

ENERGIATODISTUS









Rakennus

Rakennustyyppi: KERROSTALO
Osoite: MERIMIEHENKATU 30

Valmistumisvuosi: 2006
Rakennustunnus: 167-001-0025-0015

Energiatodistus on annettu isännöitsijätodistuksen osana.

Energiatodistus perustuu toteutuneisiin kulutustietoihin vuodelta: 2011

ET-luku	Vähän kuluttava	Rakennuksen ET-luokka
		
		
		
		
		
		
		
	Paljon kuluttava	

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

124

Energiatehokkuusluvun luokitteluasteikko: Suuret asuinrakennukset

RAKENNUKSEN ENERGIANKULUTUS

Energiatehokkuusluvun laskenta

Lämmitysenergian kulutus	430 000 kWh/vuosi
Kiinteistösähkön kulutus	75 250 kWh/vuosi
Jäähdytysenergian kulutus	- kWh/vuosi
Yhteensä	505 250 kWh/vuosi
Rakennuksen bruttoala	4317 brm ²
Rakennuksen energiatehokkuusluku	124 kWh/brm²/vuosi

Toteutuneet energian ja veden kulutukset

Kulutuskohde	Kulutus	Yksikkö	Vuosi
Lämmitysenergia			
KAUKOLÄMPÖ	430	MWh	2011
Kiinteistösähkö			
Mitattu kiinteistösähkö	75 250	kWh	2011
Jäähdytysenergia			
Kaukojäähdytys		kWh	
Jäähdytys­sähkö		kWh	
Vedenkulutus			
Kokonaiskulutus	2163	m ³	2011
Lämpimän veden kulutus	757	m ³	

Toteutuneiden kulutusten muuntaminen energiatehokkuusluvun laskentaa varten

Vertailupaikkakunta: JOENSUU
 Normaali­vuoden lämmitystarveluku vertailupaikkakunnalla: 5116
 Vuoden 2011 lämmitystarveluku vertailupaikkakunnalla: 4494
 Paikkakunta­kohtainen korjauskerroin Jyväskylään k₂: 0,97
 Lämmöntuottojärjestelmän hyötysuhde: 1

Rakennuksen sisäil­masto sekä ilmanvaihto- ja läm­mitysjärjestelmä

Painovoimainen ilmanvaihto	<input type="checkbox"/>	Ulkoilmaventtiilit	<input type="checkbox"/>
Koneellinen poistoilmanvaihto	<input type="checkbox"/>	Tuloilman suodatus	<input checked="" type="checkbox"/>
Koneellinen tulo- ja poistoilmanvaihto	<input checked="" type="checkbox"/>	Lämmöntalteenotto	<input checked="" type="checkbox"/>
Lämmönjakotapa: <u>VESIPATTERIT</u>		Jäähdytys	<input type="checkbox"/>
Ilmanvaihdon ilmavirrat on mitattu ja todettu riittäviksi vuonna		<input type="text" value="2006"/>	
Ilmanvaihtojärjestelmä on puhdistettu ja tasapainotettu vuonna		<input type="text" value="2006"/>	
Ilmastoinnin kylmä­laitteiden kunto ja energiatehokkuus on tarkastettu vuonna		<input type="text"/>	
Lämmitys­järjestelmä on tasapainotettu vuonna		<input type="text" value="2007"/>	