşeme	Pencere	
	U_D (W/m ² K)	U_T (W/m ² K)	U_t (W/m ² K)	U_p^* (W/m ² K)	g (-)
1. Bölge	0,45	0,35	0,4	1,8	$\leq 0,45$
2. Bölge	0,4	0,3	0,35	1,8	$\leq 0,45$
3. Bölge	0,4	0,3	0,35	1,8	$\leq 0,45$
4. Bölge	0,35	0,25	0,3	1,8	$\geq 0,55$
5. Bölge	0,25	0,2	0,25	1,8	$\geq 0,55$
6. Bölge	0,25	0,2	0,25	1,8	$\geq 0,55$



	EKB Sayısı (Toplam)	EKB Sayısı (Yeni Bina)	NSEB	Ortalama Tüketim (kWh/m2.yıl) (*)
ANKARA	92530	38273	818	132
ESKİŞEHİR	21960	17263	171	167
KIRIKKALE	3762	3394	47	116
KIRŞEHİR	3630	3278	3	136
YOZGAT	4637	4448	22	154
ÇANKIRI	2847	2009	38	134
BOLU	4486	4014	24	159
DÜZCE	7250	6775	37	119
ZONGULDAK	4195	2652	14	108
BARTIN	1995	1636	16	130
KARABÜK	2724	1674	33	117
TOPLAM	150016	85416	1223	121
TÜRKİYE	1.435.000	1.100.000	25.644	110

4 Bölge

Toplam yapı inşaat alanı **5415,88 m²**

Taban alanı **1126 m²** ve **çatı alanı 1090 m²** 10 katlı apartman binası 40 daire

Duvar - 8 cm Taş Yünü / Çatı 10 cm Cam Yünü

Örnek 1

ÖN HESAP SONUÇ FORMU

Binanın		Binanın Görüntüsü
Tipi:	Apartman	
* İnşaat Ruhsat Tarihi:	22-09-2025	
Toplam Alan:	6.100,13	
İklimlendirilen Alan:	5.415,88	
UAVT Bina No:		
Adresi:	fotovoltaik SUR / DIYARBAKIR	



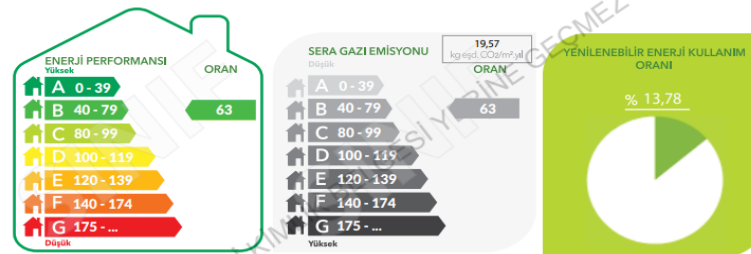
SİSTEMLER	YILLIK ENERJİ TÜKETİMLERİ		YENİLENEBİLİR ENERJİ/KOJEN. ENERJİ	
	Birincil (kWh/yıl)	Birim Alan Başına (kWh/m ² .yıl)	Birincil (kWh/yıl)	Birim Alan Başına (kWh/m ² .yıl)
Toplam	607.162,19	112,11	72.286,41	13,35
Isıtma	376.919,27	69,60	0,00	0,00
Sıhhi Sıcak Su	82.661,14	15,26	0,00	0,00
Soğutma	213.432,14	39,41	0,00	0,00
Havalandırma	0,00	0,00		
Aydınlatma	6.436,05	1,19		
Kojenarasyon	0,00	0,00	0,00	0,00
Fotovoltaik			72.286,41	13,35
Rüzgar Enerjisi			0,00	0,00

140 m²'lik çatı alanına
28 kW güneş paneli sistemi
%10 yenilenebilir enerji

Örnek 2

ÖN HESAP SONUÇ FORMU

Binanın		Binanın Görüntüsü
Tipi:	Apartman	
* İnşaat Ruhsat Tarihi:	22-09-2025	
Toplam Alan:	6.100,13	
İklimlendirilen Alan:	5.415,88	
UAVT Bina No:		
Adresi:	kollektor GAZİOSMANPAŞA / İSTANBUL	



