


# Průkaz energetické náročnosti budovy

## PRŮKAZ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOVY

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

---

Ulice, číslo: Háskova č.p. 142 - 152  
 PSČ, místo: 638 00 Brno, Lesná  
 Typ budovy: Bytový dům  
 Plocha obálky budovy: 15721,6 m<sup>2</sup>  
 Objemový faktor tvaru AV: 0,28 m<sup>3</sup>/m<sup>2</sup>  
 Energeticky vztáhná plocha: 19309,2 m<sup>2</sup>




### DOPORUČENÁ OPATŘENÍ

Opatření pro	Stanovena
Vnější stěny:	<input type="checkbox"/>
Okna a dveře:	<input type="checkbox"/>
Střechu:	<input type="checkbox"/>
Podlahu:	<input type="checkbox"/>
Vytápění:	<input type="checkbox"/>
Chlazení/klimatizaci:	<input type="checkbox"/>
Větrání:	<input type="checkbox"/>
Připravu teplé vody:	<input type="checkbox"/>
Osvětlení:	<input type="checkbox"/>
Jiné:	<input type="checkbox"/>

Příp. opatření je vzhledem k účelnosti vyhodnoceno jako nepotřebné. Opatření na zlepšení energetického stavu budovy je zohledněno výpočtem.

### PODÍL ENERGOONOSITELŮ NA DODANÉ ENERGII

Hodnoty pro celou budovu  
MWh/rok



■ Elektrina ze sítě: 129,5  
■ Districtní teplo: 125,3

---

## ENERGETICKÁ NÁROČNOST BUDOVY


Celková dodaná energie (Energie na vstupu do budovy)	Neobnovitelná primární energie (Vliv provozu budovy na životní prostředí)
Měrné hodnoty kWh/(m <sup>2</sup> ·rok)	Měrné hodnoty kWh/(m <sup>2</sup> ·rok)
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>Mimořádně úsporná <b>A</b> (45)</p> <p>Velmi úsporná <b>B</b> (67)</p> <p>Úsporná <b>C</b> (81) ←</p> <p>Méně úsporná <b>D</b> (134)</p> <p>Nehospodárná <b>E</b> (179)</p> <p>Velmi nehospodárná <b>F</b> (224)</p> <p>Mimořádně nehospodárná <b>G</b> (224)</p> </div> <div style="width: 45%;"> <p>56</p> <p>84</p> <p>94 ←</p> <p>112</p> <p>168</p> <p>223</p> <p>279</p> </div> </div>	<p>1558,764</p> <p>1817,789</p>

### UKAZATELE ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOVY

Obálka budovy	Vytápění	Chlazení	Větrání	Úprava vlhkosti	Teplá voda	Osvětlení
<p><math>U_{\text{ext}}</math> W/(m<sup>2</sup>·K)</p> <p>0,71</p>	<p>Díčí dodané energie</p> <p>36</p>	<p>Měrné hodnoty</p> <p>36</p>	<p>Měrné hodnoty</p> <p>36</p>	<p>Měrné hodnoty</p> <p>36</p>	<p>Měrné hodnoty</p> <p>36</p>	<p>Měrné hodnoty</p> <p>7</p>
<p>Hodnoty pro celou budovu MWh/rok</p> <p>701,13</p>	<p>701,13</p>	<p>701,13</p>	<p>701,13</p>	<p>701,13</p>	<p>731,94</p>	<p>125,70</p>

---

Zpracovatel: Ing. Jiří Čihňák  
 Kontakt: +420 777 010 727  
 www.dea.cz

Osvědčení č.: 0997  
 Vyhотовeno dne: 5/11/2014  
 Podpis: 

Pouze pro orientaci, pro prodej/pronájem bytové jednotky je potřebný „úředně ověřený PEN“.

# 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:** Haškova č. p. 142 - 152

**PSČ, místo:** 638 00 Brno, Lesná

**Typ budovy:** Bytový dům

**Plocha obálky budovy:** 15721,6 m<sup>2</sup>

**Objemový faktor tvaru AV:** 0,28 m<sup>2</sup>/m<sup>3</sup>

**Energeticky vztažná plocha:** 19309,2 m<sup>2</sup>



## ENERGETICKÁ NÁROČNOST BUDOVY

**Celková dodaná energie**  
(Energie na vstupu do budovy)

**Neobnovitelná primární energie**  
(Vliv provozu budovy na životní prostředí)

Měrné hodnoty kWh/(m<sup>2</sup>·rok)

Mimořádně úsporná **A**

← 45

Velmi úsporná **B**

← 67

Úsporná **C**

← 90

Méně úsporná **D**

← 134

Nehospodárná **E**

← 179

Velmi nehospodárná **F**

← 224

Mimořádně nehospodárná **G**

**81**

← 56

← 84

← 112

← 168

← 223

← 279

**94**

**Hodnoty pro celou budovu**  
MWh/rok

**1558,764**

**1817,789**

## DOPORUČENÁ OPATŘENÍ

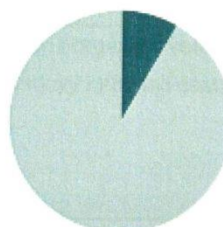
Opatření pro	Stanovena
Vnější stěny:	<input type="checkbox"/>
Okna a dveře:	<input type="checkbox"/>
Střechu:	<input type="checkbox"/>
Podlahu:	<input type="checkbox"/>
Vytápění:	<input type="checkbox"/>
Chlazení/klimatizaci:	<input type="checkbox"/>
Větrání:	<input type="checkbox"/>
Přípravu teplé vody:	<input type="checkbox"/>
Osvětlení:	<input type="checkbox"/>
Jiné:	<input type="checkbox"/>

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

Doporučení

## PODÍL ENERGOŠETELŮ NA DODANÉ ENERGII

Hodnoty pro celou budovu  
MWh/rok



■ Elektrina ze sítě: 129,5  
■ Dálkové teplo: 1429,3

## UKAZATELE ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOVY

	Obálka budovy	Vytápění	Chlazení	Větrání	Úprava vlhkosti	Teplá voda	Osvětlení
	$U_{em}$ W/(m <sup>2</sup> ·K)	Díličí dodané energie			Měrné hodnoty	kWh/(m <sup>2</sup> ·rok)	
Mimořádně úsporná							
<b>A</b>							
<b>B</b>							
<b>C</b>		36				38	7
<b>D</b>	0,71						
<b>E</b>							
<b>F</b>							
<b>G</b>							
Mimořádně neúsporná							
<b>Hodnoty pro celou budovu</b> MWh/rok		701,13				731,94	125,70

Zpracovatel: Ing. Jiří Cihlář  
Kontakt: +420 777 010 727  
www.dea.cz

Osvědčení č.: 0997  
Vyhотовeno dne: 5.11.2014  
Podpis: