

# PASTATO ENERGINIO NAUDINGUMO SERTIFIKATAS

Nr. GV-0324-00517

1 lapas / 2 lapų

Pastato (jo dalies) unikalus pastato numeris: 3996-7002-5011

Pastato adresas: Vilniaus g. 8, Vilkaviškio m., Vilkaviškio r. sav.

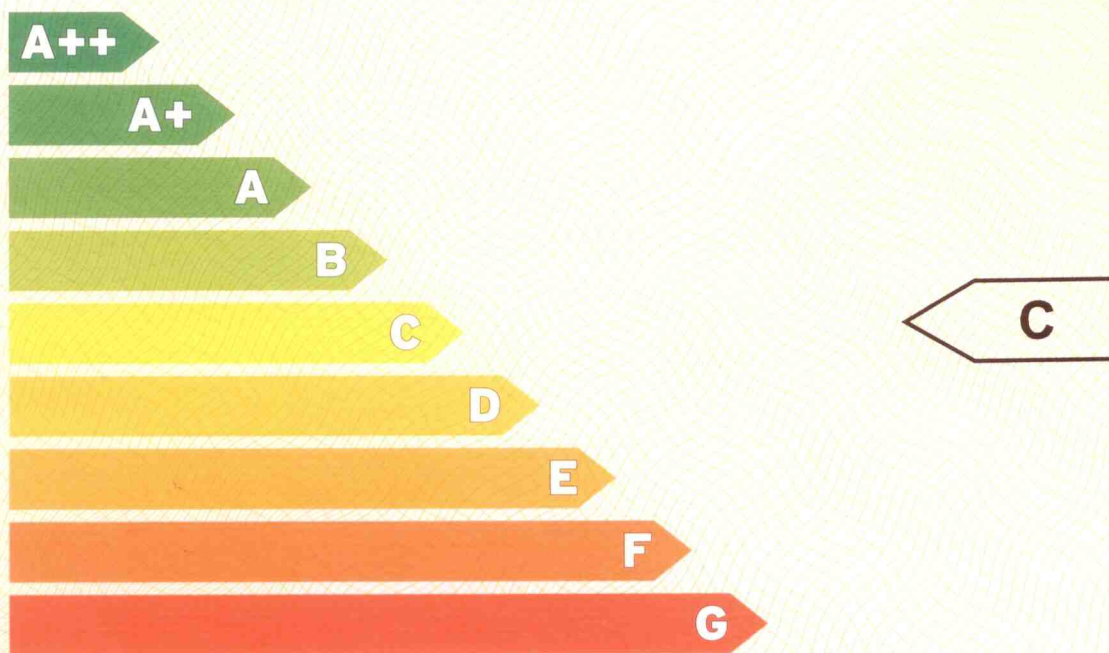
Pastato (jo dalies) paskirtis: Gyvenamosios paskirties 1 ir 2 butų pastatai (namai)

Pastato (jo dalies) šildomas plotas, m<sup>2</sup>: 1826.33

Viso pastato šildomas plotas, m<sup>2</sup>: 1826.33

Nustatyta pastato (jo dalies) energinio naudingumo klasė:

Pastatų (jų dalių) energinio naudingumo klasifikavimas į klases\*:



\* A+++ klasė yra laikoma aukščiausia, ji nurodo energijos beveik nevartojantį pastatą, G klasė nurodo energiškai neefektyvų pastatą

**Skaičiuojamosios metinės rodiklių vertės vienam kvadratiniam metrui pastato (jo dalies) šildomo ploto:**

Neatsinaujinančios pirminės energijos sąnaudos, kWh/(m <sup>2</sup> ·metai):	173.01
Atsinaujinančios pirminės energijos sąnaudos, kWh/(m <sup>2</sup> ·metai):	20.63
Metinių atsinaujinančios pirminės energijos sąnaudų santykio su metinėmis neatsinaujinančios pirminės energijos sąnaudomis vertė, vnt.:	0.18
Šiluminės energijos sąnaudos pastatui šildyti, kWh/(m <sup>2</sup> ·metai):	69.92
Šiluminės energijos sąnaudos pastatui vėsinti, kWh/(m <sup>2</sup> ·metai):	5.03
Šiluminės energijos sąnaudos karštam buitiniam vandeniui ruošti, kWh/(m <sup>2</sup> ·metai):	18.89
Suminės elektros energijos sąnaudos, kWh/(m <sup>2</sup> ·metai):	15.50
Elektros energijos sąnaudos patalpų apšvietimui, kWh/(m <sup>2</sup> ·metai):	2.70
Pastato į aplinką išmetamas CO <sub>2</sub> kiekis, kgCO <sub>2</sub> /(m <sup>2</sup> ·metai):	37.98

**Sertifikavimo eksperto pastabos:**

Sertifikato išdavimo data : 2015-10-24      Sertifikato galiojimo terminas: 2025-10-24

Sertifikatą išdavė  
ekspertas

Modestas Kračka

Atestato  
Nr.0324

116774

# PASTATO ENERGINIO NAUDINGUMO SERTIFIKATAS

Nr. GV-0324-00517

2 lapas / 2 lapų

Pastato (jo dalies) unikalus pastato numeris: 3996-7002-5011

Pastato adresas: Vilniaus g. 8, Vilkaviškio m., Vilkaviškio r. sav.

