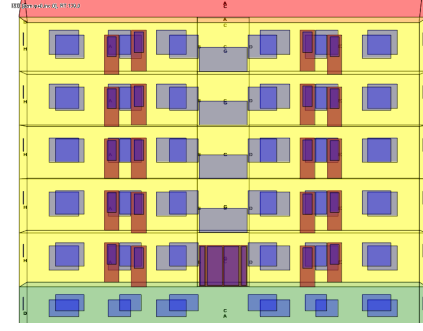


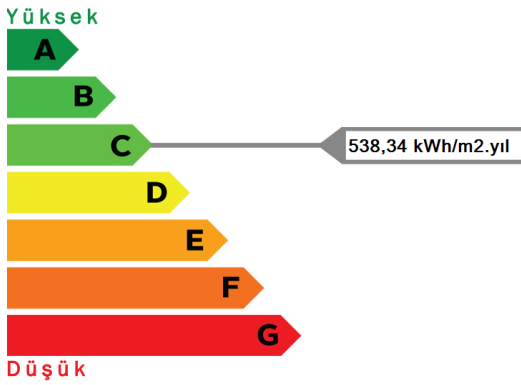
Binanın

Tipi : Apartman
İnşaat Yılı :
Kapalı Kullanma Alanı : 1.411,92
Ada, Parseli : -/-/358
Adresi : Naldoken Mah. Ankara Cad. No:361 Bornova/İZMİR
Bina Sahibinin
Adı Soyadı : Devlet Malzeme Ofisi Lojman Binasi
Adresi : Naldoken Mah. Ankara Cad. No:361 Bornova Izmir
Müşterek Tesisatların Sahibi (gerekliyse)
Adı Soyadı :
Adresi :

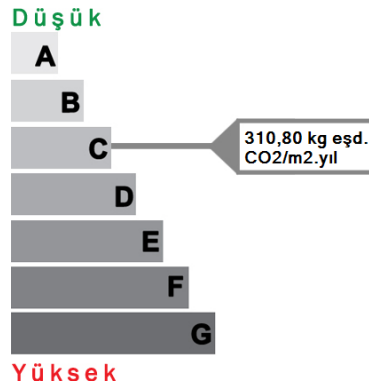
Binanın Resmi



Enerji Performansı

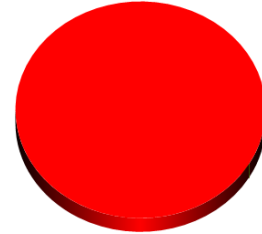


Sera Gazı Emisyonu



Yenilenebilir Enerji Kullanım Oranı

%0,00



Enerji Kullanım Alanı	Kullanılan Sistem	Yıllık Enerji Tüketimleri			Sınıfı
		Nihai (kWh/yıl)	Birincil (kWh/yıl)	Kullanım Alanı Başına (kWh/m2.yıl)	
TOPLAM		760.098,31	1.512.183,33	538,34	ABCDEF G
ISITMA	Isıtma Sistemi	59.688,77	59.688,77	42,27	ABCDEF G
SIHHİ SICAK SU	Sıcak Su Sistemi	147.405,85	147.405,85	104,40	ABCDEF G
SOĞUTMA	Sogutma Sistemi	543.592,58	1.282.878,49	385,00	ABCDEF G
HAVALANDIRMA		0,00	0,00	0,00	
AYDINLATMA	kandesan, Kompakt flores	9.411,11	22.210,23	6,67	ABCDEF G

Açıklamalar

Belgenin

Numarası : S3484E6492E8F
Veriliş Tarihi : 11.04.2013
Son Geçerlilik Tarihi : 11.04.2023

Belgeyi Düzenleyen

Adı Soyadı : Ozcan GOKOGLU
Firması : EKOPSI Muh. Ins.Mal.Tic.Ltd.Sti.
Oda Sicil Nosu : MMO-35-0154

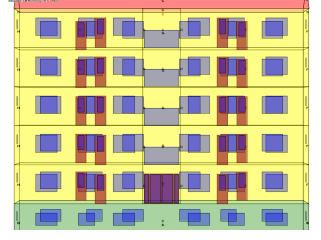
İmza

Bina Sahibinin

Adı Soyadı : Devlet Malzeme Ofisi Lojman Binası

Belgenin

Numarası : S3484E6492E8F



Açıklamalar

Aşağıda belirtilen verimlilik artırıcı projelerin uygulanması durumunda binanın Enerji Performans sınıfı yükselecek ve Sera Gazı Emisyonu azalacaktır.

1. Yalıtım;

- Bina duvarlarında yalıtım yapılması,
- Mevcut mekanik sistemlerin, özellikle vana gövdelerinde yalıtım yapılması,
- Pencerelerin yenilenerek, kontrolsüz hava sızdırmasının ve ısı iletiminin azaltılması,

2. Aydınlatma;

- Manyetik balastların, Elektronik balastlarla değiştirilmesi,
- Belli bölgelerde zamana, harekete ve gün ışığına bağlı kontrol yapılması,

3. Otomatik Kontrol;

- Radyatörlerde termostatik vana uygulaması yapılması,
- Mekanik sistemlerde Otomasyon ve genel hatlarda Enerji İzleme sisteminin kurulması,

4. Elektrik Motorları;

- Verimsiz motorların sınıflarının yükseltilmesi,
- Öngörülen motorlarda değişken hız sürücü uygulanması,

5. Yenilenebilir Enerji Sistemleri;

- Sıcak su üretiminin güneşten desteklenmesi,

6. Isı geri kazanımı;

- Atık ısıdan sıcak su üretiminin desteklenmesi,

7. Enerji Yönetimi;

- Sürekli takip edilecek bir Enerji Yönetim Sisteminin tesisi,
- Bir Enerji Yöneticisinin atanması,
- Personelin enerji verimliliği ile ilgili konularda bilgilendirilmesi,
- Teknik ve ilgili idari personelin mevzuat ve enerji verimliliği konularında eğitilmesi.

Ayrıntılar için Detaylı Etüt raporuna bakınız.

Belgeyi Düzenleyenin

Adı Soyadı : Ozcan GOKOGLU

Firması : EKOPSI Muh. Ins.Mal.Tic.Ltd.Sti.

Oda Sicil Nosu : MMO-35-0154

İmza