AXING Zrt
HU-1027 Budapest, Kacsa utca 15-23.
Tel: +36 01 248 0779, www.axing.hu, kapcsolat@axing.hu

Éves energetikai szakeferens jelentés

Cégnév: Gyulai Várfürdő Kft

Időszak: 2025

Általános tudnivalók az AXING-20 éves energetikai szakreferens jelentésről:

A jelentés a Gyulai Várfürdő Kft 2025 évi energia felhasználási adatainak összefoglalása, amelyet az Axing Zrt készít ügyfelei számára. A jelentés a rendszeresen elkészített havi jelentések összesítése, és az energetikai, energia hatékonysági adatok, információk, statisztikák vonatkozásában kínál rendszerezett áttekintést.

A jelentés kiadása összhangban van az alábbi jogszabályokban, illetve azokhoz készített kiegészítő adatforrásokban foglalt rendelkezésekkel:

- 2015. évi LVII. törvény az energiahatékonyságról
- 122/2015. (V. 26.) Korm. rendelet az energiahatékonyságról szóló törvény végrehajtásáról
- 2/2017. (II. 16.) MEKH rendelet a nagyvállalatok és az energetikai szakreferens igénybevételére köteles gazdálkodó szervezetek energiafelhasználásának mértékére, valamint energiamegtakarítására vonatkozó adatszolgáltatás rendjéről
- MEKH_ENHAT_VALLALAT abev nyomtatványkitöltő rendszer, kitöltési útmutató
- MEKH Energiahatékonyság GYIK (Gyakran ismételt kérdések)

A jelentés a szakreferens kötelezett gazdálkodó szervezet és az Axing Zrt. között létrejött „MEGBÍZÁSI SZERZŐDÉS energetikai szakreferensi tevékenység ellátására” dokumentum alapján készült és az abban foglalt energia hatékonysággal kapcsolatos feladatainak teljesítésére szolgál.

A jelentés szerzői jogainak tulajdonosa az Axing Zrt, aki kifejezetten tiltja a dokumentum egészének, formátumának, egyes részeinek szerzői engedély nélküli olyan felhasználását, ami a szerző feltüntetése nélkül történik. A jelentés egyedi példányának felhasználói joga a konkrét Axing Zrt-vel szerződött gazdálkodó szervezett, amely címzettje a jelentésnek.

A jelentés adattartalmát a szakreferens kötelezett gazdálkodó szervezet tulajdonát képező energia fogyasztási és energia költség adatok képezik, amelyek rendszeres elektronikus adatcsere, vagy egyedi adatszolgáltatás útján kerültek az AXING-20 rendszerbe. Az adatok összesítésének szabályait a MEKH energia hatékonysággal kapcsolatos adatszolgáltatások rendjét meghatározó elnöki rendeletei határozzák meg.

A jogszabályokban előírt minimum követelmények teljesítése mellett az Axing Zrt. törekszik arra, hogy a jelentés tartalma elősegítse a gazdálkodó szervezet energia hatékonyságát, az energia felhasználásának csökkentését. A gazdálkodó szervezet energia hatékonyságát jelentősen befolyásolja a munkavállalók, illetve más érintettek szemlélete, hozzállása. A jelentés kifüggesztése, illetve az érintettek részére történő eljuttatása az érintettek energia felhasználással, energia költségekkel, illetve energia hatékonysággal kapcsolatos ismereteit bővíti, a gazdálkodó szervezeten belüli szemléletformálási intézkedésnek minősül.

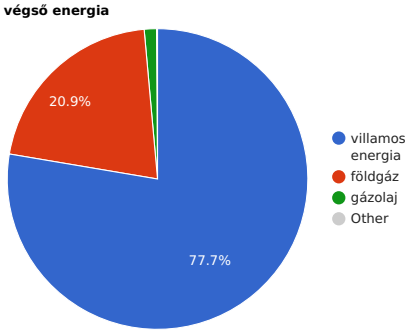
A jelentés tartalmát az Axing Zrt. folyamatosan fejleszti, és szívesen veszi a jelentéssel kapcsolatos visszajelzéseket, kéréseket, észrevételeket a kapcsolat@axing.hu e-mail címen.

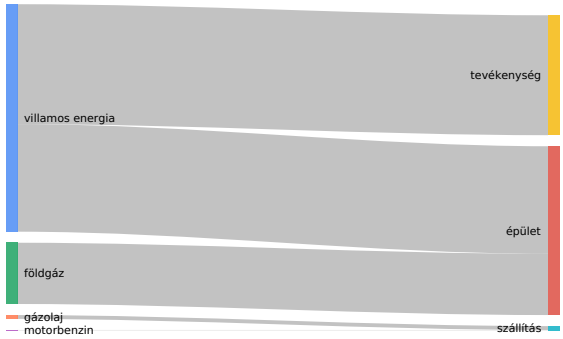
Energiafogyasztási adatok:

Cégnév: Gyulai Várfürdő Kft

Időszak: 2025

energiahordozó	mértékegység	épület	tevékenység	szállítás	összesen	végső energia [kWh]	CO2 kibocsátás [ton]
villamos energia	kWh	1 431 284	1 595 967	0	3 027 251	3 027 251	666.00
földgáz	Nm3	77 446	0	0	77 446	815 196	147.72
motorbenzin	liter	0	0	420	420	4 110	0.93
gázolaj	liter	0	0	5 252	5 252	51 385	12.95
						3 897 942	**827.60**





CO2 kibocsátással kapcsolatos információk:

Az éves energia felhasználásból származó összesített CO2 kibocsátás: **827.60** tonna, amely mennyiség ugyanannyi kibocsátásnak felel meg, mint:

személyautóval megtett út	tengerentúli repülőút	azonos mennyiséget elnyelő erdőterület
4 137 985 km	**552** db	**1 970** ha

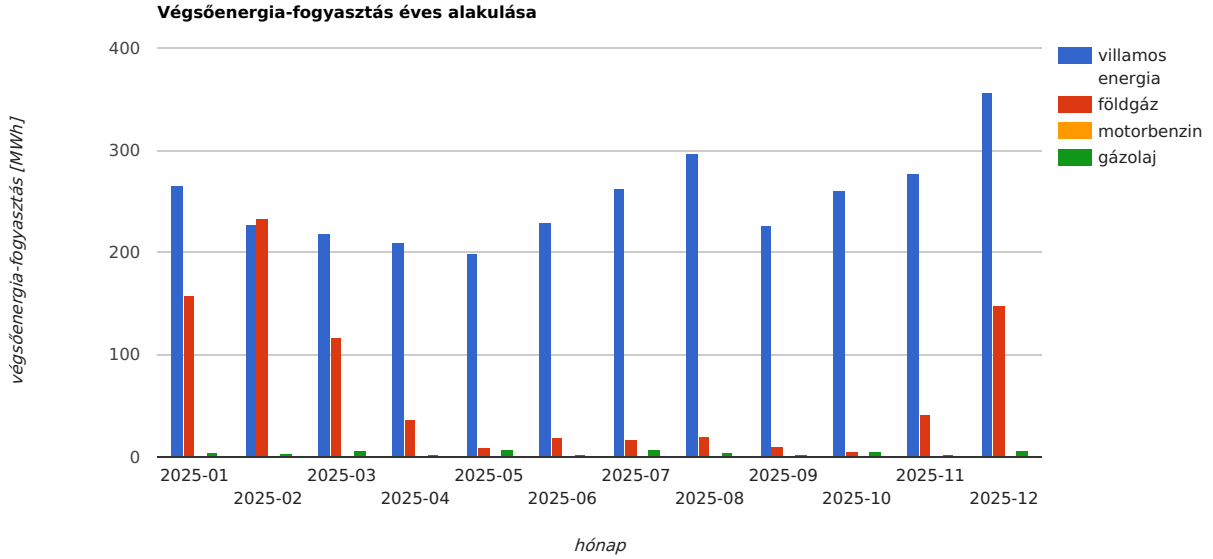
Végsőenergia-fogyasztás éves alakulása [MWh]:

A "végsőenergia-fogyasztás" a végfelhasználók (ipar, közlekedés, háztartások, szolgáltatások és a mezőgazdaság) számára szolgáltatott, az általuk ténylegesen felhasznált energia mennyiségét jelöli.

Cégnév: Gyulai Várfürdő Kft

Időszak: 2025

energia hordozó	2025-01	2025-02	2025-03	2025-04	2025-05	2025-06	2025-07	2025-08	2025-09	2025-10	2025-11	2025-12	Összesen
villamos energia	265,10	227,43	218,08	209,33	198,50	229,19	262,80	296,69	225,48	260,54	277,13	356,97	3 027,25
földgáz	158,36	233,93	117,18	37,26	8,85	17,86	17,15	19,79	9,88	5,42	40,94	148,57	815,20
motorbenzin	0,20	0,00	0,39	0,00	0,78	0,59	0,20	0,00	0,20	0,39	0,59	0,78	4,11
gázolaj	3,79	2,48	6,40	1,75	7,56	1,39	7,68	4,05	2,12	4,99	2,38	6,77	51,39
Összesen	**427,45**	**463,84**	**342,05**	**248,34**	**215,70**	**249,04**	**287,83**	**320,54**	**237,69**	**271,34**	**321,03**	**513,10**	**3 897,94**



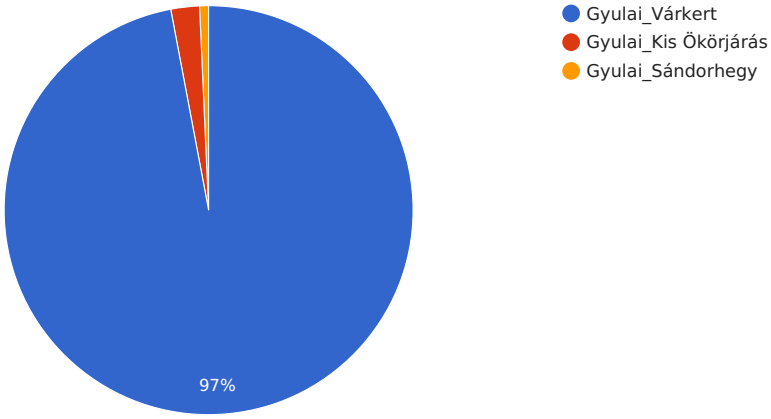
Energiafelhasználás telephelyenként:

