

ENERGETICKÉ HODNOCENÍ BUDOVY A VÝPOČET INDIKÁTORŮ PROJEKTU

Bytový dům

Štefánikova 326, 500 11 Hradec Králové



Vypracoval:

Ing. Lukáš Franci
Jižní 794/9
500 03 Hradec Králové
Tel.: 606 273 797
E-mail: franci.lukas@seznam.cz
IČ: 87559668
energetický specialista, č. o. 1570



Datum vypracování: 8.7.2019

Průkaz energetické náročnosti budovy

Stávající stav

Bytový dům

Štefánikova 326, 500 11 Hradec Králové



Vypracoval:

Ing. Lukáš Franci
Jižní 794/9
500 03 Hradec Králové
Tel.: 606 273 797
E-mail: franci.lukas@seznam.cz
IČ: 87559668
energetický specialista, č. o. 1570



Datum vypracování: 8.7.2019

PRŮKAZ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOVY

vydaný podle zákona č. 406/2000 Sb., o hospodaření energií, a vyhlášky č. 78/2013 Sb., o energetické náročnosti budov

Ulice, číslo: **Štefánikova, 326**

PSČ, místo: **500 11, Hradec Králové**

Typ budovy: **Bytový dům - stávající stav**

Plocha obálky budovy: **1813,16 m²**

Objemový faktor tvaru A/V: **0,32 m²/m³**

Celková energeticky vztažná plocha: **2001,10 m²**



ENERGETICKÁ NÁROČNOST BUDOVY

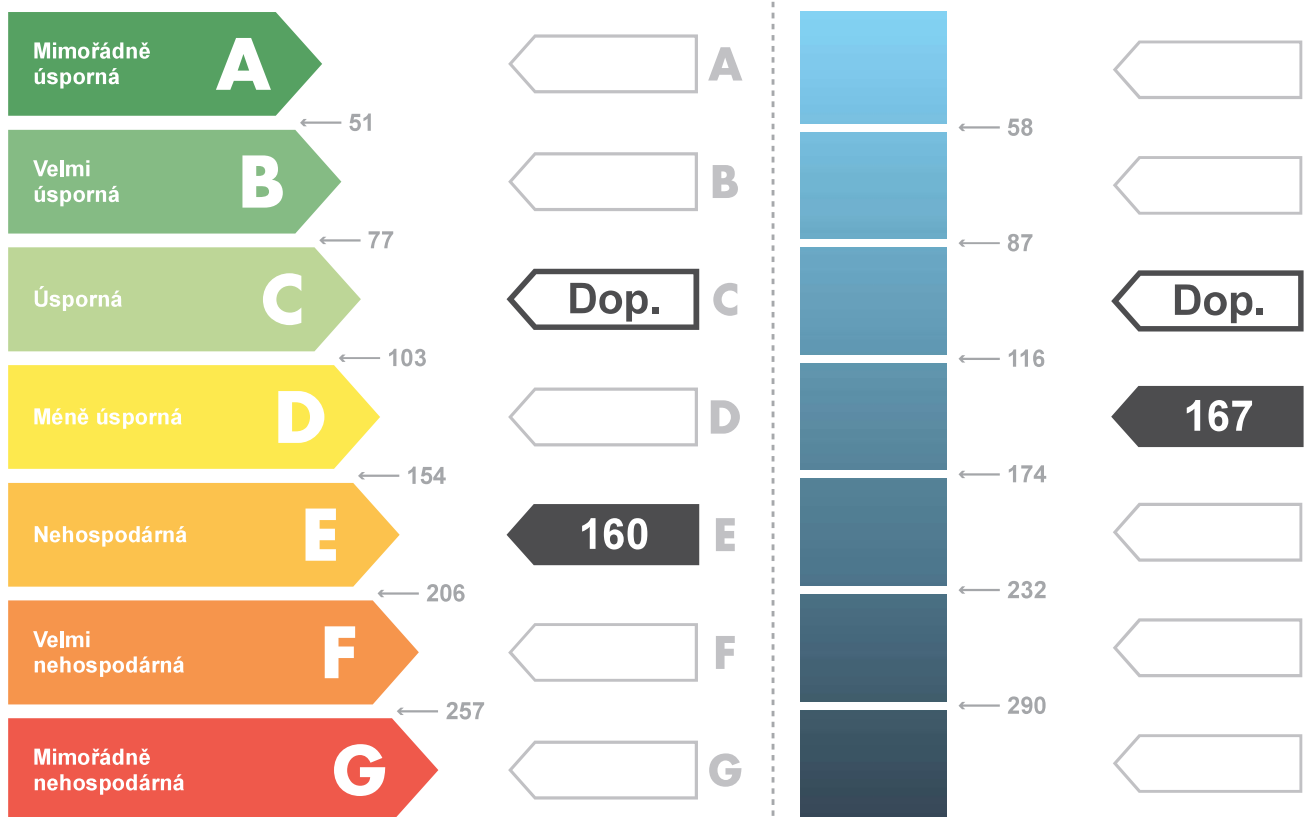
Celková dodaná energie

(Energie na vstupu do budovy)

Neobnovitelná primární energie

(Vliv provozu budovy na životní prostředí)

Měrné hodnoty kWh/(m²·rok)



