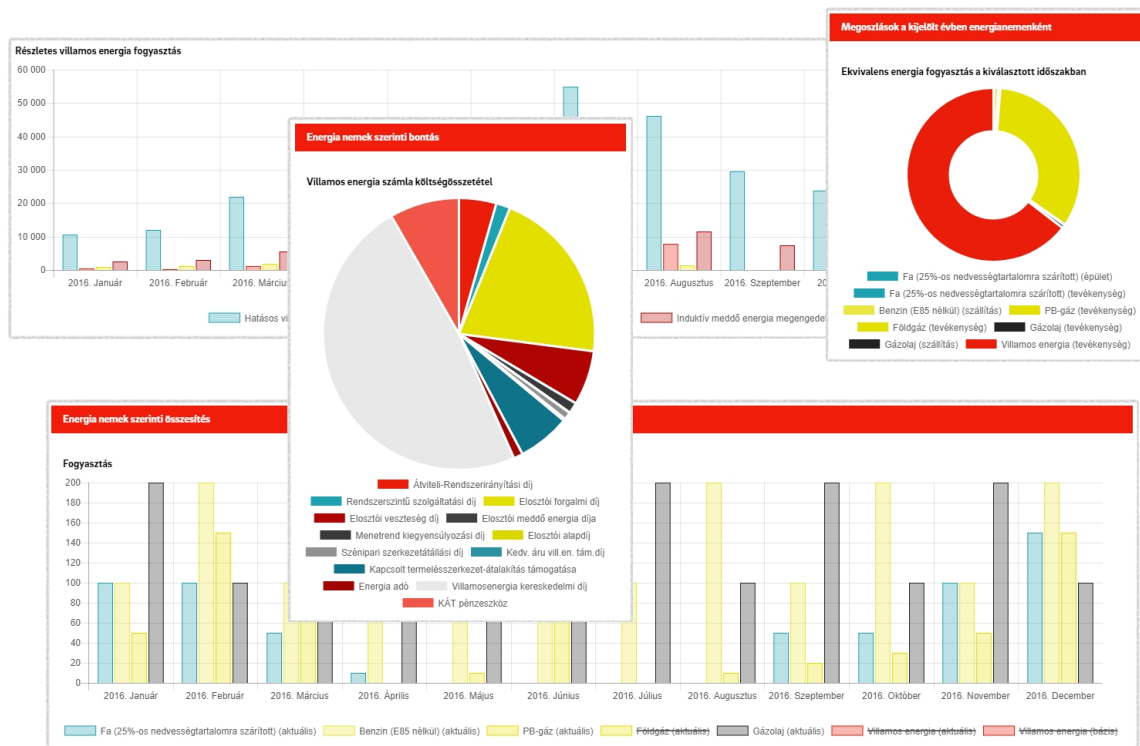


Energetikai szakreferens

Éves jelentés

2024



Készítette: E.ON MyEnergy Kft.

DAK Acélszerkezeti Kft. részére.

Tartalomjegyzék

1. Energiafelhasználás és költségek alakulása	2
1.1 Céghatár	2
1.2 Megoszlások a kijelölt időszakban energianemenként	2
1.3 Megoszlások a bázis évben energianemenként	3
1.4 Energianemek szerinti összesítés	4
1.5 Fogyasztási helyek	5
2. Energiahatékonysági intézkedések nyomonkövetése	11
3. Szakreferens tevékenysége	12

1. Energiafelhasználás és költségek alakulása

1.1 Céginformációk

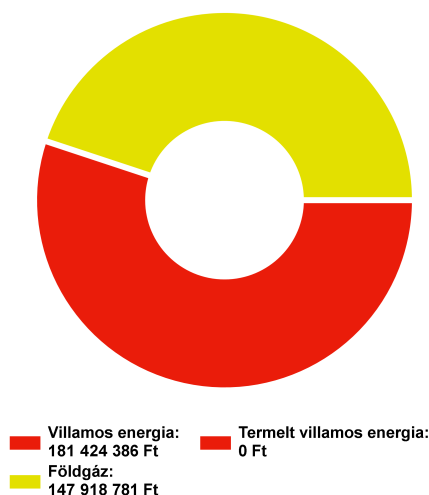
Cégnév DAK Acélszerkezeti Kft.