Pastato (jo dalies) paskirtis: Gyvenamosios paskirties 1 ir 2 butų pastatai (namai)

Pastato (jo dalies) šildomas plotas, m<sup>2</sup>: 1826.33

Viso pastato šildomas plotas, m<sup>2</sup>: 1826.33

Pastato (jo dalies) energinio naudingumo klasė:

C

## METINĖS RODIKLIŲ VERTĖS VIENAM KVADRATINIAM METRUI PASTATO (JO DALIES) ŠILDOMO PLOTO:

Pastato (jo dalies) pirminės energijos sąnaudos:				
Norminės neatsinaujinančios pirminės energijos sąnaudos, kWh/(m <sup>2</sup> ·metai):			169.56	
Atskaitinės neatsinaujinančios pirminės energijos sąnaudos, kWh/(m <sup>2</sup> ·metai):			217.44	
Skaičiuojamosios neatsinaujinančios pirminės energijos sąnaudos, kWh/(m <sup>2</sup> ·metai):			173.01	
Skaičiuojamosios atsinaujinančios pirminės energijos sąnaudos, kWh/(m <sup>2</sup> ·metai):			20.63	
Skaičiuojamųjų metinių atsinaujinančios pirminės energijos sąnaudų santykio su metinėmis neatsinaujinančios pirminės energijos sąnaudomis vertė, vnt.:			0.18	
Energijos sąnaudos pastatui (jo daliai) šildyti:		Norminės	Atskaitinės	Skaičiuojamosios
Neatsinaujinančios pirminės energijos, kWh/(m <sup>2</sup> ·metai):		84.64	97.64	90.90
Atsinaujinančios pirminės energijos, kWh/(m <sup>2</sup> ·metai):		-	-	18.18
Šiluminės energijos, kWh/(m <sup>2</sup> ·metai):		65.11	81.37	69.92
Energijos sąnaudos pastatui (jo daliai) vėsinti:		Norminės	Atskaitinės	Skaičiuojamosios
Neatsinaujinančios pirminės energijos, kWh/(m <sup>2</sup> ·metai):		0	0	5.03
Atsinaujinančios pirminės energijos, kWh/(m <sup>2</sup> ·metai):		-	-	0.00
Šiluminės energijos, kWh/(m <sup>2</sup> ·metai):		0	0	5.03
Energijos sąnaudos karštam buitiniam vandeniui ruošti:		Norminės	Atskaitinės	Skaičiuojamosios
Neatsinaujinančios pirminės energijos, kWh/(m <sup>2</sup> ·metai):		28.92	63.81	38.72
Atsinaujinančios pirminės energijos, kWh/(m <sup>2</sup> ·metai):		-	-	2.46
Šiluminės energijos, kWh/(m <sup>2</sup> ·metai):		22.25	41.70	18.89
Elektros energijos sąnaudos pastate (jo dalyje):		Norminės	Atskaitinės	Skaičiuojamosios
Neatsinaujinančios pirminės energijos suminės sąnaudos, kWh/(m <sup>2</sup> ·metai):		56.00	56.00	43.39
Atsinaujinančios pirminės energijos suminės sąnaudos, kWh/(m <sup>2</sup> ·metai):		-	-	0.00
Elektros energijos suminės sąnaudos, kWh/(m <sup>2</sup> ·metai):		20.00	20.00	15.50
Elektros energijos sąnaudos patalpų apšvietimui, kWh/(m <sup>2</sup> ·metai):		9.00	9.00	2.70
Pastatui (jo daliai) šildyti naudojami šilumos šaltiniai ir šildomi plotai, kuriuose jie naudojami:				
Šilumos šaltiniai:			Šildomi plotai, m <sup>2</sup> :	
Šil.šaltinis_1: Šilumos tinklai			1826.33	
Pastatui (jo daliai) vėsinti naudojami orą šaldančių įrenginių tipai ir šildomi plotai, kuriuose jie naudojami:				
Orą šaldančių įrenginių tipas:			Šildomi plotai, m <sup>2</sup> :	
Pastatui (jo daliai) vėdinti naudojami vėdinimo sistemų tipai ir šildomi plotai, kuriuose jos naudojamos:				
Vėdinimo sistemos tipas:			Šildomi plotai, m <sup>2</sup> :	
Pastate (jo dalyse) karštam buitiniam vandeniui ruošti naudojami įrangos tipai ir šildomi plotai, kuriuose jie naudojami:				
Karšto buitinio vandens ruošimo sistemos įrangos tipas:			Šildomi plotai, m <sup>2</sup> :	
Šil.šaltinis_2: Šilumos tinklai + centrinis šilumos punktas, 9 kW: Šilumos siurblys / energija iš oro, 12kW:			1826.33	
Pastato į aplinką išmetamas CO <sub>2</sub> kiekis (kgCO <sub>2</sub> /(m <sup>2</sup> ·metai):			37.98	
Pastato (jo dalies) sandarumo matavimų duomenys, kartai per valandą:			1.89	
Nuorodos išsamesnei informacijai gauti apie pastato (jo dalies) ekonomiškai efektyvų energinio naudingumo gerinimą:			www.atnaujinkbusta.lt; www.bkagentura.lt; www.ena.lt	

Sertifikato išdavimo data: 2015-10-24

Sertifikato galiojimo terminas:

2025-10-24

Sertifikatą išdavė  
ekspertas



Modestas Kračka

Atestato  
Nr.0324