SİSTEMLER	YILLIK ENERJİ TÜKETİMLERİ		YENİLENEBİLİR ENERJİ/KOJEN. ENERJİ	
	Birincil (kWh/yıl)	Birim Alan Başına (kWh/m ² .yıl)	Birincil (kWh/yıl)	Birim Alan Başına (kWh/m ² .yıl)
Toplam	430.710,58	79,53	68.866,47	12,72
Isıtma	308.917,34	57,04	0,00	0,00
Sıhhi Sıcak Su	28.345,88	5,23	68.866,47	12,72
Soğutma	86.989,03	16,06	0,00	0,00
Havalandırma	0,00	0,00		
Aydınlatma	6.458,34	1,19		
Kojenarasyon	0,00	0,00	0,00	0,00
Fotovoltaik			0,00	0,00
Rüzgar Enerjisi			0,00	0,00

150 m²'lik Güneş Kollektörü
%13 yenilenebilir enerji

Örnek 3

ÖN HESAP SONUÇ FORMU

Binanın		Binanın Görüntüsü
Tipi:	Apartman	
* İnşaat Ruhsat Tarihi:	22-09-2025	
Toplam Alan:	6.100,13	
İklimlendirilen Alan:	5.415,88	
UAVT Bina No:		
Adresi:	isipompası SUR / DIYARBAKIR	



SİSTEMLER	YILLIK ENERJİ TÜKETİMLERİ		YENİLENEBİLİR ENERJİ/KOJEN. ENERJİ	
	Birincil (kWh/yıl)	Birim Alan Başına (kWh/m ² .yıl)	Birincil (kWh/yıl)	Birim Alan Başına (kWh/m ² .yıl)
Toplam	480.292,00	88,68	224.577,57	41,47
Isıtma	177.749,81	32,82	224.577,57	41,47
Sıhhi Sıcak Su	82.661,14	15,26	0,00	0,00
Soğutma	213.444,99	39,41	0,00	0,00
Havalandırma	0,00	0,00		
Aydınlatma	6.436,05	1,19		
Kojenarasyon	0,00	0,00	0,00	0,00
Fotovoltaik			0,00	0,00
Rüzgar Enerjisi			0,00	0,00

Isı pompası sistemi
Sistem gücü : 350 kW
%31 yenilenebilir enerji



Binalar ile Yerleşmeler İçin Yeşil Sertifika Yönetmeliği (2022 – 2024 R)

Bina ve yerleşmelerin;

- ✓ Enerjiyi ve doğal kaynakları verimli kullanmaları,
- ✓ Yenilenebilir enerji teknolojilerinden faydalanmaları,
- ✓ Yaşam döngüsü çerçevesinde değerlendirilmeleri,
- ✓ İklim verileri ve yöreye uygun,
- ✓ Çevre dostu ve bütünlük tasarımları için

ulusal yeşil sertifika sisteminin oluşturulması amaçlanmaktadır.





PLANLI ALANLAR İMAR YÖNETMELİĞİ (11.3.2025 R)

- 2026 Yılından itibaren toplam yapı inşaat alanı **10.000 m²** üstü yeni kamu binalarında Yeşil Sertifikanın zorunludur.

Bu sayede her yıl yaklaşık 600 milyon kWh enerji tasarrufu

100 milyon kg.eşd.CO2 sera gazı azaltımı yapılacaktır.