Adószám 10350681207

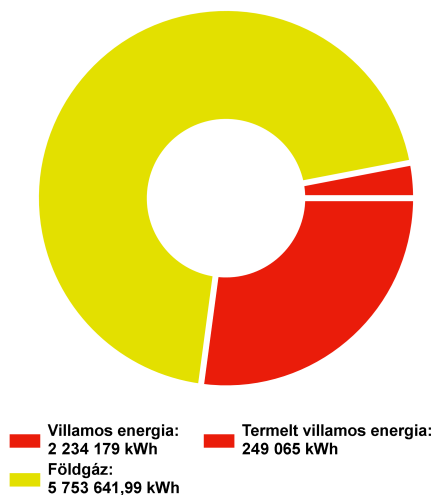
Cím 2400 Dunaújváros

1.2 Megoszlások a kijelölt időszakban energianemenként

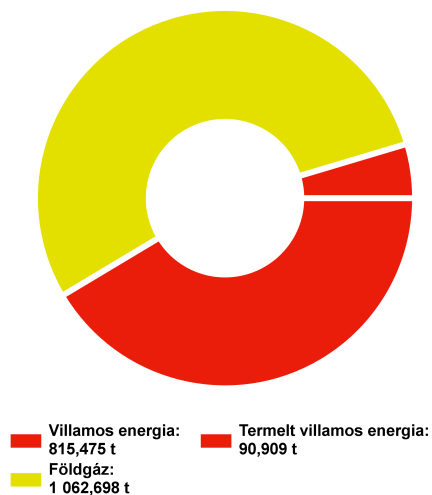
Költség



Ekvivalens energia fogyasztás



CO2



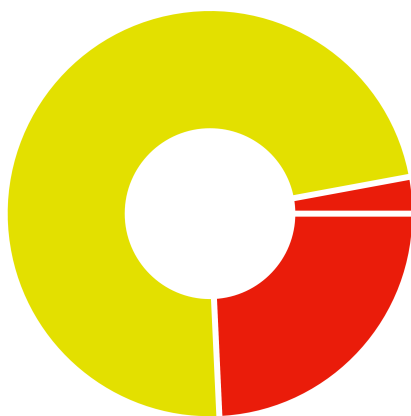
1.3 Megoszlások a bázis évben energianemenként

Költség



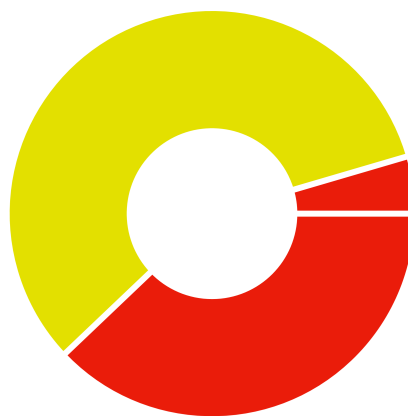
Villamos energia:	Termelt villamos energia:
206 827 959 Ft	0 Ft
Földgáz:	
209 869 401 Ft	

Ekvivalens energia fogyasztás



Villamos energia:	Termelt villamos energia:
2 373 865 kWh	283 886 kWh
Földgáz:	
7 124 748,39 kWh	

CO2

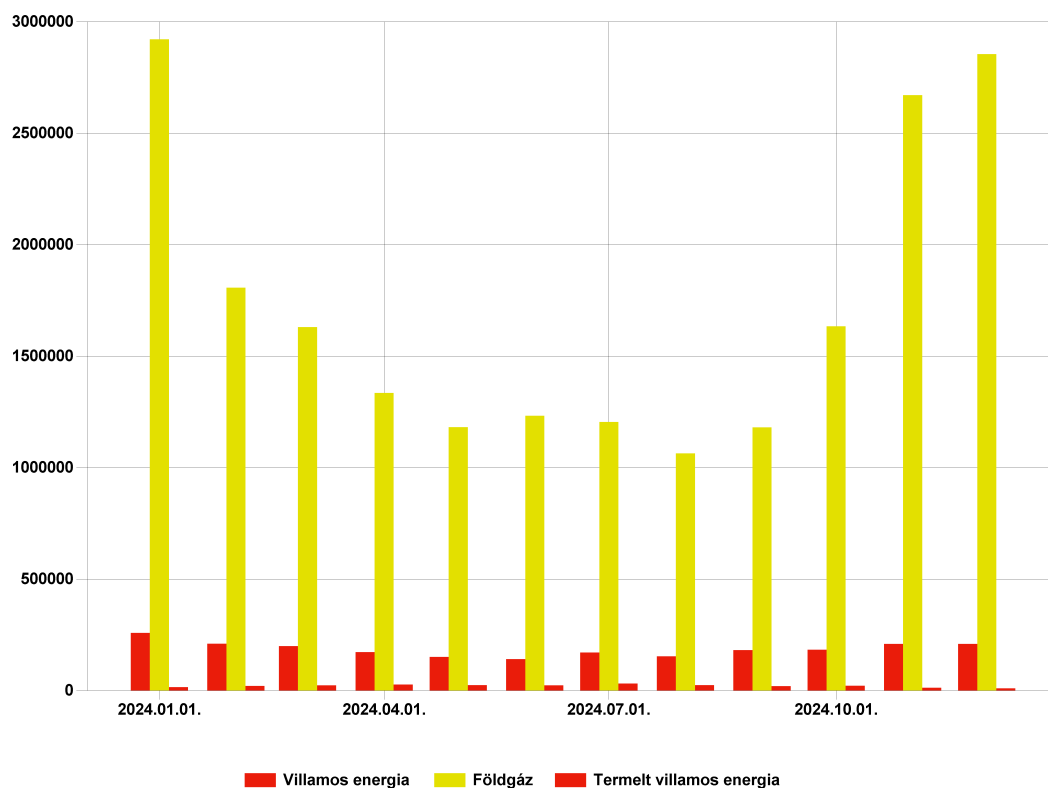


Villamos energia:	Termelt villamos energia:
866,461 t	103,618 t
Földgáz:	
1 315,941 t	

A bázisév az az év, mely a viszonyítási alapot jelöli. Az energiahatékonysági intézkedések eredménye ehhez az évhez viszonyítva kerül kiértékelésre. Az E.ON Energetikai szakreferens szoftverében a bázisév a tárgyévvel megelőző évet jelöli.

1.4 Energianemek szerinti összesítés

Fogyasztás



A fenti diagram a szakreferensi szolgáltatásra kötelezett szervezet energiafogyasztásának alakulását ábrázolja a jelentés készítésének évében. A diagram oszlopok formájában tartalmazza az összes energiafajtát, melyet a cég igénybe vesz, magasságuk arányos az adott időszakra vonatkozó energiafelhasználás mértékével. A diagram nyomtatott formában csupán tájékoztató jellegű, pontos adatokért, kérjük, keresse fel a weboldalt a <https://szakreferens.eon.hu> címen.

A szakreferensi szolgálat egyik alap feladata, hogy az energetikai szakreferens monitorozza a szervezet energiafelhasználását, és ajánlásokat fogalmazzon meg annak csökkentése érdekében. Az ajánlások alapján a szakreferensi szolgálatra kötelezett szervezet intézkedéseket határoz meg (melyek lehetnek beruházást nem igénylő, pl. szemléletformálás, vagy beruházással járó intézkedések is), melynek eredménye az energiafogyasztás csökkenése. Ez a csökkenés a diagramon is láthatóvá válik.

