

AXING-20 éves energetikai szakeferens jelentés

Cégnév: Lakics Gépgyártó Kft.

Időszak: 2020

Általános tudnivalók az AXING-20 éves energetikai szakreferens jelentésről:

A jelentés a **Lakics Gépgyártó Kft.** 2020 évi energia felhasználási adatainak összefoglalása, amelyet az Axing Kft 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 Energhatékonyág GYIK (Gyakran ismételt kérdések)

A jelentés a szakreferens kötelezett gazdálkodó szervezet és az Axing Kft. 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 Kft, 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 Kft-vel szerződött gazdálkodó szervezettel, 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 Kft. 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, hozzáállása. 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 Kft. folyamatosan fejleszti, és szívesen veszi a jelentéssel kapcsolatos visszajelzéseket, kéréseket, észrevételeket a kapcsolat@axing.hu e-mail címen.

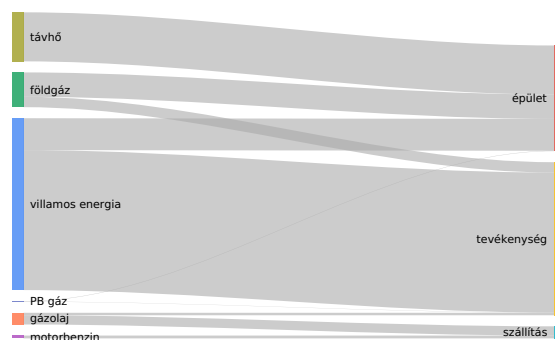
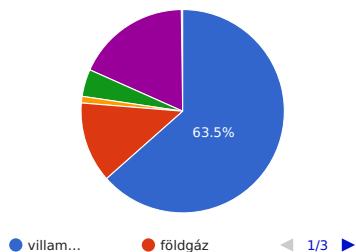
Energiafogyasztási adatok:

Cégnév: Lakics Gépgyártó Kft.

Időszak: 2020




energiahordozó	mértékegység	épület	tevékenység	szállítás	összesen	primer energia tényező	primer [MWhpe]	CO2 kibocsátás [ton]
villamos energia	kWh	434 211	1 907 356	0	2 341 567	2.50	5 853.92	854.67
földgáz	Nm3	78 885	33 557	0	112 442	1.00	1 183.56	240.26
motorbenzin	liter	0	0	9 875	9 875	1.00	96.62	21.91
gázolaj	liter	0	8 651	32 121	40 773	1.00	398.88	100.52
távhő	MJ	4 773 029	0	0	4 773 029	1.26	1 670.56	36.20
PB gáz	kg	988	585	0	1 573	1.00	20.31	4.12
							9 223.85	1 257.69

primer energia



CO2 kibocsátással kapcsolatos információk:

Az éves energia felhasználásból származó összesített CO2 kibocsátás: **1 257.69** tonna, amely mennyiség ugyanannyi kibocsátásnak felel meg, mint:

személyautóval megtett út	tengerentúli repülőút	azonos mennyiséget elnyelő erdőterület
		
6 288 427 km	838 db	2 994 ha

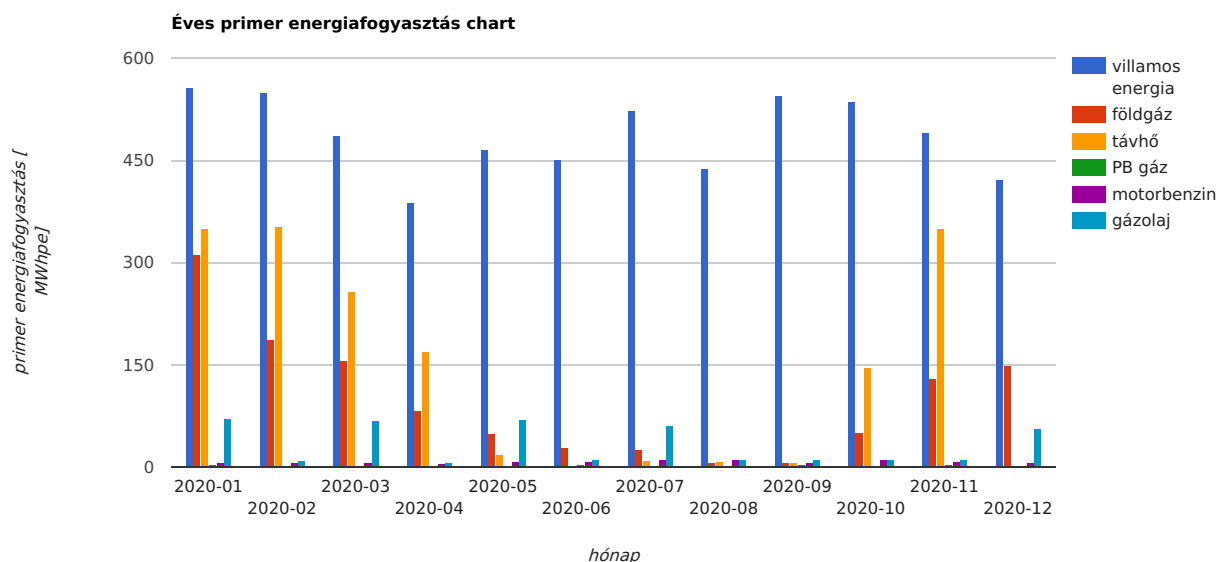
Primer energiafogyasztás éves alakulása [MWhpe]:

Primer energiának nevezzük azt a megújuló és nem megújuló forrásból származó energiát, amely nem esett át semminemű átalakításon, vagy feldolgozási eljárásán. A hasznos, "szekunder energiahordozóvá" (pl. távhő, villamos energia, stb.) történő átalakítás veszteséggel jár. A veszteség nagysága az átalakítás mértékétől és az alkalmazott technológiától függ. A hasznos energia különböző előfordulási formáit az összehasonlíthatóság érdekében primer energiává kell átszámítani.

Cégnév: Lakics Gépgyártó Kft.

Időszak: 2020

energia hordozó	2020-01	2020-02	2020-03	2020-04	2020-05	2020-06	2020-07	2020-08	2020-09	2020-10	2020-11	2020-12	Összesen
villamos energia	556,45	550,42	487,29	387,39	465,30	450,35	523,67	437,75	545,14	537,11	490,90	422,15	5 853,92
földgáz	311,73	186,54	155,95	82,90	49,22	29,49	26,30	7,07	6,00	50,59	129,25	148,52	1 183,56
távhő	350,35	353,85	257,95	169,75	17,86	0,00	9,45	7,35	7,00	146,30	350,70	0,00	1 670,56
PB gáz	2,23	1,59	1,29	1,59	0,94	3,18	0,94	0,65	3,88	1,29	2,73	0,00	20,31
motorbenzin	7,06	6,45	6,78	5,58	7,76	8,29	11,57	10,59	6,51	10,63	8,69	6,70	96,62
gázolaj	71,71	9,27	68,78	5,79	69,67	10,61	61,27	10,91	11,84	11,81	11,18	56,04	398,88
Összesen	1 299,54	1 108,12	978,03	653,00	610,75	501,91	633,21	474,32	580,37	757,74	993,45	633,41	9 223,85



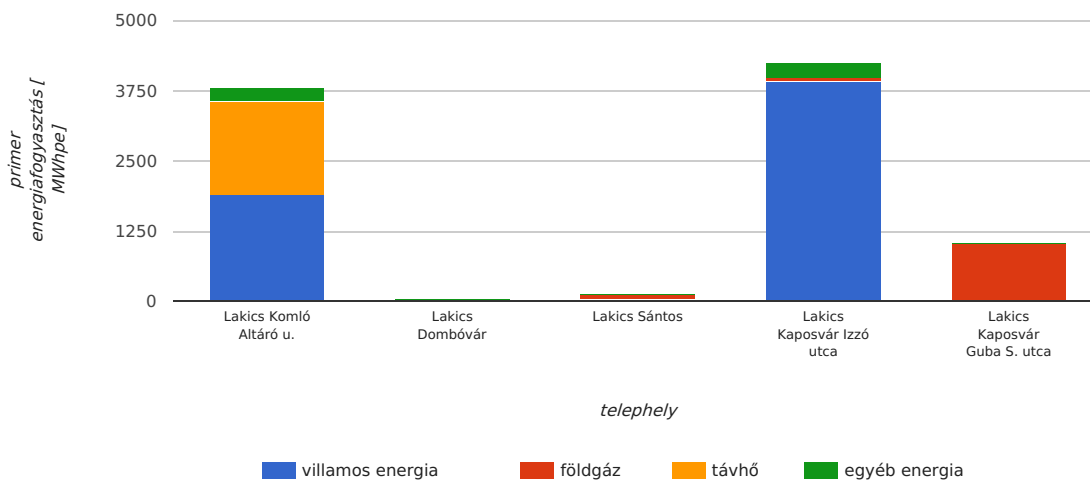
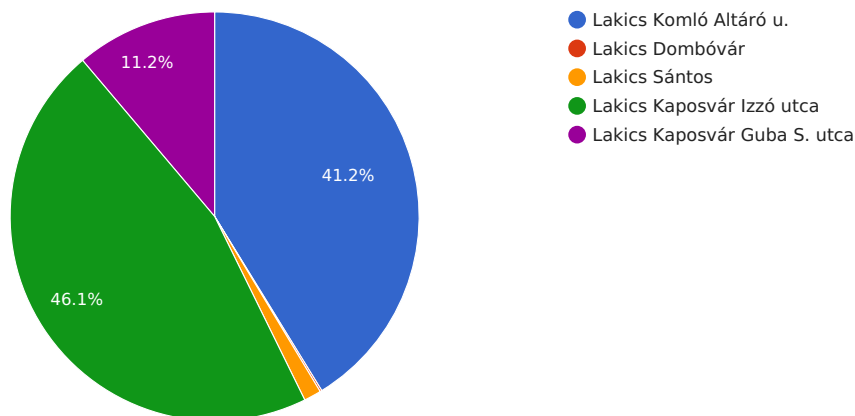
Energiafelhasználás telephelyenként:

Cégnév: Lakics Gépgyártó Kft.

Időszak: 2020

név	cím	villamos energia [kWh]	földgáz [Nm3]	távhő [MJ]	egyéb energiahordozók [MWhpe]	primer energia [MWhpe]	CO2 kibocsátás [ton]
Lakics Komló Altáró u.	Komló Altáró u. 8.	759 122	0	4 773 029	234	3 802,06	368,73
Lakics Dombóvár	Dombóvár Laktanya Ipartelep	2 936	587	0	0	13,52	2,33
Lakics Sántos	Sántos Magyar u. 3-5.	14 899	8 418	0	0	125,86	23,43
Lakics Kaposvár Izzó utca	Kaposvár Izzó u. 1.	1 564 611	5 503	0	282	4 251,58	653,94
Lakics Kaposvár Guba S. utca	Kaposvár Guba Sándor u. 1.	0	97 934	0	0	1 030,85	209,26
Összesen		2 341 567	112 442	4 773 029	516	9 224	1 258

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
Komlói telephely: halogén izzós lámpák LED lámpákra cserélése	2018-10-01	Lakics Komló Altáró u.	világítási rendszer	0,00	kWh	0.000%
Kaposvári telephely: halogén izzós lámpák LED lámpákra cserélése	2018-12-15	Lakics Kaposvár Izzó utca	világítási rendszer	0,00	kWh	0.000%
Komlói telephely: halogén izzós lámpák LED lámpákra cserélése	2019-11-01	Lakics Komló Altáró u.	világítási rendszer	0,00	kWh	0.000%
Összesen				0	kWh	0.000%

Diagram az elért energiamegtakarításokról:

