

ENERGIATODISTUS









Rakennus

Rakennustyyppi: KERROSTALO
Osoite: KALEVANKATU 29
SILTAKATU 26

Valmistumisvuosi: 1999, 1909
Rakennustunnus: 167-001-0025-0012

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):

135

Energiatehokkuusluvun luokitteluasteikko: Suuret asuinrakennukset

RAKENNUKSEN ENERGIANKULUTUS

Energiatehokkuusluvun laskenta

Lämmitysenergian kulutus	437 000 kWh/vuosi
Kiinteistösähkön kulutus	66 680 kWh/vuosi
Jäähdytysenergian kulutus	- kWh/vuosi
Yhteensä	503 680 kWh/vuosi
Rakennuksen bruttoala	3954 brm ²
Rakennuksen energiatehokkuusluku	135 kWh/brm²/vuosi

Toteutuneet energian ja veden kulutukset

Kulutuskohde	Kulutus	Yksikkö	Vuosi
Lämmitysenergia			
KAUKOLÄMPÖ	437	MWh	2011
Kiinteistösähkö			
Mitattu kiinteistösähkö	66 680	kWh	2011
Jäähdytysenergia			
Kaukojäähdytys		kWh	
Jäähdytys­sähkö		kWh	
Vedenkulutus			
Kokonaiskulutus	3200	m ³	
Lämpimän veden kulutus	1120	m ³	

Toteutuneiden kulutusten muuntaminen energiatehokkuusluvun laskentaa varten

Vertailupaikkakunta: JOENSUU
Normaalivuoden lämmitystarveluku vertailupaikkakunnalla: 5116
Vuoden 2011 lämmitystarveluku vertailupaikkakunnalla: 4494
Paikkakunta­kohtainen 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="2008"/>
Ilmanvaihtojärjestelmä on puhdistettu ja tasapainotettu vuonna			<input type="text" value="2008"/>
Ilmastoinnin kylmä­laitteiden kunto ja energiatehokkuus on tarkastettu vuonna			<input type="text"/>
Lämmitys­järjestelmä on tasapainotettu vuonna			<input type="text" value="2000"/>