Az energiafelhasználás csökkentésére vonatkozó ajánlások érinthetik az összes, vagy akár csak egyetlen energiafajtát is. Bizonyos esetekben az ajánlás járhat azzal a következménnyel is, hogy egy-egy energiahordozó használata teljes egészében megszűnik, miközben egy másik megemelkedik. Ennek oka lehet pl. gazdasági, technológiai. A pontos magyarázatért, kérjük, keresse fel energetikai szakreferensét.

FONTOS! Az energetikai hatékonyság növelése nem feltétlenül jelenti az energiafelhasználás csökkenését, például egy gyártógép korszerűbbre való cseréje csökkentheti az energiafelhasználást a termelés növekedésével egyidejűleg. Ebben az esetben abszolút értékben az energiafelhasználás nem változik, de ezzel párhuzamosan az elkészült termékek darabszáma nő. Ezért fontos, hogy az energiafelhasználást nemcsak abszolút értékben, hanem úgynevezett ETM (energetikai teljesítmény mutató) nézetben is vizsgálni kell. Ennek használatához kérje energetikai szakreferense segítségét.

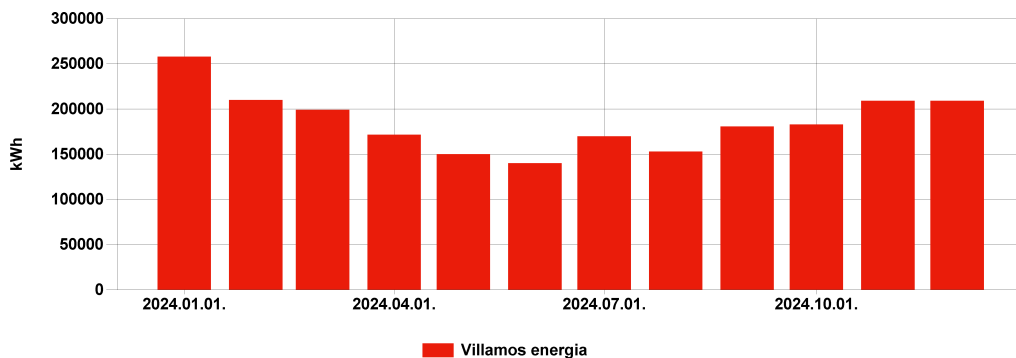
1.5 Fogyasztási helyek

Az alábbi táblázat a szakreferensi szolgálatra kötelezett szervezet fogyasztási helyeit tartalmazza. A táblázat feltünteti a fogyasztási hely hivatalos elnevezését (POD), energiatípusát, illetve az ajánlást az adott POD-hoz.

FONTOS! Az ajánlások rész csak azoknál az ügyfeleknél kerül kitöltésre, akik a sztenderd csomag használatára fizettek elő.

POD	Energia típus	Ajánlás
10350681-2-07-1	Villamos energia	-
39N0200000040006	Földgáz	-
39N0300000110003	Földgáz	-
inaktív_HU000120F51-U-DUNAFERR-ACELSZERK-	Villamos energia	-
HU000120C51-U-DUNAFERR-ACELSZERK-	Villamos energia	-
HU000120F51-U-DUNAFERR-ACELSZERK-	Villamos energia	-
Naperőmű termelés_DAK Acélszerkezeti Kft.	Termelt villamos energia	-

