



2. számú melléklet

A 157/2005. (VIII. 15.) Korm. rendelethez költséghatékonysági vizsgálat fűtési célú hőmennyiség épületrészenkénti hiteles mérésének kialakítása vagy fűtési költségmegosztók alkalmazása esetére

	A	B	C
1.	Sor megnevezése	Mértékegység	Érték
2.	Átlagos éves hőfelhasználás (A)	GJ/év	-
3.	Bruttó fűtési hődíj (B)	Ft/GJ	-
4.	Bruttó beruházási költség (C)	Ft	-
5.	Bruttó működtetési költség (D)	Ft/év	-
6.	Megtakarítási arány (E)	-	-
7.	Éves megtakarítás (F)	Ft/év	$F = A \times B \times E$
8.	Az egyedi, hiteles hőmennyiség mérő vagy a fűtési költségmegosztó gyártó által megadott élettartama, vagy a hitelességének időtartama (G)	év	-

Jelölés és magyarázat:

A. Átlagos éves hőfelhasználás: Az adott felhasználási helyen az utolsó 3 naptári évben mért éves összes fűtési célú hőfelhasználások számtani átlaga.

B. Bruttó fűtési hődíj: Adott felhasználási helyet ellátó távhőszolgáltató esetén a vizsgálat elvégzésekor érvényes bruttó fűtési hődíj.

C. Bruttó beruházási költség: Az adott felhasználási hely esetén a fűtési célú hőfelhasználás épületrészenkénti hiteles mérése kiépítésének, vagy a távolról leolvasható fűtési célú költségmegosztási rendszer telepítésének egyszeri bruttó beruházási költsége a kapott árajánlatok szerint.

D. Bruttó működtetési költség: Az adott felhasználási hely esetén a fűtési célú hőfelhasználás épületrészenkénti hiteles mérésének, vagy a fűtési célú költségmegosztási rendszer működtetésének éves átlagos bruttó költsége a kapott árajánlatok szerint.

E. Megtakarítási arány: A maximálisan elérhető fűtési célú hőmennyiség-megtakarítás szorzótényezője az egyedi, hiteles fűtési célú hőmennyiségmérők, vagy fűtési költségmegosztók alkalmazása esetén. Értékét a fűtési költségmegosztók alkalmazása esetén önkormányzati rendelet határozza meg. A megtakarítási arány 0 és 1 közötti két tizedesjegyben kifejezett értéket vehet fel.

F. Éves megtakarítás: Az adott felhasználási hely esetén elérhető maximális éves fűtési-költség megtakarítás, mely az átlagos éves hőfelhasználás (A), a bruttó fűtési hődíj (B) és a megtakarítási arány (E) alapján számítható.

G. Az egyedi, hiteles hőmennyiség mérő vagy a fűtési költségmegosztó gyártó által megadott élettartama, vagy a hitelességének időtartama: A fűtési célú egyedi, hiteles hőmennyiségmérő vagy a fűtési célú költségmegosztó készülék gyártó által megadott élettartama, vagy a hitelességének időtartama, amely nem lehet több, mint 10 év.

A vizsgált beruházás akkor költséghatékony, ha $F \times G > C + G \times D$



Épületrészenkénti mérés kialakításának költséghatékonysági számítása

	Megnevezés	Mértékegység	Érték
A.	Átlagos éves hőfelhasználás	GJ/év	
B.	Bruttó fűtési hődíj	Ft/GJ	
C.	Bruttó beruházási költség	Ft	
D.	Bruttó működtetési költség	Ft/év	
E.	Megtakarítási arány*	-	
F.	Éves megtakarítás ($F = A \times B \times E$)	Ft/év	
G.	Az egyedi, hiteles hőmennyiség mérő vagy a fűtési költségmegosztó gyártó által megadott élettartama, vagy a hitelességének időtartama	év	

A vizsgált beruházás akkor költséghatékony, ha $F \times G > C + G \times D$
(A számított érték és relációs jel a megfelelő cellába beírandó.)

$F \times G$	(<;>;=)	$C + G \times D$

Fűtési költségmegosztó alkalmazásának költséghatékonysági számítása

	Megnevezés	Mértékegység	Érték
A.	Átlagos éves hőfelhasználás	GJ/év	
B.	Bruttó fűtési hődíj	Ft/GJ	
C.	Bruttó beruházási költség	Ft	
D.	Bruttó működtetési költség	Ft/év	
E.	Megtakarítási arány*	-	
F.	Éves megtakarítás ($F = A \times B \times E$)	Ft/év	
G.	Az egyedi, hiteles hőmennyiség mérő vagy a fűtési költségmegosztó gyártó által megadott élettartama, vagy a hitelességének időtartama	év	

A vizsgált beruházás akkor költséghatékony, ha $F \times G > C + G \times D$
(A számított érték és relációs jel a megfelelő cellába beírandó.)

$F \times G$	(<;>;=)	$C + G \times D$

Kelt.....

.....
közös képviselő
(aláírás)