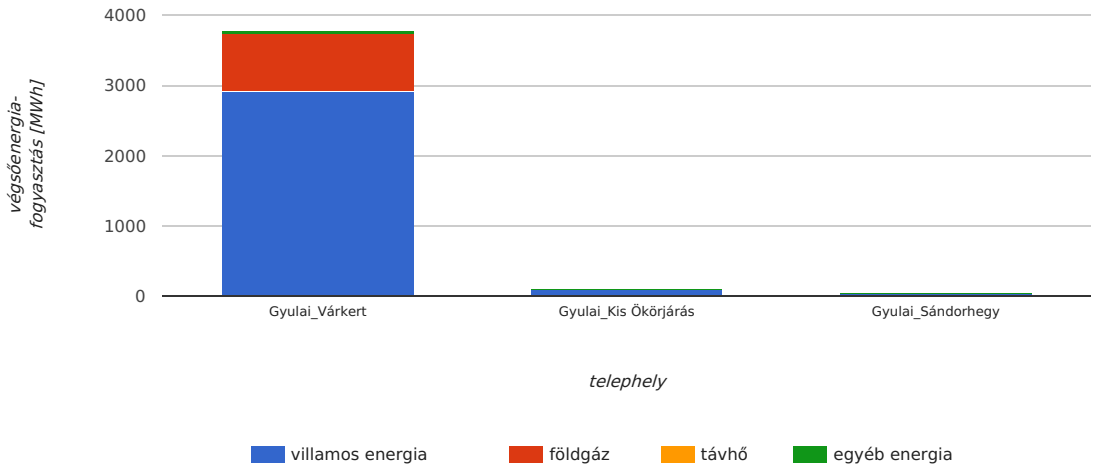
Cégnév: Gyulai Várfürdő Kft

Időszak: 2025

név	cím	villamos energia [kWh]	földgáz [Nm3]	távhő [MJ]	egyéb energiahordozók [MWh]	végső energia [MWh]	CO2 kibocsátás [ton]
Gyulai_Várkert	Gyula Maróthy tér 2.	2 911 432	77 446	0	55	3 782,12	802,12
Gyulai_Gallacz János	Gyula Gallacz János u.	0	0	0	0	0,00	0,00
Gyulai_Kis Ökörjárás	Gyula Kis Ökörjárás	88 106	0	0	0	88,11	19,38
Gyulai_Sándorhegy	Gyula Sándorhegy	27 713	0	0	0	27,71	6,10
Összesen		**3 027 251**	**77 446**	**0**	**55**	**3 897,94**	**827,60**

Energiafelhasználás telephelyenként:





Megvalósult energiahatékonyságot növelő intézkedésekkel elért energiamegtakarítás

Korábbi intézkedések hatása

intézkedés	üzembe helyezés	telephely	érintett műszaki rendszer	elért éves energiamegtakarítás	mértékegység	energiamegtakarítás aránya a cég teljes energiafelhasználásához képest
50m-es sport uszodában fémhalogén fényforrással üzemelő lámpák cseréje LED-es fényforrással működő lámpatestekre.	2023-11-01	Gyulai_Várkert	Világítási rendszer	614,00	kWh	0.016%
500 kW névleges teljesítményű napelemes rendszer került telepítésre	2024-05-08	Gyulai_Várkert	elektromos hálózat	637 972,00	kWh	16.367%
Összesen				**638 586**	**kWh**	**16.383%**

Diagram az elért energiamegtakarításokról:

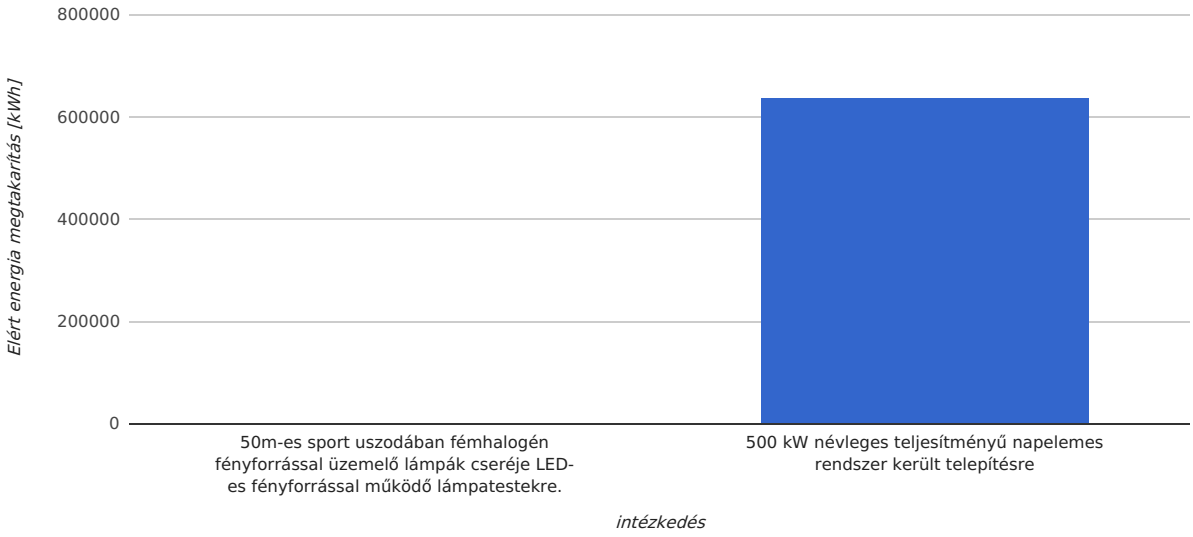
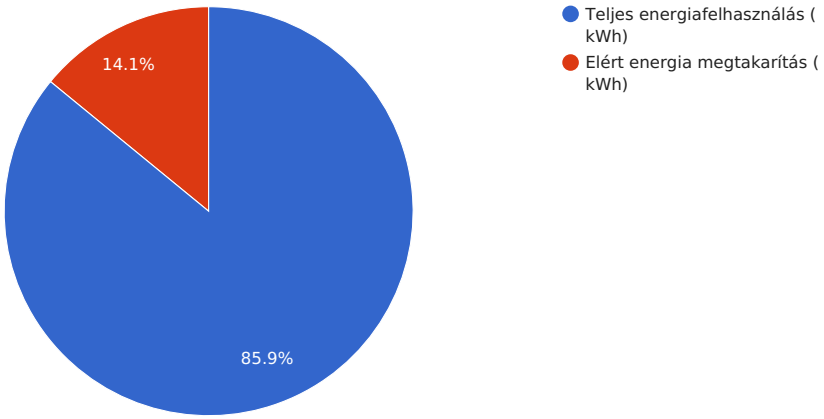