Hodnoty pro celou budovu
MWh/rok

320,1

333,8

DOPORUČENÁ OPATŘENÍ

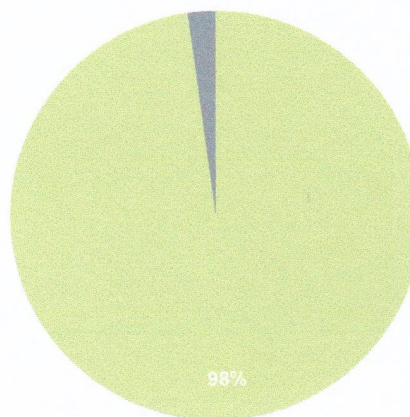
Opatření pro	Stanovena
Vnější stěny:	☒
Okna a dveře:	☐
Střechu:	☒
Podlahu:	☐
Vytápění:	☐
Chlazení / klimatizaci:	☐
Větrání:	☐
Přípravu teplé vody:	☐
Osvětlení:	☐
Jiné:	☐

Popis opatření je v protokolu průkazu a vyhodnocení jejich dopadu na energetickou náročnost je znázorněno šipkou

Doporučení

PODÍL ENERGOONOSITELŮ NA DODANÉ ENERGII

Hodnoty pro celou budovu
MWh/rok



CZT do 50% OZE - 313,2
Elektřina ze sítě - 6,9

UKAZATELE ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOVY

	Obálka budovy	Vytápění	Chlazení	Větrání	Úprava vlhkosti	Teplá voda	Osvětlení
	U_{em} W/(m ² ·K)	Dílčí dodané energie					
		Měrné hodnoty kWh/(m ² ·rok)					
Mimořádně úsporná							
A							
B		Dop.					
C						39	3
D	Dop.						
E							
F		118					
G	1,28						
Mimořádně nevhodná							
Hodnoty pro celou budovu MWh/rok		235,3				77,9	6,9

Zpracovatel: Ing. Lukáš Franci

Kontakt: 606 273 797

franci.lukas@seznam.cz

Osvědčení č.: 1570

Vyhotoveno dne: 08.07.2019

Podpis:



PRŮKAZ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOVY

vydaný podle zákona č. 406/2000 Sb., o hospodaření energií, a vyhlášky č. 78/2013 Sb., o energetické náročnosti budov

