

ENERJİ KİMLİK BELGESİ

Binanın

Tipi: İdari Bina / Kamu
İnşaat Ruhsat Tarihi: 14.02.2012
Tadilat Tarihi:
Toplam Alan: 5.830,98
Ada/Parsel/Pafta: 0 / 1521 / 8
UAVT Bina No: 287800254
Adı: KÜLTÜR MERKEZİ VE TİYATRO BİNASI
Adresi: DENİZEVLERİ MAH. ADNAN MENDERES 1. KISIM BULVARI NO: 135
ATAKUM/SAMSUN

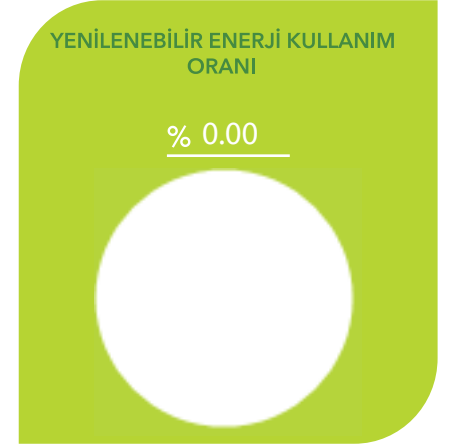
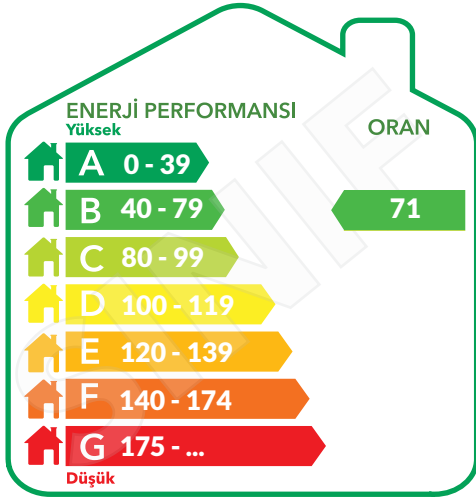
Belgenin

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

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	320.244,66	137,61	0,00	0,00	B
Isıtma	204.423,74	87,84	0,00	0,00	B
Sıhhi Sıcak Su	9.809,98	4,22	0,00	0,00	C
Soğutma	17.959,80	7,72	0,00	0,00	C
Havalandırma	4.914,64	2,11			C
Aydınlatma	83.136,49	35,72			B
Kojenarasyon	0,00	0,00	0,00	0,00	
Fotovoltaik			0,00	0,00	
Rüzgar Enerjisi			0,00	0,00	

Belgenin

Numarası: M19557E4475AF
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.yoncaci@hotmail.com

Kare Kod



BİNA BİLGİLERİ

Toplam Kat Adedi:	3	Duvar Ağırlıklı U Değeri:	0,47	LEJANT:	■ Bina dışı bölge	■ Bina içi bölge	■ Toprak
Bodrum Kat Adedi:	1	Kolon Ağırlıklı U Değeri:	0,48		■ Sıvalar, Şaplar ve Diğer Harç Tabakaları		
Ortalama Kat Yüksekliği(m):	4,22	Kiriş Ağırlıklı U Değeri:	0,48		■ Beton Yapı Elemanı		
Toplam Bina Alanı(m²):	5.830,98	Taban Döşeme Ağırlıklı U Değeri:	0,55		■ Isı Yalıtım Malzemeleri		
İklimlendirilen Alan(m²):	2.327,23	Konsol Döşeme Ağırlıklı U Değeri:	0,00		■ Kaplamalar		
Net Alan(m²):	2.202,42	Çatı Ağırlıklı U Değeri:	0,39		■ Kâğır Duvarlar (Harç fugaları-derzleri dahil)		
Toplam Zon Adedi:	25	Pencere Ağırlıklı U Değeri:	1,90		■ Doğal Taşlar		
İklimlendirilen Zon Adedi:	11	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): 1.405,03

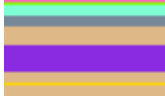
Tipi:	Dolgu Duvar	
Alanı(m²):	1405,03	
U Değeri:	0,47	
Kalınlık(m):	0,03 / 0,20 / 0,03 / 0,05 / 0,03	

Toplam Dış Betonarme Eleman Alanı(m²): 545,37

Tipi:	Kolon/B.arme	
Alanı(m²):	277,30	
U Değeri:	0,48	
Kalınlık(m):	0,03 / 0,30 / 0,03 / 0,06 / 0,03	

Kiriş	
Alanı(m²):	268,07
U Değeri:	0,48
Kalınlık(m):	0,03 / 0,30 / 0,03 / 0,06 / 0,03

Toplam Döşeme Alanı(m²): 2.298,32

Tipi:	Temel	
Alanı(m²):	2298,32	
U Değeri:	0,55	
Kalınlık(m):	0,01 / 0,05 / 0,05 / 0,10 / 0,15 / 0	

Toplam Çatı Alanı(m²): 2.298,48

Tipi:	Teras	
Alanı(m²):	2298,48	
U Değeri:	0,39	
Kalınlık(m):	0,03 / 0,12 / 0,00 / 0,08 / 0,05	

Toplam Pencere Alanı(m²): 666,71

Tipi	Alanı(m²)
2007 Sonrası - Low E Kombinasyonlu Yalıtım Camı - Yeşil (6+9mmHava+6)	666,71
Alüminyum Çerçeve	

Belgenin

Numarası:	M19557E4475AF
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.yoncaci@hotmali.com

Kare Kod



MEKANİK SİSTEMLER

İklimlendirilen Zon Adedi: 11

Binanın Isıtma Sistemi

Bağlı Zon Adedi: 11
Sistemin Konumu: Merkezi
Sistemin Tipi: Standart Kazanlar
Sistemin Gücü (kW): 1100
Yakıt tipi: Doğal Gaz
Güneş Enerjisi Katkısı: Yok

Sıcak Su Sistemi

11
Mahal
Yoğuşmalı Kombi
24
Gaz

Binanın Soğutma Sistemi

Bağlı Zon Adedi: 11
Sistemin Konumu: Merkezi
Sistemin Tipi: Hava Soğutmalı
Sistemin Gücü (kW): 114

Havalandırma Sistemi

Bağlı Zon Adedi: 11
Sistemin Tipi: Besleme ve Egzoz Havalandırma
Isı Eşanjörü: Yok

Aydınlatma Sistemi

En Fazla Kullanılan Armatür Tipi ve Adedi
A (Çıplak) - 38
Toplam Aydınlatma Gücü (W): 19.919,25
Toplam Aydınlatma Lümeni: 598.745,00

En Fazla Kullanılan Lamba Tipi ve Adedi

Enkandesan (25 W) (200 lümen) 398
Kompakt Floresan (14 W) (810 lümen) 384
Kompakt Floresan (18 W) (1100 lümen) 384

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

Dogrudan Sera Gazı Emisyonu (m²) : 20,82

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

Belgenin

Numarası: M19557E4475AF
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. Yuk. Müh.
0 532 273 52 74
m.yoncacilar@hotmail.com

Kare Kod

