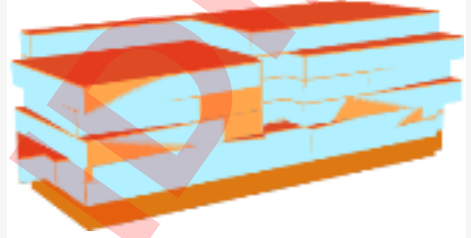


HESAP SONUÇLARI

Binanın

Tipi: İşyeri Binası
İnşaat Ruhsat Tarihi: 30.12.2010
Tadilat Tarihi:
Toplam Alan: 7.774,33
İklimlendirilen Alan: 6.724,30
UAVT Bina No:
Adresi:

Binanın Görüntüsü

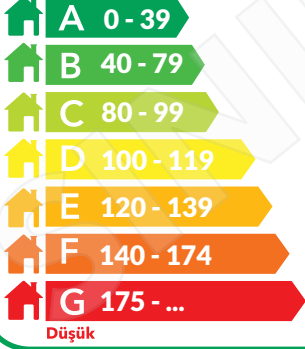


ENERJİ PERFORMANSI

Yüksek

ORAN

0



SERA GAZI EMİSYONU

Düşük

0.00

kg eşd. CO₂/m².yıl

ORAN

0



YENİLENEBİLİR ENERJİ KULLANIM ORANI

% 100,00



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	0,00	0,00	936.062,00	139,21	A
Isıtma	660.836,46	98,28	0,00	0,00	C
Sıhhi Sıcak Su	56.576,22	8,41	0,00	0,00	B
Soğutma	10.457,21	1,56	0,00	0,00	C
Havalandırma	5.345,47	0,79			A
Aydınlatma	40.122,22	5,97			B
Kojenarasyon	0,00	0,00	0,00	0,00	
Fotovoltaik			936.062,00	139,21	

BİNA BİLGİLERİ

Toplam Kat Adedi:	7	Duvar Ağırlıklı U Değeri:	1,63
Bodrum Kat Adedi:	1	Kolon Ağırlıklı U Değeri:	3,22
Ortalama Kat Yüksekliği(m):	3,00	Kiriş Ağırlıklı U Değeri:	3,22
Toplam Bina Alanı(m²):	7.774,33	Taban Döşeme Ağırlıklı U Değeri:	1,93
İklimlendirilen Alan(m²):	6.724,30	Konsol Döşeme Ağırlıklı U Değeri:	0,00
Net Alan(m²):	6.528,13	Çatı Ağırlıklı U Değeri:	0,65
Toplam Zon Adedi:	7	Pencere Ağırlıklı U Değeri:	1,10
İklimlendirilen Zon Adedi:	6	Kapı Ağırlıklı U Değeri:	0,00

LEJANT:	Bina dışı bölge	Bina içi bölge	Toprak
	Sıvalar, Şaplar ve Diğer Harç Tabakaları		
	Beton Yapı Elemanı		
	Kagir Duvarlar (Harç fugaları-derzleri dahil)		
	Doğal Zeminler (Doğal Nemlilikte)		
	Kaplamalar		
	Isı Yalıtım Malzemeleri		

BİNA DIŞ KABUĞUNDA EN FAZLA KULLANILAN YAPI BİLEŞENLERİ

Toplam Dış Duvar Alanı(m²): 486,30

Tipi:	Dolgu Duvar	
Alanı(m²):	486,30	
U Değeri:	1,63	
Kalınlık(m):	0,01 / 0,19 / 0,01	

Toplam Dış Betonarme Eleman Alanı(m²): 364,48

Tipi:	Kolon	
Alanı(m²):	144,35	
U Değeri:	3,22	
Kalınlık(m):	0,02 / 0,20 / 0,02	

Tipi:	Kiriş	
Alanı(m²):	220,13	
U Değeri:	3,22	
Kalınlık(m):	0,02 / 0,20 / 0,02	

Toplam Döşeme Alanı(m²): 1.050,02

Tipi:	Temel	
Alanı(m²):	1050,02	
U Değeri:	1,93	
Kalınlık(m):	0,05 / 0,10 / 0,01 / 0,50 / 0,03	

Toplam Çatı Alanı(m²): 1.411,59

Tipi:		
Alanı(m²):		
U Değeri:		
Kalınlık(m):		

Tipi:	Teras	
Alanı(m²):	1411,59	
U Değeri:	0,65	
Kalınlık(m):	0,03 / 0,12 / 0,05 / 0,02	

Toplam Pencere Alanı(m²): 2.595,46

Tipi	Alanı(m²)
2007 Sonrası - Low E Kombinasyonlu Yalıtım Camı - Mavi Reflektif (1 yüzeyi kaplamalı) (6+16mmArg)	2590,09
Low E Kombinasyonlu Yalıtım Camları (Rensiz reflektif kaplamalı) (6+6mmHava+6)	5,38

MEKANİK SİSTEMLER

İklimlendirilen Zon Adedi: 6

Binanın Isıtma Sistemi

Bağlı Zon Adedi: 6
Sistemin Konumu: Merkezi
Sistemin Tipi: Bölgesel Isıtma
Sistemin Gücü(kW): 550
Yakıt tipi: Bölgesel Isıtma
Güneş Enerjisi Katkısı: Yok

Sıcak Su Sistemi

6
Merkezi
Bölgesel Isıtma
50
Bölgesel Isıtma
Yok

Binanın Soğutma Sistemi

Bağlı Zon Adedi: 6
Sistemin Konumu: Merkezi
Sistemin Tipi: Hava Soğutmalı
Sistemin Gücü(kW): 255

Havalandırma Sistemi

Bağlı Zon Adedi: 6
Sistemin Tipi: Egzoz Havalandırma Sistem
Isı Eşanjörü: Yok

Aydınlatma Sistemi

En Fazla Kullanılan Armatür Tipi ve Adedi
A (Çıplak) - 7
Toplam Aydınlatma Gücü (kW): 15.312,50
Toplam Aydınlatma Lümeni: 1.102.500,00

En Fazla Kullanılan Lamba Tipi ve Adedi
Fluoresan (35 W) (3150 lümen)

350

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): 405
Alan (m²): 3494,057