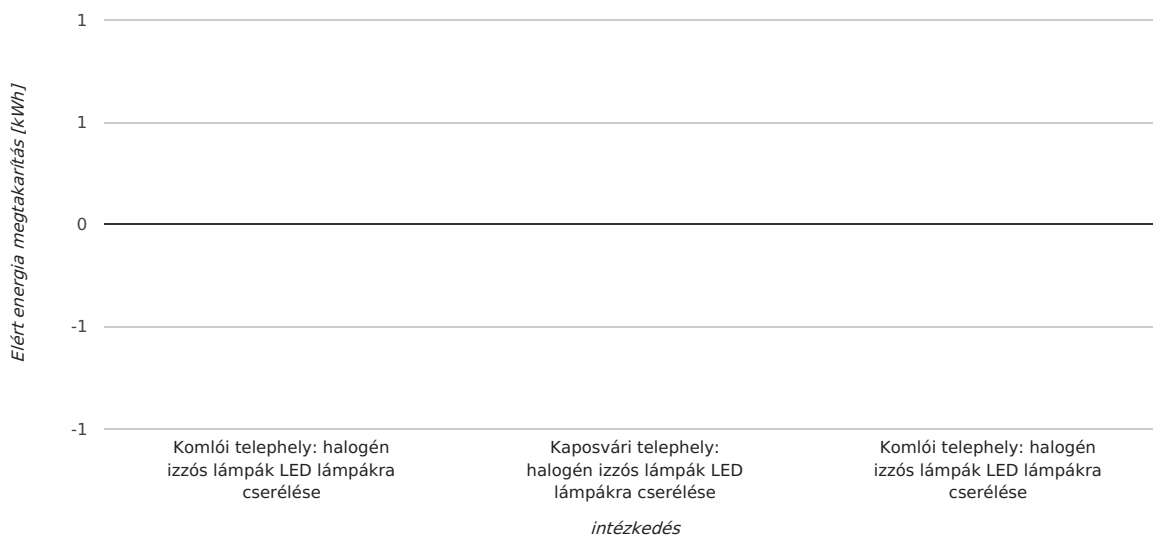
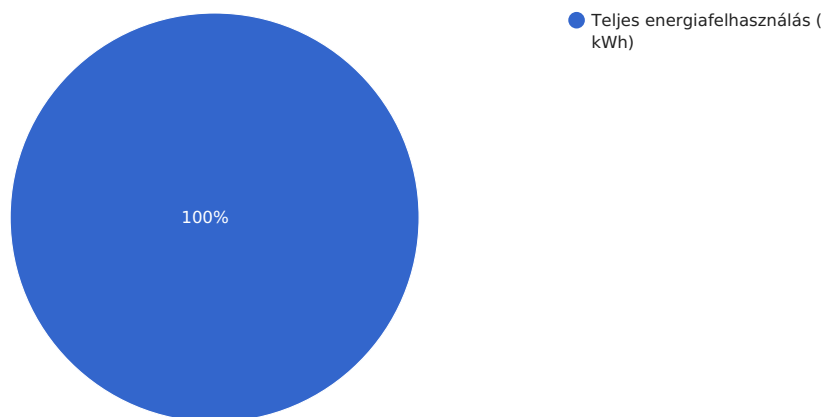


Diagram az elért energiacsökkenés arányáról:






Intézkedések által elért CO2 csökkenés

intézkedés	elért éves energiamegtakarítás	mértékegység	CO2 csökkenés	mértékegység
Komlói telephely: halogén izzós lámpák LED lámpákra cserélése	0,00	kWh	0,0000	tonna
Kaposvári telephely: halogén izzós lámpák LED lámpákra cserélése	0,00	kWh	0,0000	tonna
Komlói telephely: halogén izzós lámpák LED lámpákra cserélése	0,00	kWh	0,0000	tonna
Összesen	0	kWh	0,0000	tonna

CO2 csökkenéssel kapcsolatos információk

Az elért energiafogyasztás csökkenésből származó CO2 kibocsátás csökkenés **0.00** tonna, amely mennyiség ugyanannyi kibocsátásnak felel meg, mint:

személyautóval megtett út	tengerentúli repülőút	azonos mennyiséget elnyelő erdőterület
		
0 km	0 db	0 ha