

HTM ZRt.
Energetikai szakreferens igénybevételére kötelezett nagyvállalat
Energetikai szakreferens jelentés
2018.

Telephely:

8000
Székesfehérvár,
Széchenyi u. 88.

Gazdasági társaság képviselői:

Pándi János	vezérigazgató
Bajzek János	cégvezető
Szalai Balázs	EIR csoportvezető, minőségirányítási vezető

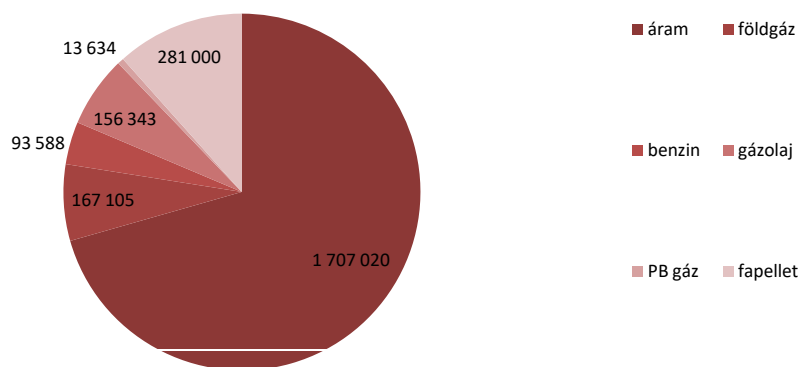
Energetikai szakreferens társaság képviselője:

Gócze Gábor	energetikai szakreferens
-------------	--------------------------

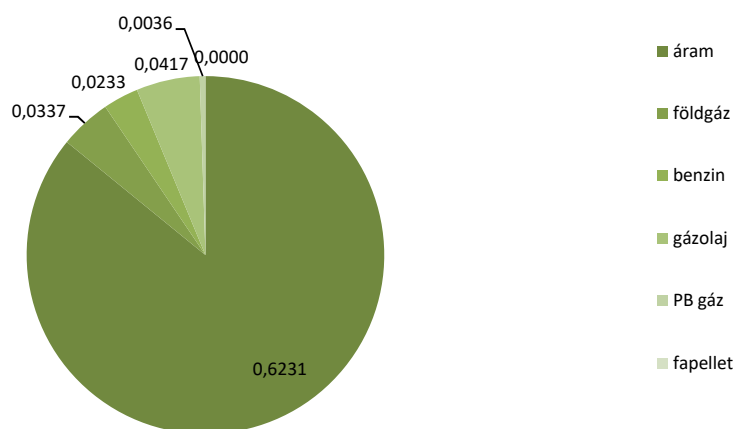
HTM ZRt. Energiafelhasználása 2018.

	áram	földgáz	benzin	gázolaj	PB gáz	fapellet	Összesen
Végsőenergia-felhasználás [kWh]	1 707 020	167 105	93 588	156 343	13 634	281 000	2 418 691
CO2 kibocsátás [et]	0,6231	0,0337	0,0233	0,0417	0,0036	0,0000	0,7260

Végsőenergia-felhasználás [kWh]



CO2 kibocsátás [et]



	áram			gáz - földgáz		
	mennyiség	végző en. felhasználás mennyisége	éves CO2 kibocsátás	mennyiség	végző en. felhasználás mennyisége	éves CO2 kibocsátás
	[kwh]	[kwh]	[ezer t CO2/év]	[m3]	[kwh]	[ezer t CO2/év]
Épület részterület	242397	242397	0,088474905	15820	167105,4754	0,033748622
Ipari tevékenység részterület	1464623	1464623	0,534587395	0	0	0
Szállítás részterület	0	0	0	0	0	0
Összesítés	1707020	1707020	0,6230623	15820	167105,4754	0,033748622
	üzemanyag - benzin			üzemanyag - gázolaj		
	mennyiség	végző en. felhasználás mennyisége	éves CO2 kibocsátás	mennyiség	végző en. felhasználás mennyisége	éves CO2 kibocsátás
	[liter]	[kwh]	[ezer t CO2/év]	[liter]	[kwh]	[ezer t CO2/év]
Épület részterület	0	0	0	0	0	0
Ipari tevékenység részterület	0	0	0	0	0	0
Szállítás részterület	9565	93588,21107	0,023348387	15981	156343,0109	0,041706062
Összesítés	9565	93588,21107	0,023348387	15981	156343,0109	0,041706062
	PB gáz			fapellet		
	mennyiség	végző en. felhasználás mennyisége	éves CO2 kibocsátás	mennyiség	végző en. felhasználás mennyisége	éves CO2 kibocsátás
	[kg]	[kwh]	[ezer t CO2/év]	[kg]	[kwh]	[ezer t CO2/év]
Épület részterület	0	0	0	60210	281000,07	0
Ipari tevékenység részterület	1067	13633,88889	0,003636976	0	0	0
Szállítás részterület	0	0	0	0	0	0
Összesítés	1067	13633,88889	0,003636976	60210	281000,07	0
	összesítés					
	összes menny.	összes CO2				
	[kwh]	[et CO2 /év]				
Épület részterület	690502,5454	0,122223527				
Ipari tevékenység részterület	1478256,889	0,538224371				
Szállítás részterület	249931,222	0,065054448				
Összesítés	2418690,656	0,725502346				

**HTM ZRt. Villamosenergia- és földgáz-felhasználása
2018.**

részletes adatok

villamosenergia-felhasználás

Felhasználási helyek:

8000 Székesfehérvár, Széchenyi u. 88.

HU000110F11-U-HTM-IP-KFT-SZEKESFE

	január	február	március	április	május	június	július	augusztus	szeptember	október	november	december	Összesen
Felhasznált mennyiség [kWh]	155 296	141 903	140 308	129 160	118 837	134 434	149 442	168 781	138 683	141 844	152 184	136 148	1 707 020
Primer energiahordozó felhasználás [kWh]	155 296	141 903	140 308	129 160	118 837	134 434	149 442	168 781	138 683	141 844	152 184	136 148	1 707 020
CO2 kibocsátás [et]	0,057	0,052	0,051	0,047	0,043	0,049	0,055	0,062	0,051	0,052	0,056	0,050	0,625

földgáz-felhasználása 2018.

Felhasználási hely:

8000 Székesfehérvár, Széchenyi u. 88.

versenypiaci felhasználási hely: 39N030090810000J

	január	február	március	április	május	június	július	augusztus	szeptember	október	november	december	Összesen
Felhasznált mennyiség [m3]	3 542	2 479	1 886	1 417	354	354	177	177	531	1 742	1 131	2 030	15 820
Primer energiahordozó felhasználás [kWh]	37 414	26 185	19 922	14 968	3 739	3 739	1 870	1 870	5 609	18 401	11 947	21 443	167 105
CO2 kibocsátás [et]	0,008	0,005	0,004	0,003	0,001	0,001	0,000	0,000	0,001	0,004	0,002	0,004	0,034

HTM ZRt. 2018.

Támogatással és támogatás nélkül megvalósult energiahatékonysági intézkedések:

- 2-es üzemcsarnok világítástechnikai korszerűsítése
Meglévő fémhalogén lámpatestek cseréje LED lámpatestre.
Éves megtakarított energia: 5783 kWh
Várható élettartam: 13,83 év
Várható megtérülési idő: 4,08 év

Szemléletformálási intézkedések:

- Energiahatékonysági konzultációk
- Javaslat világítástechnikai korszerűsítésre
- 22/0,4 kV-os tr.állomás karbantartása
- Fázisjavító berendezés felülvizsgálata
- Sűrítettlevegős rendszer karbantartása

