

ENERJİ KİMLİK BELGESİ

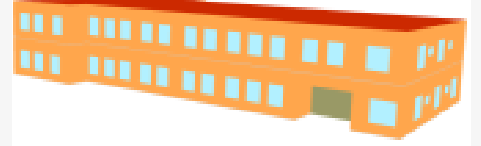
Binanın

Tipi: İdari Bina / Kamu
İnşaat Ruhsat Tarihi: 7.04.2016
Tadilat Tarihi:
Toplam Alan: 1.198,84
Ada/Parsel/Pafta: 0 / 633
UAVT Bina No: 537104697
Adı: FEN İŞLERİ DAİRE BAŞKANLIĞI-AKOM
Adresi: YEŞİLDERE MAH. ANADOLU BULVARI NO: 34 ATAKUM/SAMSUN

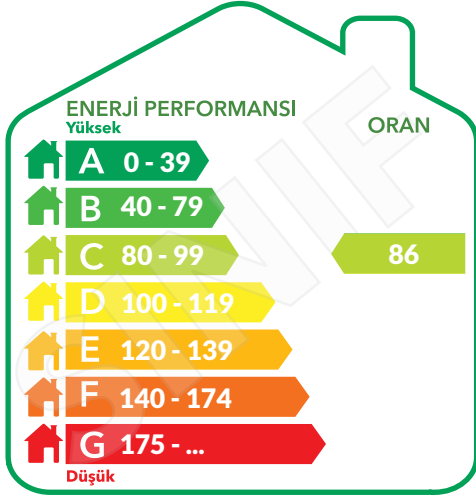
Belgenin

Veriliş Tarihi: 27.06.2025
Geçerlilik Tarihi: 27.06.2035
Performans Sınıfı: C
Emisyon Sınıfı: C

Binanın Görüntüsü



Sahibinin Adı Soyadı: **SAMSUN BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ**



SİSTEMLER	YILLIK ENERJİ TÜKETİMLERİ		YENİLENEBİLİR ENERJİ/KOJEN. ENERJİ		SINIFI
	Birincil (kWh/yıl)	Birim Alan Başına (kWh/m ² .yıl)	Birincil (kWh/yıl)	Birim Alan Başına (kWh/m ² .yıl)	
Toplam	59.049,91	85,08	0,00	0,00	C
Isıtma	40.054,66	57,71	0,00	0,00	C
Sıhhi Sıcak Su	8.995,93	12,96	0,00	0,00	C
Soğutma	2.449,06	3,53	0,00	0,00	B
Havalandırma	1.147,51	1,65			C
Aydınlatma	6.402,74	9,23			F
Kojenarasyon	0,00	0,00	0,00	0,00	
Fotovoltaik			0,00	0,00	
Rüzgar Enerjisi			0,00	0,00	

Belgenin

Numarası: M195506730658
Veriliş Tarihi: 27.06.2025
Son Geçerlilik Tarihi: 27.06.2035
İptal Edilen EKB No:

Belge Düzenleyenin

Adı Soyadı: MUSTAFA YONCACILAR
Firması: A AKADEMİ ENERJİ VERİMLİLİĞİ DANIŞMANLIK PROJE
Sertifika No: AVD-16-0025
İmza: Mustafa YONCACILAR
Enerji Kimlik Belgesi Uzmanı
Mak. Yük. Müh.
0 532 273 52 74
m.yoncacilar@hotmail.com

Kare Kod



BİNA BİLGİLERİ

Toplam Kat Adedi:	2	Duvar Ağırlıklı U Değeri:	0,47	LEJANT:	■ Bina dışı bölge	■ Bina içi bölge	■ Toprak
Bodrum Kat Adedi:	0	Kolon Ağırlıklı U Değeri:	0,48		■ Sıvalar, Şaplar ve Diğer Harç Tabakaları		
Ortalama Kat Yüksekliği(m):	3,50	Kiriş Ağırlıklı U Değeri:	0,48		■ Beton Yapı Elemanı		
Toplam Bina Alanı(m²):	1.198,84	Taban Döşeme Ağırlıklı U Değeri:	0,55		■ Isı Yalıtım Malzemeleri		
İklimlendirilen Alan(m²):	694,05	Konsol Döşeme Ağırlıklı U Değeri:	0,85		■ Doğal Taşlar		
Net Alan(m²):	598,49	Çatı Ağırlıklı U Değeri:	0,38		■ Kaplamalar		
Toplam Zon Adedi:	25	Pencere Ağırlıklı U Değeri:	1,90		■ Kâğır Duvarlar (Harç fugaları-derzleri dahil)		
İklimlendirilen Zon Adedi:	15	Kapı Ağırlıklı U Değeri:	5,50		■ Dökme Malzemeler (Hava kurusunda, üzeri örtülü)		

