

ENERGIATODISTUS









Rakennus

Rakennustyyppi: KERROSTALO
Osoite: KARJAMÄENTIE 12

Valmistumisvuosi: 1986
Rakennustunnus: 167-015-0112-0002

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):

144

Energiatehokkuusluvun luokitteluasteikko: Suuret asuinrakennukset

RAKENNUKSEN ENERGIANKULUTUS

Energiatehokkuusluvun laskenta

Lämmitysenergian kulutus	436 000 kWh/vuosi
Kiinteistösähkön kulutus	46 240 kWh/vuosi
Jäähdytysenergian kulutus	- kWh/vuosi
Yhteensä	482 240 kWh/vuosi
Rakennuksen bruttoala	3565 brm ²
Rakennuksen energiatehokkuusluku	144 kWh/brm²/vuosi

Toteutuneet energian ja veden kulutukset

Kulutuskohde	Kulutus	Yksikkö	Vuosi
Lämmitysenergia			
KAUKOLÄMPÖ	436	MWh	2011
Kiinteistösähkö			
Mitattu kiinteistösähkö	46 240	kWh	2011
Jäähdytysenergia			
Kaukojäähdytys		kWh	
Jäähdytysenergia		kWh	
Vedenkulutus			
Kokonaiskulutus	3299	m ³	2011
Lämpimän veden kulutus	1155	m ³	

Toteutuneiden kulutusten muuntaminen energiatehokkuusluvun laskentaa varten

Vertailupaikkakunta: JOENSUU
Normaalivuoden lämmitystarveluku vertailupaikkakunnalla: 5116
Vuoden 2011 lämmitystarveluku vertailupaikkakunnalla: 4494
Paikkakuntaakohtainen korjauskerroin Jyväskylään k_2 : 0,97
Lämmöntuottojärjestelmän hyötysuhde: 1

Rakennuksen sisäilmasto sekä ilmanvaihto- ja lämmitysjärjestelmä

Painovoimainen ilmanvaihto	<input type="checkbox"/>	Ulkoilmaventtiilit	<input checked="" type="checkbox"/>
Koneellinen poistoilmanvaihto	<input checked="" type="checkbox"/>	Tuloilman suodatus	<input type="checkbox"/>
Koneellinen tulo- ja poistoilmanvaihto	<input type="checkbox"/>	Lämmöntalteenotto	<input type="checkbox"/>
Lämmönjakotapa: <u>VESIPATTERIT</u>		Jäähdytys	<input type="checkbox"/>
Ilmanvaihdon ilmavirrat on mitattu ja todettu riittäviksi vuonna			<input type="text" value="2005"/>
Ilmanvaihtojärjestelmä on puhdistettu ja tasapainotettu vuonna			<input type="text" value="2005"/>
Ilmastoinnin kylmälaitteiden kunto ja energiatehokkuus on tarkastettu vuonna			<input type="text"/>
Lämmitysjärjestelmä on tasapainotettu vuonna			<input type="text" value="1987"/>