

**AZ ENERGIAHATÉKONYSÁGRÓL SZÓLÓ, 2015. ÉVI LVII.
TÖRVÉNY SZERINTI**

ENERGETIKAI SZAKREFERENSI JELENTÉS

Dunakeszi Közülemi Nonprofit Kft.

2021. év

ENERGIAFELHASZNÁLÁSÁRA VONATKOZÓAN

Készítette: Kerekes Balázs, energetikai auditor

TARTALOMJEGYZÉK

1. ELŐZMÉNYEK.....	3
2. RÉSZTERÜLETEK SZERINTI ADATOK.....	4
3. TELJES ENERGIAFELHASZNÁLÁS.....	4
4. ÜVEGHÁZHATÁSÚ GÁZKIBOCSÁTÁS.....	5
5. NETTÓ ÖSSZES ENERGIAKÖLTSÉG	5
6. ENERGIAHATÉKONYSÁGI BERUHÁZÁSOK.....	5
7. ENERGETIKAI SZEMLELETFORMÁLÁS	5

1. ELŐZMÉNYEK

Az energiahatékonyságról szóló 2015.évi LVII. törvény (EHAT) 21/B. § (1) bekezdése alapján az EHAT törvény végrehajtására kiadott kormányrendeletben meghatározott energiafogyasztású vállalkozásnak legalább egy, tőle munkajogilag és társasági jogilag független energetikai szakreferenst kell igénybe vennie.

A törvény szerint az energetikai szakreferens feladata az energiahatékonysági szemléletmód, energia-hatékony magatartásminták meghonosításának elősegítése az igénybevételére köteles gazdálkodó szervezet működésében és döntéshozatalában.

Az energiahatékonyságról szóló törvény végrehajtásáról szóló 22/2015. (V.26.) kormányrendelet 7/A. § (1) pontja alapján energetikai szakreferens igénybevételére az a gazdálkodó szervezet köteles, amelynek a tárgyévet megelőző 3 évben az éves energiafelhasználásának átlaga meghaladja a

- a) 400 000 kWh villamos energiát,
- b) 100 000 m³ földgázt vagy
- c) 3 400 GJ hőmennyiséget.

Fentiek alapján Dunakeszi Közülemi Nonprofit Kft. 2016. december 21. napjától energetikai szakreferens igénybevételére kötelezett.

Az alábbi jelentés a havi energiafelhasználási adatokból a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal 2015. évi LVII. törvény által előírtaknak megfelelően készült.

2. RÉSZTERÜLETEK SZERINTI ADATOK

Épületek										
Végső energiafelhasználás							CO2 kibocsátás			
Vásárolt villamos-energia	Földgáz felhasználás	Származtatott hő	Vásárolt villamos-energia	Földgáz felhasználás	Származtatott hő	Összesen	Vásárolt villamos-energia	Földgáz felhasználás	Származtatott hő	Összesen
kWh	Nm ³	MJ	kWh				ezer t/hó			
244 666	62 619	570 000	513 799	606 365	158 333	1 278 497	0,088	0,123	0,026	0,237

Szállítás			
	Felhasznált üzemanyag	Végső energiafelhasználás	CO kibocsátás
	l	kWh	ezer t/hó
Motorbenzin	9 878	96 649	0,024
Gázolaj	117 141	1 146 001	0,306
Összesen	127 019	1 242 649	0,330

Tevékenység										
Végső energiafelhasználás							CO kibocsátás			
Vásárolt villamos-energia	Földgáz felhasználás	Származtatott hő	Vásárolt villamos-energia	Földgáz felhasználás	Származtatott hő	Összesen	Vásárolt villamos-energia	Földgáz felhasználás	Származtatott hő	Összesen
kWh	Nm ³	MJ	kWh				ezer t/hó			
347 169	2 103 198	29 637 000	729 055	21 499 815	8 232 500	30 461 370	0,125	4,347	1,365	5,837

3. TELJES ENERGIAFELHASZNÁLÁS

Dunakeszi Közülemi Nonprofit Kft. teljes primerenergia felhasználása 2021-ben 32 982 MWh volt.

2021	Teljes energiafelhasználás
	MWh
Épületek	1 278,5
Szállítás	1 242,6
Tevékenység	30 461,4
Összesen:	32 982,5

4. ÜVEGHÁZHATÁSÚ GÁZKIBOCSÁTÁS

Az üvegházhatású gázkibocsátást 6 403 t-ra adódott.

2021	CO2 kibocsátás
	t
Épületek	236,7
Szállítás	330,0
Tvékenység	5 836,7
Összesen:	6 403,4

5. NETTÓ ÖSSZES ENERGIAKÖLTSÉG

A nettó energiaköltség 2021-ben 369 462 eFt volt.

2021	Nettó összes költség
	eFT
Épületek	17 585
Szállítás	43 944
Tevékenység	307 933
Összesen:	369 462

6. ENERGHIAHATÉKONYSÁGI BERUHÁZÁSOK

A társaságnál 2021-ben energiahatékonysági beruházás nem volt.

7. ENERGETIKAI SZEMLELETFORMÁLÁS

Az energiamegtakarítási szemléletformálást célzó intézkedés a Civil Planning Trade Kft.. által készített hírlevél formájában történt.