

Energetický certifikát budovy

vydaný podľa zákona č. 555/2005 Z. z.
o energetickej hospodárnosti budov a o zmene a doplnení niektorých zákonov
č. 163/2009/11/13312008/ECB

Názov budovy: Rodinný dom - novostavba
Ulica, číslo:

Parc. č.: 649/2, 649/53, 649/55
Obec: Ivánka pri Dunaji

Účel spracovania energetického certifikátu:

Nová budova Významná obnova Predaj Prenájom Iný účel



Celková podlahová plocha:
143,10 m²

Hodnotenie jednotlivých miest spotreby

Vykurovanie:
A B C D E F G

Príprava teplej vody:
A B C D E F G

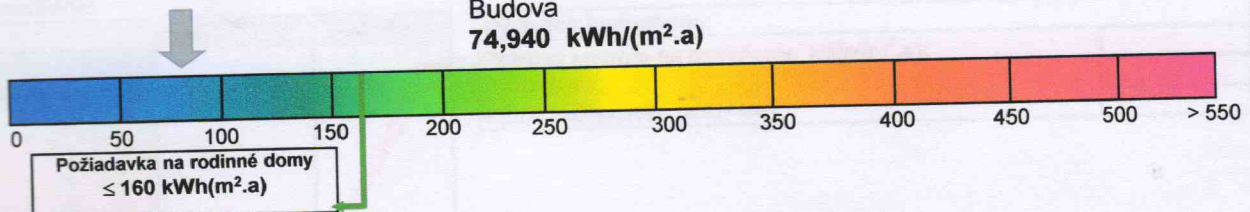
Vetranie/klimatizácia:
A B C D E F G

Osvetlenie:
A B C D E F G

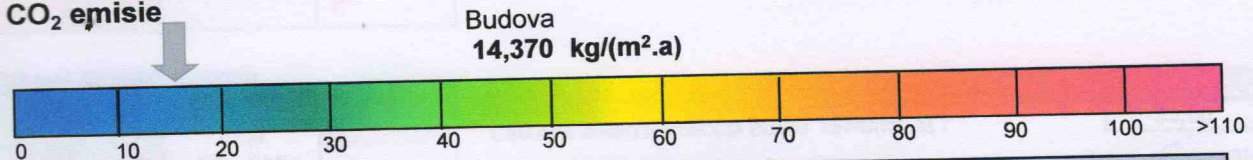
ENERGETICKÝ CERTIFIKÁT BUDOVY

Kategória budovy: Rodinné domy	Aktuálny
Globálny ukazovateľ: Celková dodaná energia	kWh/(m ² .a)
Nízka potreba energie	A 33
Vysoká potreba energie	
Normalizované hodnotenie:	<input checked="" type="checkbox"/>
Prevádzkové hodnotenie:	<input type="checkbox"/>
Minimálna požiadavka R _r :	110
Typická budova R _s :	220

Primárna energia



CO₂ emisie



Prehľad navrhovaných opatrení:

Obvodový plášť:
Podlaha na teréne:
Sikmá strecha:
Strop pod povalou:
Otvorové konštrukcie:
Vykurovací systém:
Príprava teplej vody:
Vetranie/klimatizácia:
Osvetlenie:
Iné:

Bez navrhovaných úprav



Dátum vyhotovenia: 30.11.2009

Platnosť najviac do: 30.11.2019

Meno a priezvisko osoby s odbornou spôsobilosťou: Ing. Dušan Lisičan, PhD.

Podpis:

Kontakt +421(903)432071

e-mail: dusan.lisican@gmail.com

IČO: 44 870 451

DIČ DPH: 2022856715

ENERGETICKÝ CERTIFIKÁT BUDOVY

Názov budovy: Rodinný dom - novostavba
 Ulica, číslo:
 Kategória budovy: Rodinné domy

Parc. č.: 649/2, 649/53, 649/55
 Obec: Ivánka pri Dunaji

Začiatok užívania budovy: 2009

Vykurovanie

	kWh/(m ² .a)	Hodnotenie
A	≤ 42	A
B	43 - 86	
C	87 - 129	
D	130 - 172	
E	173 - 215	
F	216 - 258	
G	> 258	

Výsledok hodnotenia:

Potreba energie na vykurovanie kWh/(m ² .a):	11,99
Požiadavka:	86
Spĺňa požiadavku (áno / nie):	áno

Potreba tepla na vykurovanie kWh/(m ² .a) (3422 K.deň):	18,91
Potreba tepla na vykurovanie kWh/(m ³ .a) (3422 K.deň):	5,42
Požiadavka (STN 73 0540) - Energetické kritérium:	118,72
Spĺňa požiadavku (áno / nie):	áno

Príprava teplej vody

	kWh/(m ² .a)	Hodnotenie
A	≤ 12	
B	13 - 24	B
C	25 - 36	
D	37 - 48	
E	49 - 60	
F	61 - 72	
G	> 72	

Výsledok hodnotenia:

Potreba energie na prípravu teplej vody kWh/(m ² .a):	21,01
Požiadavka:	24
Spĺňa požiadavku (áno / nie):	áno

Nútené vetranie/klimatizácia

	kWh/(m ² .a)	Hodnotenie
A		NEHODNOTÍ SA
B		
C		
D		
E		
F		
G		

Výsledok hodnotenia:

Potreba energie na klimatizáciu kWh/(m ² .a):	
Požiadavka:	
Spĺňa požiadavku (áno / nie):	

Osvetlenie

	kWh/(m ² .a)	Hodnotenie
A		NEHODNOTÍ SA
B		
C		
D		
E		
F		
G		

Výsledok hodnotenia:

Potreba energie na osvetlenie kWh/(m ² .a):	
Požiadavka:	
Spĺňa požiadavku (áno / nie):	

Celková dodaná energia

	kWh/(m ² .a)	Hodnotenie
A	≤ 54	A
B	55 - 110	
C	111 - 165	
D	166 - 220	
E	221 - 275	
F	276 - 330	
G	> 330	

Výsledok hodnotenia:

Celková dodaná energia spolu kWh/(m ² .a):	33,00
-------------------------------------------------------	--------------

Meno a priezvisko oprávnenej osoby pre tepelnú ochranu budovy:

Podpis:
 Ing. Dušan Lisičan, PhD.
 Sídlo: Potočná 3, 900 01 Modra
 Meno zhotoviteľa: ENERGY friends s.r.o.




Identifikačné číslo: 44 870 451 Register: 133*1*2008 č. zápisu: 59424/B, 2008