Villamos energia fogyasztása



Pénzügyi ellenőrző tábla

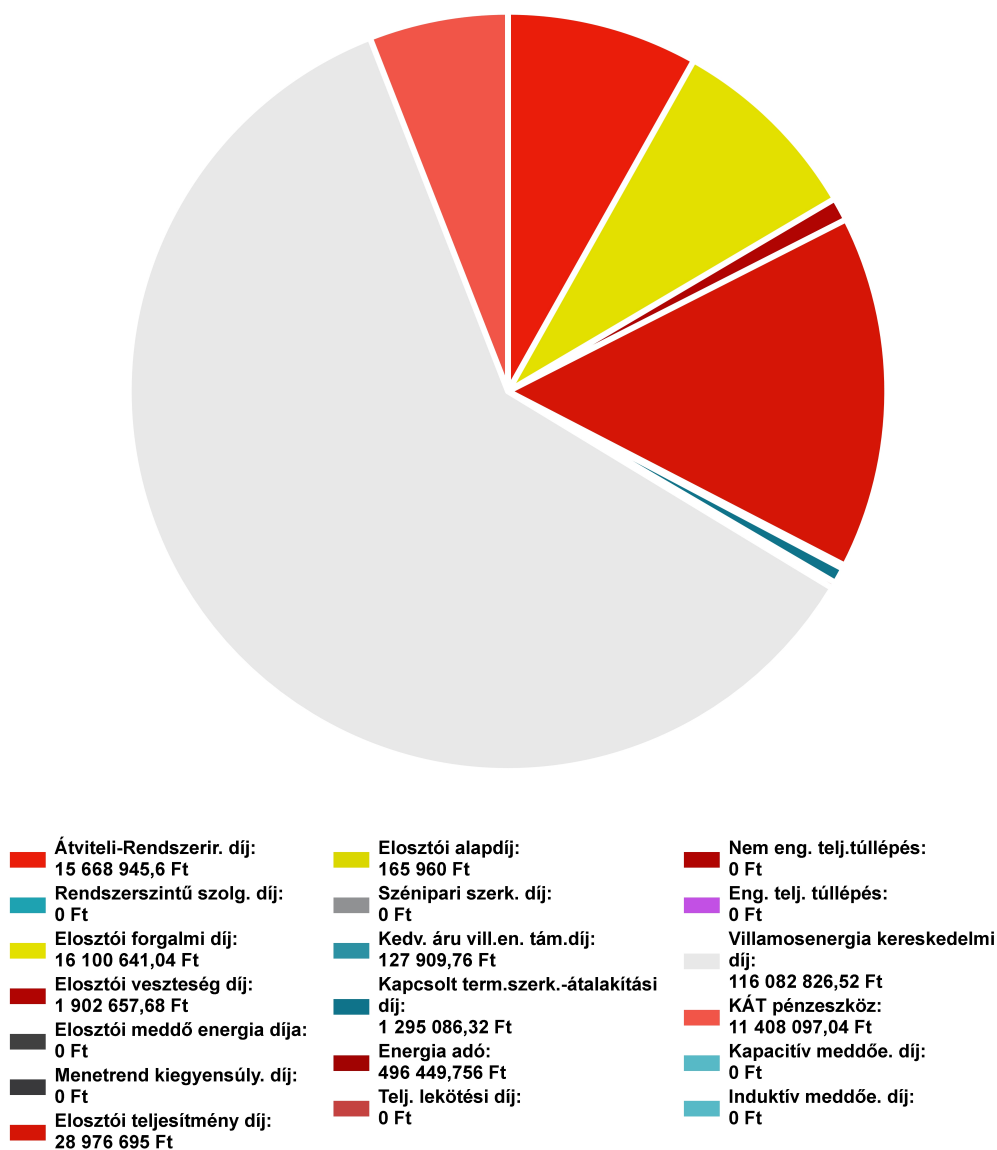
Villamos energia	Fogyasztás (kWh)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO2 (t)	Költség (Ft)
2024.01.	257965	257965	94,157	18657006
2024.02.	209997	209997	76,649	13521391
2024.03.	199256	199256	72,728	12567636
2024.04.	171709	171709	62,674	11184910
2024.05.	150144	150144	54,803	11373314
2024.06.	140238	140238	51,187	11480232
2024.07.	169835	169835	61,99	15508479
2024.08.	153014	153014	55,85	13951852
2024.09.	180891	180891	66,025	15837240
2024.10.	182893	182893	66,756	14600460
2024.11.	209141	209141	76,336	22337178
2024.12.	209096	209096	76,32	20404688