PLANLI ALANLAR İMAR YÖNETMELİĞİ (11.3.2025 R)

- 2027 Yılından itibaren Bakanlıkça belirlenecek projelerde uygulanmak üzere bina yaşam döngüsü analizi raporu hazırlanacaktır.
- ***Bina yaşam döngüsü analizi***, bir binanın çevresel etkilerini **tasarım aşamasından başlayarak, inşaat, kullanım, bakım ve yıkım/söküm gibi tüm yaşam evrelerini kapsayacak şekilde değerlendiren bir yöntemdir.**





PLANLI ALANLAR İMAR YÖNETMELİĞİ (11.3.2025 R)

Yağmur suyu toplama sistemleri;

- Depo ihtiyacı 7 m³'ü geçen kamu yapılarında,
- Depo ihtiyacı 7 m³'ün üzerinde olması kaydıyla;

Parsel alanı 2.000 m²'den büyük alanlardaki yapılarda
Parseldeki toplam çatı iz düşüm alanı 1000 m²'den büyük yapılarda,

ZORUNLU



Yağmur suyu toplama sistemleri

TS EN 16941-1

- Yağmur suyu toplama ve kullanım sistemleri **yapı ruhsatı eki mekanik tesisat projesinde gösterilir.**
- Yağmur suyu toplama sistemi ile gri su sisteminin **ayrı planlanması** esastır.
- Yağmur suyu yalnızca **çatı yüzeylerinden** elde edilir,
- **Parsel bahçelerinin sulanmasında veya tuvalet rezervuarlarında/sifonlarında** kullanılır.



PLANLI ALANLAR İMAR YÖNETMELİĞİ (11.3.2025 R)

Gri su toplama sistemleri;

- Yatak sayısı **200**'den fazla olan konaklama amaçlı binalarda,
- Yapı inşaat alanı **10.000** m²'den büyük alışveriş merkezlerinde,
- Yapı inşaat alanı **30.000** m²'den büyük kamu binalarında,

ZORUNLU

Sağlık ve eğitim yapılarında gri su sistemlerinin tesis edilmesi zorunlu değildir



Gri su toplama sistemleri;

TS EN 16941-2

Yalnızca **duş, küvet gibi yıkanma yerlerinden ve el-yüz yıkama lavabolarından** elde edilen açık/hafif gri su (Mutfak ve çamaşır yıkama atık suları hariç gri su) toplanabilir.

Gri su sistemlerinden temin edilen su yalnızca tuvalet rezervuarlarında/sifonlarında kullanılabilir.

Gri su sistemlerinde **depolama hacmi**, sistemin bağlantılı olduğu rezervuarlarda/sifonlarda kullanılacak **günlük toplam su miktarının en az yarısını karşılayacak** şekilde belirlenir.



Yağmur suyu toplama sistemleri ----- 6,2 milyon m³

Gri su toplama sistemleri ----- 4 milyon m³

<https://meslekihizmetler.csb.gov.tr/>

KÜTÜPHANE





Mesleki Hizmetler Genel Müdürlüğü

Genel Müdürümüz

Genel Müdürlüğümüzün Aylık Faaliyetleri

Yapı Malzemeleri İle İlgili CE İşaretlemesine Tabi Teknik Şartnameler

Yapı Malzemeleri Alanında Görevlendirilen Kuruluşlar

Enerji Kimlik Belgesi Uzmanı Eğitici Kuruluşları

Merkezi Isıtma Sistemlerinde Gider Paylaşımı

YES-TR

EKB Hazırlamaya Yetkili Firmalar

Kütüphane

Bisiklet Yolu Örnek Proje Dosyaları

Isı Yalıtım Klavuzu

Isı Paylaşım Sistemi

Ahşap Dış Cephe İş İskeletleri

BÜTÜNLEŞİK BİNA TASARIMI YAKLAŞIMI

BÜTÜNLEŞİK BİNA TASARIMI YAKLAŞIMI İLE BİNA PERFORMANSINA YÖNELİK ÖNCELİK VE HEDEFLER

BÜTÜNLEŞİK BİNA TASARIMI YAKLAŞIMI İLE PROJE GELİŞTİRME SÜRECİ UYGULAMA KILAVUZU

Binalarda Enerji Sistemleri ve Ölçüm Yöntemleri

Binalarda Enerji Verimliliği AB ve Türk Mevzuatı

Çevre Dostu Binalarda Enerji Verimliliği Örnek Uygulamaları

Enerji Verimli Bina Tasarımı



Mevzuat çalışmaları istişare toplantılarına mimar, iç mimar ve peyzaj mimarları ile devam edildi

DUYURULAR

[TÜMÜNÜ GÖSTER](#)

12 Aralık

04 Aralık

20 Ağustos

28 Şubat

• Konut Yapı Kooperatiflerine Uygulanacak...