BİNA DIŞ KABUĞUNDA EN FAZLA KULLANILAN YAPI BİLEŞENLERİ

Toplam Dış Duvar Alanı(m²): 465,41

Tipi:	Dolgu Duvar	
Alanı(m²):	465,41	
U Değeri:	0,47	
Kalınlık(m):	0,03 / 0,20 / 0,03 / 0,05 / 0,03	

Toplam Dış Betonarme Eleman Alanı(m²): 212,49

Tipi:	Kolon/B.arme	
Alanı(m²):	110,28	
U Değeri:	0,48	
Kalınlık(m):	0,03 / 0,30 / 0,06 / 0,03	

Tipi:	Kiriş	
Alanı(m²):	102,21	
U Değeri:	0,48	
Kalınlık(m):	0,03 / 0,30 / 0,06 / 0,03	

Toplam Döşeme Alanı(m²): 1.178,72

Tipi:	Toprak Temaslı	
Alanı(m²):	589,36	
U Değeri:	0,55	
Kalınlık(m):	0,01 / 0,05 / 0,05 / 0,10 / 0,15 / 0	

Tipi:	Konsol	
Alanı(m²):	20,13	
U Değeri:	0,85	
Kalınlık(m):	0,01 / 0,05 / 0,03 / 0,12 / 0,03	

Toplam Çatı Alanı(m²): 609,21

Tipi:	Kırma	
Alanı(m²):	609,21	
U Değeri:	0,38	
Kalınlık(m):	0,03 / 0,12 / 0,00 / 0,08 / 0,05	

Toplam Pencere Alanı(m²): 138,81

Tipi	2007 Sonrası - Low E Kombinasyonlu Yalıtım Camı - Yeşil (6+9mmHava+6)	Polivinil (PVC) (2 Oda)	Alanı(m²)
			138,81

Belgenin

Numarası:	M195506730658
Veriliş Tarihi:	27.06.2025
Son Geçerlilik Tarihi:	27.06.2035
İptal Edilen EKB No:	

Belge Düzenleyenin

Adı Soyadı:	MUSTAFA YONCACILAR
Firması:	A AKADEMİ ENERJİ VERİMLİLİĞİ DANIŞMANLIK PROJE
Sertifika No:	AVD-16-0025
İmza:	

Kare Kod



MEKANİK SİSTEMLER

İklimlendirilen Zon Adedi: 15

Binanın Isıtma Sistemi

Bağlı Zon Adedi: 15
Sistemin Konumu: Merkezi
Sistemin Tipi: Yoğuşmalı Kazanlar
Sistemin Gücü (kW): 200
Yakıt tipi: Doğal Gaz
Güneş Enerjisi Katkısı: Yok

Sıcak Su Sistemi

15
Mahal
Yoğuşmalı Kombi
24
Gaz

Binanın Soğutma Sistemi

Bağlı Zon Adedi: 15
Sistemin Konumu: Merkezi
Sistemin Tipi: Hava Soğutmalı
Sistemin Gücü (kW): 26

Havalandırma Sistemi

Bağlı Zon Adedi: 15
Sistemin Tipi: Besleme ve Egzoz Havalandırma
Isı Eşanjörü: Yok

Aydınlatma Sistemi

En Fazla Kullanılan Armatür Tipi ve Adedi
A (Çıplak) - 25
Toplam Aydınlatma Gücü (W): 3.090,00
Toplam Aydınlatma Lümeni: 165.940,00

En Fazla Kullanılan Lamba Tipi ve Adedi

Kompakt Floresan (18 W) (1100 lümen) 125
LED10T-720 (10 W) (720 lümen) 32
LED20G-200 (20 W) (200 lümen) 32

Kojen Sistemi Üretilen Enerji

Isı Geri Kazanımı (kWh): 0,00
Elektrik Güç Çıktısı (kW): 0
Isıl Güç Çıktısı (kW): 0
Yakıt Tüketimi (kW): 0
Yakıt Tipi:

Birincil Enerji Kazancı
% 0.00

Fotovoltaik Sistem Üretilen Enerji

Pik Güç (kW): 0
Alan (m²): 0

Rüzgar Enerjisi Üretilen Enerji

Pik Güç (kW): 0

TAVSİYELER/AÇIKLAMALAR

Doğrudan Sera Gazı Emisyonu (m²) : 15,87

Kırmızı renk ile gösterilen mekanik sistemler binada bulunmayıp referans binadan alınmıştır.

Belgenin

Numarası: M195506730658
Veriliş Tarihi: 27.06.2025
Son Geçerlilik Tarihi: 27.06.2035
İptal Edilen EKB No:

Belge Düzenleyenin

Adı Soyadı: MUSTAFA YONCACILAR
Firması: A AKADEMİ ENERJİ VERİMLİLİĞİ
DANIŞMANLIK PROJE
Sertifika No: AVD-16-0025
İmza: Mustafa YONCACILAR
Enerji Kimlik Belgesi Uzmanı
Mak. Yük. Müh.
0 532 273 52 74
m.yoncacilar@hotmail.com

Kare Kod