Diagram az elért energiacsökkenés arányáról:



Intézkedések által elért CO2 csökkenés

intézkedés	elért éves energiamegtakarítás	mértékegység	CO2 csökkenés	mértékegység
50m-es sport uszodában fémhalogén fényforrással üzemelő lámpák cseréje LED-es fényforrással működő lámpatestekre.	614,00	kWh	0,1351	tonna
500 kW névleges teljesítményű napelemes rendszer került telepítésre	637 972,00	kWh	140,3538	tonna
Összesen	**638 586**	**kWh**	**140,4889**	**tonna**

CO2 csökkenéssel kapcsolatos információk

Az elért energiafogyasztás csökkenésből származó CO2 kibocsátás csökkenés **140.49** tonna, amely mennyiség ugyanannyi kibocsátásnak felel meg, mint:

személyautóval megtett út	tengerentúli repülőút	azonos mennyiséget elnyelő erdőterület
702 445 km	**94** db	**334** ha

Cégnév: Gyulai Várfürdő Kft

Időszak: 2025

Villamosenergia almérők és mért fogyasztások:

1/2020. (I. 16.) MEKH rendeletben előírja az almérő telepítési kötelezettséget a szakreferens igénybevételére kötelező szervezetek számára.

A fenti rendelet az alábbi telepítési pontokat írja elő:

2021.01.01.-ig

- 100kW-nál magasabb névleges teljesítményű önálló villamos berendezésekre, ha a tárgyévet megelőző 3 évben az üzemideje meghaladja a 2000 üzemóra/évet
- 150kW-nál magasabb névleges elektromos teljesítményű hőtermelő és klímaberendezések, ha a tárgyévet megelőző 3 évben az üzemideje meghaladja a 2000 üzemóra/évet

2023.01.01-ig

- 50kW-nál magasabb névleges teljesítményű önálló villamos berendezésekre, ha a tárgyévet megelőző 3 évben az üzemideje meghaladja az 1000 üzemóra/évet
- 70kW-nál magasabb névleges elektromos teljesítményű hőtermelő és klímaberendezések, ha a tárgyévet megelőző 3 évben az üzemideje meghaladja az 1000 üzemóra/évet
- 100kW-nál magasabb egyidejű teljesítményű, egy betáplálási ponton keresztül megtáplált és technológiai sorba állított berendezések elé figyelmen kívül hagyva azokat a berendezéseket, amelyek a tárgyévet megelőző 3 évben az üzemideje nem haladja meg az 1000 üzemóra/évet

Telepítési terv elkészíthető: https://almero.axing.hu

A kötelezettség teljesítése érdekében kérjük mielőbb vegye fel a kapcsolatot az Axing Zrt-vel a kapcsolat@axing.hu e-mail címen.