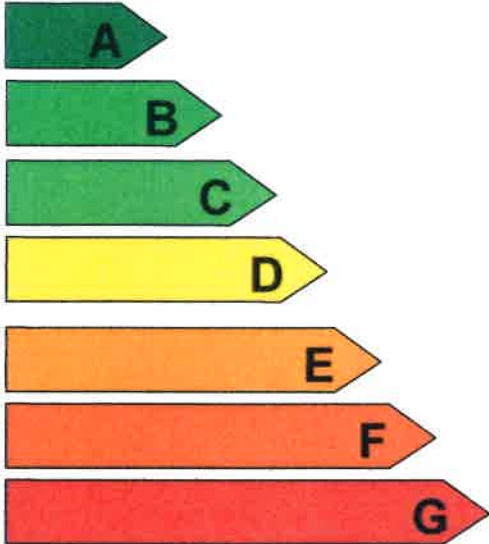




Cod poștal  
localitateNr. înregistrare la  
Consiliul LocalData  
înregistrării

z z l l a a

2 7 0 6 1 7

**Certificat de performanță energetică**

<b>Performanța energetică a clădirii</b>		Notare energetică: <b>92,18</b>	
<b>Sistemul de certificare:</b> Metodologia de calcul al Performanței Energetice a Clădirilor elaborată în aplicarea Legii 372/2005		Clădirea certificată	Clădirea de referință
Eficiență energetică ridicată  Eficiență energetică scăzută			
Consum anual specific de energie [kWh/m²an]		183,76	124,59
Indice de emisii echivalent CO <sub>2</sub> [kgCO <sub>2</sub> /m²an]		29,28	18,28
Consum anual specific de energie [kWh/m²an] pentru:		Clasă energetică	
		Clădirea certificată	Clădirea de referință
Încălzire:	82,40	B	A
Apă caldă de consum:	57,07	C	B
Climatizare:	-		
Ventilare mecanică:	-		
Iluminat artificial:	44,29	B	A
Consum anual specific de energie din surse regenerabile [kWh/m²an]:		0	

**Date privind clădirea certificată:**

Adresa clădirii: Str. Gării, Nr. 668, Com. Hărman

Aria utilă: ..... 110,73 m<sup>2</sup>

Județ Brașov

Aria construită desfășurată: ..... 299,00 m<sup>2</sup>

Categoría clădirii: Alte tipuri de clădiri

Volumul interior al clădirii: ..... 279,04 m<sup>3</sup>

Regim de înălțime: P

Anul construirii: 1961

Scopul elaborării certificatului energetic: Clădire aflată în proprietatea / administrarea autorităților publice

Programul de calcul utilizat: AllEnergy

**Date privind identificarea auditorului energetic pentru clădiri:**

Specialitatea Numele și prenumele

Seria și  
Nr. certificat  
de atestareNr. și data înregistrării  
certificatului în registrul  
auditoruluiSemnătura  
și ștampila  
auditorului

....ci.....

Sen Maria Laura

UA 01534

1478/27.06.2017



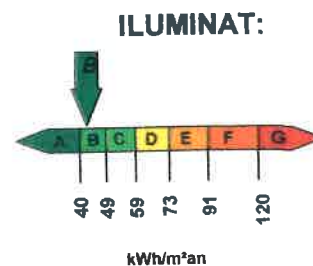
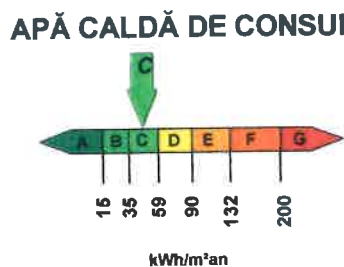
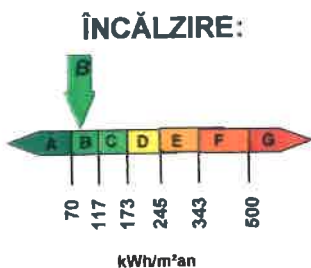
Clasificarea energetică a clădirii este făcută funcție de consumul total de energie al clădirii, estimat prin analiză termică și energetică a construcției și instalațiilor aferente.

Notarea energetică a clădirii ține seama de penalizările datorate utilizării neraționale a energiei.

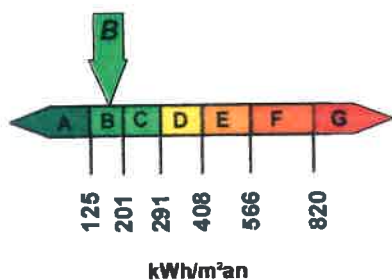
Perioada de valabilitate a prezentului Certificat Energetic este de 10 ani de la data eliberării acestuia

## DATE PRIVIND EVALUAREA PERFORMANȚEI ENERGETICE A CLĂDIRII

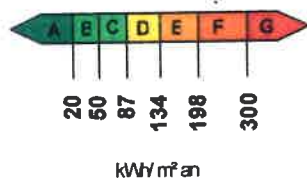
- Grile de clasificare energetică a clădirii în funcție de consumul de căldură anual specific:



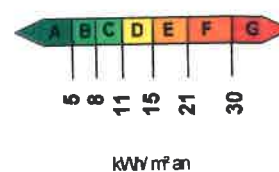
**TOTAL: ÎNCĂLZIRE, APĂ CALDĂ DE CONSUM, ILUMINAT, VENTILARE MECANICĂ**



**CLIMATIZARE:**



**VENTILARE MECANICĂ:**



- Performanța energetică a clădirii de referință:

Consum anual specific de energie [kWh/m²an]	Notare energetică	
pentru:	<b>98,72</b>	
Încălzire:		52,10
Apă caldă de consum:		34,24
Climatizare:		-
Ventilație mecanică:		-
Iluminat:	38,24	

$P_0 = 1,10$  – după cum urmează:

- Corpurile statice sunt dotate cu armături de reglaj și acestea sunt funcționale p1 = 1
- Corpurile statice au fost demontate și spalate / curățate în totalitate după ultimul sezon de încălzire p2 = 1
- Clădire individuală sau clădire care nu este dotată cu instalație de încălzire centrală p3 = 1
- Clădire cu sistem propriu/local de furnizare a utilitatilor termice p4 = 1
- Stare bună a tencuiei exterioare p5 = 1
- Pereti exteriori uscați p6 = 1
- Acoperis etans p7 = 1
- Alte tipuri de clădiri p8 = 1
- Clădire fără sistem de ventilație organizat p9 = 1,1
- Clădire individuală p10 = 1

Clasificarea energetică a clădirii este făcută în funcție de consumul total de energie al clădirii, estimat prin analiză termică și energetică a construcției și instalațiilor aferente.

Notarea energetică a clădirii ține seama de penalizările datorate utilizării neraționale a energiei.

Perioada de valabilitate a prezentului Certificat Energetic este de 10 ani de la data eliberării acestuia