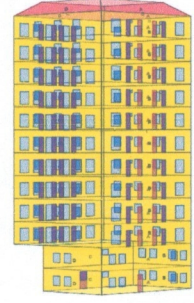


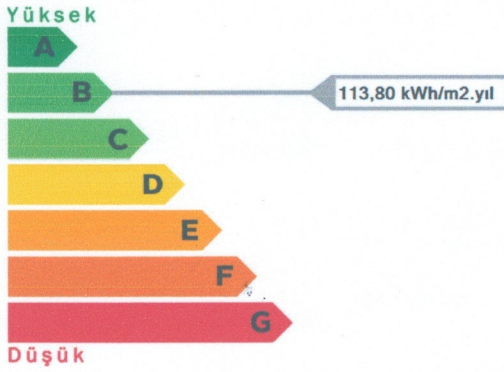
## Binanın

**Tipi** : Apartman  
**İnşaat Yılı** : 2004  
**Kapalı Kullanma Alanı** : 3.006,00  
**Ada, Parseli** : 47458//1  
**Adresi** : BAGLICA MAH. 529 SOK. BASKENT TERAS EVLERI K1 BLOK Etimesgut/AF  
**Bina Sahibinin**  
**Adı Soyadı** : BASKENT TERAS EVLERI K1 BLOK  
**Adresi** : BAGLICA MAH. 529 SOK. BASKENT TERAS EVLERI K1 BLOK ETIMESGUT//  
**Müşterek Tesisatların Sahibi (gerekliyse)**  
**Adı Soyadı** :  
**Adresi** :

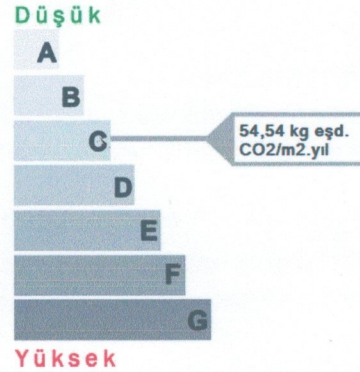
## Binanın Resmi



## Enerji Performansı

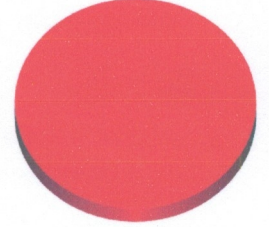


## Sera Gazı Emisyonu



## 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/m <sup>2</sup> .yıl)	
TOPLAM		342.092,73	661.133,68	113,80	ABCDEF G
ISITMA	Isıtma Sistemi, Isıtma Sistem	56.694,58	56.694,58	18,86	ABCDEF G
SIHHİ SICAK SU	Sıcak Su Sistemi, Sıcak Su Siste	50.809,21	50.809,21	16,90	ABCDEF G
SOĞUTMA	Sogutma Sistemi, Sogutma Sist	214.117,49	505.317,27	71,23	ABCDEF G
HAVALANDIRMA		0,00	0,00	0,00	
AYDINLATMA	Kompakt floresan	20.471,45	48.312,62	6,81	ABCDEF G

## Açıklamalar

2a  
energy&lab  
www.2alab.com  
0 3 1 2 3 8 6 2 6 6 6  
0 2 1 6 3 5 2 8 9 4 8

## Belgenin

**Numarası** : S3428A52E14E6  
**Veriliş Tarihi** : 20.06.2017  
**Son Geçerlilik Tarihi** : 21.06.2027

## Belgeyi Düzenleyenin

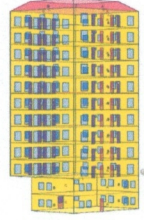
**Adı Soyadı** : TUGBA YILDIRIM  
**Firması** : 2A LABORATUVAR TEST MÜHÜRLEME ÇEVRE OLÇU  
**Oda Sicil Nosu** : EGT-0064

## Bina Sahibinin

Adı Soyadı : BASKENT TERAS EVLERİ K1 BLOK

## Belgenin

Numarası : S3428A52E14E6



## Açıklamalar

Aşağıda belirtilen verimlilik arttırıcı 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 Düzenleyen

Adı Soyadı : TUGBA YILDIRIM  
Firması : 2A LABORATUVAR TEST MUAYENE ÇEVRE OLÇU  
Oda Sicil Nosu : EGT-0064

İmza