• Kooperatif Bilgi Sistemi (KOOPBİS) Ver...

• E-PYYB BAŞVURULARI 1 EYLÜL 2024 TARİHİNDEN...

• Şantiye Şefleri Hakkında Yönetmelikte Değişiklik...

HABERLER

[TÜMÜNÜ GÖSTER](#)



17 Nisan 2025



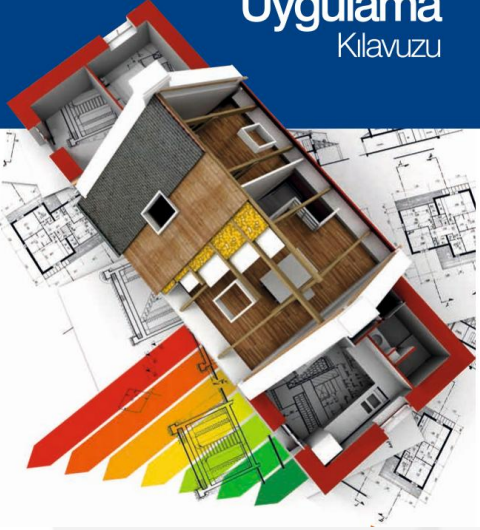
16 Nisan 2025



10 Nisan 2025



Isı Yalıtım Uygulama Kılavuzu



MERKEZİ ISITMA VE
SIHHİ SICAK SU SİSTEMLERİNDE

ISI PAYLAŞIM SİSTEMİ VE KULLANILAN EKİPMANLAR

İÇİN KILAVUZ



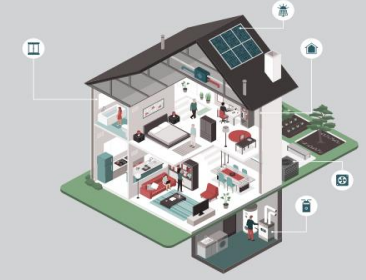
T.C. ÇEVRE VE
ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI

KAMU BİNALARININ ENERJİ VERİMLİ YENİLEMESİNE YÖNELİK REHBER



T.C. ÇEVRE VE
ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI

NEREDEYSE SIFIR ENERJİLİ
BİNALAR (NSEB) İÇİN
REHBER KİTAP



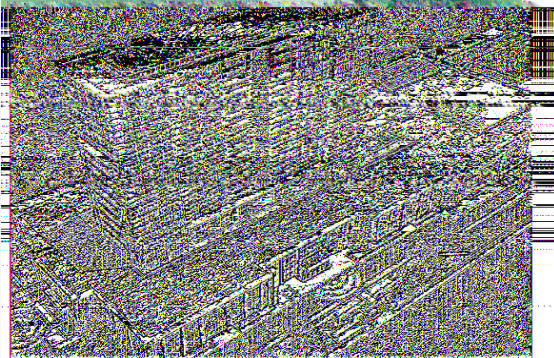
BÜTÜNLEŞİK BİNA TASARIMI YAKLAŞIMI

Uyarlama Raporu



T.C. ÇEVRE VE
ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI

BEP-TR EĞİTİM KILAVUZU



T.C. ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE
İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI

BİNALARIN YANGINDAN KORUNMASI HAKKINDA YÖNETMELİK KILAVUZU

ARALIK 2024



T.C. ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE
İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI

“AHŞAP BİNALARIN TASARIM, HESAP VE YAPIM ESASLARINA DAİR YÖNETMELİK” TASARIM ÖRNEKLERİ KILAVUZU



MESLEKİ HİZMETLER GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
ŞUBAT 2025

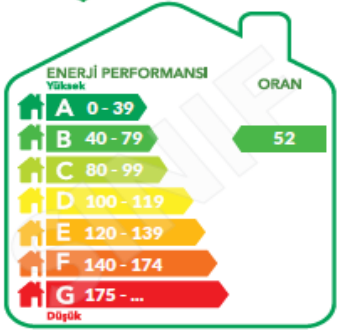




ENERJİ KİMLİK BELGESİ

Binanın	Belgenin	Binanın Görüntüsü
Tipi: İdari Bina / Kamu	Veriliş Tarihi: 3.10.2022	
İnşaat Ruhsat Tarihi: 1.1.2014	Geçerlilik Tarihi: 3.10.2032	
Tadilat Tarihi: 1.8.2022	Performans Sınıfı: B	
Toplam Alan: 153.469,00	Emisyon Sınıfı: B	
Ada/Parsel/Pafta: 27030 / 19		
UAVT Bina No: 710930918		
Adı: TC ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI ANA HİZMET BİNASI		
Adresi: MUSTAFA KEMAL MAH. DÜMLUPINAR BULVARI NO: 278 ÇANKAYA/ANKARA		

Sahibinin Adı Soyadı: ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAK



SİSTEMLER	YILLIK ENERJİ TÜKETİMLERİ		YENİLENEBİLİR ENERJİ/KOJEN. ENERJİ		SINIFI
	Birincil (kWh/yıl)	Birim Alan Başına (kWh/m².yıl)	Birincil (kWh/yıl)	Birim Alan Başına (kWh/m².yıl)	
Toplam	4.390.729,99	55,26	1.473.126,58	18,54	B
Isıtma	2.715.078,57	34,17	2.917,25	0,04	B
Sıhhi Sıcak Su	3.267,70	0,04	3.614,49	0,05	B
Soğutma	502.935,30	6,33	0,00	0,00	D
Havalandırma	277.590,92	3,49			E
Aydınlatma	1.778.871,83	22,39			B
Kojenarasyon	1.795.883,25	22,60	1.216.302,75	15,31	
Fotovoltaik			1.466.594,84	18,46	

Belgenin	Belge Düzenleyenin	Kare Kod
Numarası: M19064EA678FA	Adı Soyadı: HÜSEYİN NAMİK SANDIKCI	
Veriliş Tarihi: 3.10.2022	Firması: ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI (MESLEKİ HİZMETLER GENEL MÜDÜRLÜĞÜ)	
Son Geçerlilik Tarihi: 3.10.2032	Sertifika No: 0000000001	
İptal Edilen EKB No: Y19064174444F	İmza:	



Yeşil SERTİFİKA

MEVCUT BİNA

T.C. ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI
KÜÇÜKESAT MAH. BÜLBÜLDERESİ CAD. NO: 124 İÇ KAPI NO: 8 ÇANKAYA / ANKARA

Binalar ile Yerleşmeler için Yeşil Sertifika Yönetmeliği kapsamında yayımlanan Yeşil SERTİFİKA v1.4'de belirlenen gereklilikleri sağlayarak sertifikalandırılmıştır.

74,02 / 100

ÇOK İYİ

+İNOVASYON

7 / 10



GEÇER



İYİ



ÇOK İYİ



ULUSAL ÜSTÜNLÜK

Türkiye Cumhuriyeti
Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı
Türkiye Çevre Ajansı
İmza



1/2
M2020600011

Bakanlığımız ana hizmet binasının yıllık bazda toplam enerji tüketimleri;

- 2016 yılı sonunda **142,58 kWh/m²**
 - 2017 yılı sonunda **142,05 kWh/m²**
 - 2018 yılı sonunda **95,56 kWh/m²**
 - 2019 yılı sonunda **91.90 kWh/m²**
 - 2020 yılı sonunda **95,26 kWh/m²**
- olarak gerçekleşmiştir.



2016 yılına göre **%33 oranında iyileştirme** gerçekleşmiştir.

Bu sayede yıllık **sera gazı salımında 1700 ton azaltım** sağlanmıştır.



www.beptr.csb.gov.tr

beptr2@csb.gov.tr



www.yestr.csb.gov.tr

yestr@csb.gov.tr



yangin@csb.gov.tr



TÜRKİYE CUMHURİYETİ
ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE
İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI

MESLEKİ HİZMETLER GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

TEŞEKKÜR EDERİM