

ENERGIATODISTUS

Rakennus

Rakennustyyppi: Asuinkerrostalot (yli 6 asuntoa)

Valmistumisvuosi:

2014

Rakennustunnus:

?????

Osoite:

Osmontie 43

00610

Helsinki

Energiatodistus on annettu

- ☒ rakennuslupamenettelyn yhteydessä ja perustuu laskennalliseen kulutukseen
☐ energiakatselmuksen yhteydessä ja perustuu toteutuneeseen kulutukseen
☐ erillisen tarkastuksen yhteydessä ja perustuu toteutuneeseen kulutukseen

ET-luku	Vähän kuluttava	Rakennuksen ET-luokka
- 100	A 	
101 - 120	B 	 B
121 - 140	C 	
141 - 180	D 	
181 - 230	E 	
231 - 280	F 	
281 -	G 	
Paljon kuluttava		

Rakennuksen energiatehokkuusluku (ET-luku, kWh/brm²/vuosi):

111

Energiatehokkuusluvun luokitteluasteikko:

Suuret asuinrakennukset

Todistuksen antaja:

Mari Matomäki

*

*

Todistuksen tilaaja:

*

*

Allekirjoitus:

Todistuksen antamispäivä:

11.8.2014

Viimeinen voimassaolopäivä:

11.8.2024

Energiatodistus perustuu lakiin rakennusten energiatodistuksesta (487/2007) ja 19.6.2007 annettuun ympäristöministeriön asetukseen energiatodistuksesta. Tämä energiatodistus on asetuksen lomakkeen 2 mukainen.

RAKENNUKSEN ENERGIAANKULUTUS

Energiatohokkuusluvun laskenta

Lämmitysenergian kulutus *	828850 kWh/vuosi
Kiinteistösähkön kulutus	206414 kWh/vuosi
Jäähdytysenergian kulutus *	0 kWh/vuosi
Yhteensä	1035264 kWh/vuosi
Rakennuksen bruttoala	9382,47 brm ²
Rakennuksen energiatohokkuusluku	111 kWh/brm²/vuosi

* Uudisrakennuksen energiankulutus lasketaan käyttäen
RakMk D5 Liite 1 säävyöhyke III (Jyväskylä-Luonetjärvi) mukaisia säätietoja.

Toteutuneet energian ja veden kulutukset

Kulutuskohde	Kulutus	Yksikkö	Vuosi
Lämmitysenergia			
Kiinteistösähkö			
Mitattu kiinteistösähkö		kWh	
Jäähdytysenergia			
Kaukojäähdytys		kWh	
Jäähdytysenergia		kWh	
Vedenkulutus			
Kokonaiskulutus		m ³	
Lämpimän veden kulutus		m ³	

Toteutuneiden kulutusten muuntaminen energiatohokkuusluvun laskentaa varten

Vertailupaikkakunta:
Normaalivuoden lämmitystarveluku paikkakunnalla:
Vuoden lämmitystarveluku vertailupaikkakunnalla:
Paikkakuntakohtainen korjauskerroin Jyväskylään k2:
Lämmöntuottojärjestelmän hyötysuhde:

Rakennuksen sisäilmasto sekä ilmanvaihto- ja lämmitysjärjestelmä

Painovoimainen ilmanvaihto		Ulkoilmaventtiilit	
Koneellinen poistoilmanvaihto		Tuloilman suodatus	
Koneellinen tulo- ja poistoilmanvaihto		Lämmöntalteenotto	
Lämmönjakotapa:		Jäähdytys	
Ilmanvaihdon ilmavirrat on mitattu ja todettu riittäviksi vuonna			
Ilmanvaihtojärjestelmä on puhdistettu ja tasapainotettu vuonna			
Ilmastoinnin kylmälaitteiden kunto ja energiatohokkuus on tarkastettu vuonna			
Lämmitysjärjestelmä on tasapainotettu vuonna			