Ulice, číslo: **Štefánikova, 326**

PSČ, místo: **500 11, Hradec Králové**

Typ budovy: **Bytový dům - návrhový stav**

Plocha obálky budovy: **1839,48 m²**

Objemový faktor tvaru A/V: **0,31 m²/m³**

Celková energeticky vztažná plocha: **2056,80 m²**

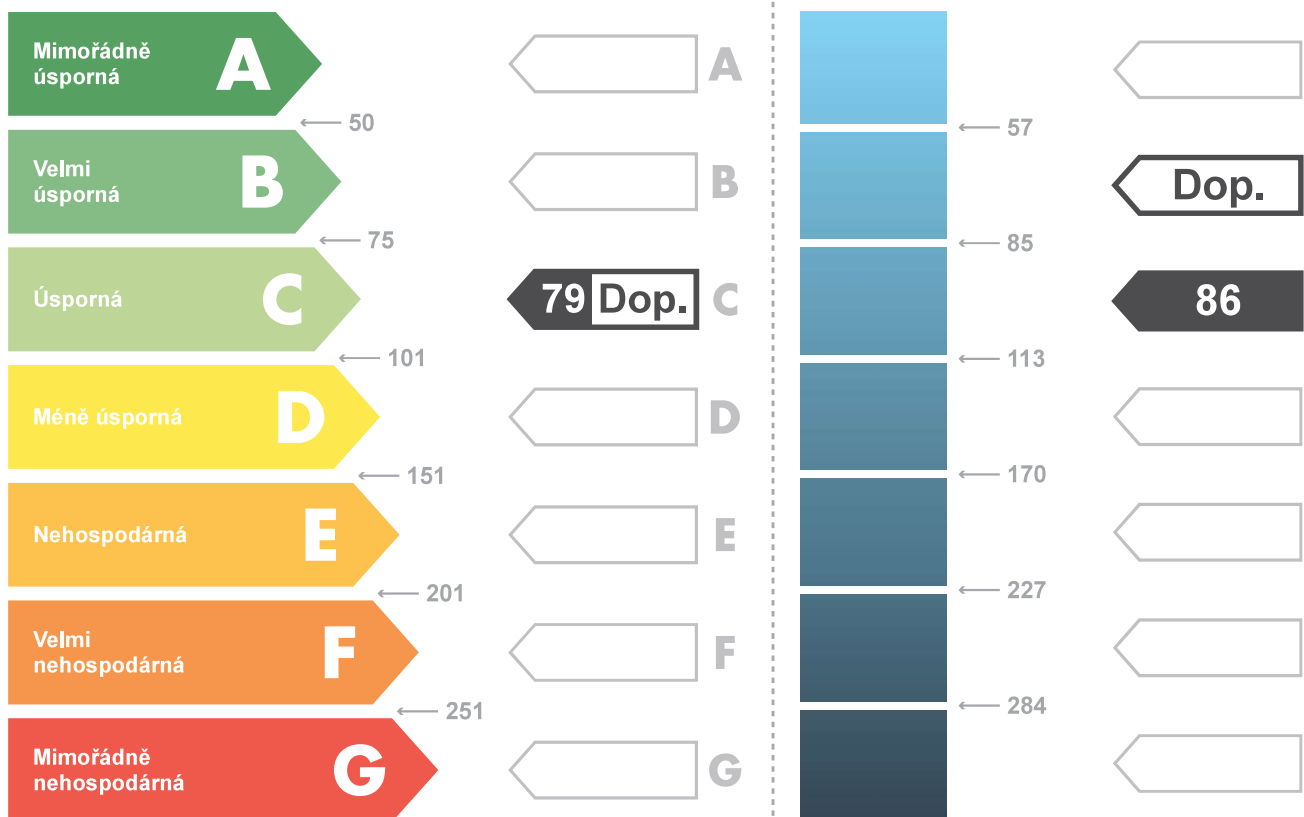


ENERGETICKÁ NÁROČNOST BUDOVY

Celková dodaná energie
(Energie na vstupu do budovy)

Neobnovitelná primární energie
(Vliv provozu budovy na životní prostředí)

Měrné hodnoty kWh/(m²·rok)



Hodnoty pro celou budovu
MWh/rok

162,4

176,1