Villamos energia számla részletező

Villamos energia	Átviteli-Rendszerir. díj (Ft)	Rendszer-szintű szolg. díj (Ft)	Elosztói forgalmi díj (Ft)	Elosztói veszteség díj (Ft)	Elosztói meddőenergia díja (Ft)	Menetrend kiegy. díj (Ft)	Elosztói telj. díj (Ft)	Elosztói alapidj (Ft)	Szénipari szerk. díj (Ft)	Kedv. áru vill.en. tám. díj (Ft)
2024.01.	1420020	0	1459143	172431	0	0	2595326	13830	0	11592
2024.02.	1342845	0	1379841,75	163059,75	0	0	2595326	13830	0	10962
2024.03.	1389150	0	1427422,5	168682,5	0	0	2595326	13830	0	11340
2024.04.	1311975	0	1348121,25	159311,25	0	0	2595326	13830	0	10710
2024.05.	1281105	0	1316400,75	155562,75	0	0	2595326	13830	0	10458
2024.06.	1203930	0	1237099,5	146191,5	0	0	2595326	13830	0	9828
2024.07.	1404585	0	1443282,75	170556,75	0	0	2595326	13830	0	11466
2024.08.	1250235	0	1284680,25	151814,25	0	0	2595326	13830	0	10206
2024.09.	1448195	0	1488094,25	175852,25	0	0	2595326	13830	0	11822
2024.10.	1322078,8	0	1358503,42	160538,14	0	0	1948408	13830	0	10792,48
2024.11.	1260378	0	1295102,7	153045,9	0	0	1932032	13830	0	10288,8
2024.12.	1034448,8	0	1062948,92	125611,64	0	0	1738321	13830	0	8444,48
Összesen	15668945,6	0	16100641,04	1902657,68	0	0	28976695	165960	0	127909,76

Villamos energia	Kapcsolt termelés-szerk. -átalakítás tám. (Ft)	Energia adó (Ft)	Telj. lekötési díj (Ft)	Nem eng. telj. túllépés (Ft)	Eng. telj. túllépés (Ft)	Villamos energia kereskedelmi díj (Ft)	KÁT (Ft)	Kapacitív meddő. díj (Ft)	Induktív meddő. díj (Ft)	Összköltség (Ft)
2024.01.	117369	44991,45	0	0	0	12217774,3	603638,1	0	0	18656114,85
2024.02.	110990,25	42546,262	0	0	0	7562008,35	968086,17	0	0	14189495,532
2024.03.	114817,5	44013,375	0	0	0	7063105,16	1346970,56	0	0	14174657,595
2024.04.	108438,75	41568,188	0	0	0	6047533,07	1832135,03	0	0	13468948,538
2024.05.	105887,25	40590,112	0	0	0	6714323,01	1516454,4	0	0	13749937,272
2024.06.	99508,5	38144,925	0	0	0	7063829,64	1029346,92	0	0	13437034,985
2024.07.	116093,25	44502,412	0	0	0	10699960,75	1000328,15	0	0	17499931,062
2024.08.	103335,75	39612,038	0	0	0	9173607,09	817094,76	0	0	15439741,138
2024.09.	119697,75	45884,138	0	0	0	10068232,36	899028,27	0	0	16865962,017
2024.10.	109273,86	41888,313	0	0	0	8439218,03	801071,34	0	0	14205602,383
2024.11.	104174,1	39933,405	0	0	0	16235135,04	514486,86	0	0	21558406,805
2024.12.	85500,36	32775,138	0	0	0	14798099,72	79456,48	0	0	18979436,538
Összesen	1295086,32	496449,756	0	0	0	116082826,52	11408097,04	0	0	192225268,716

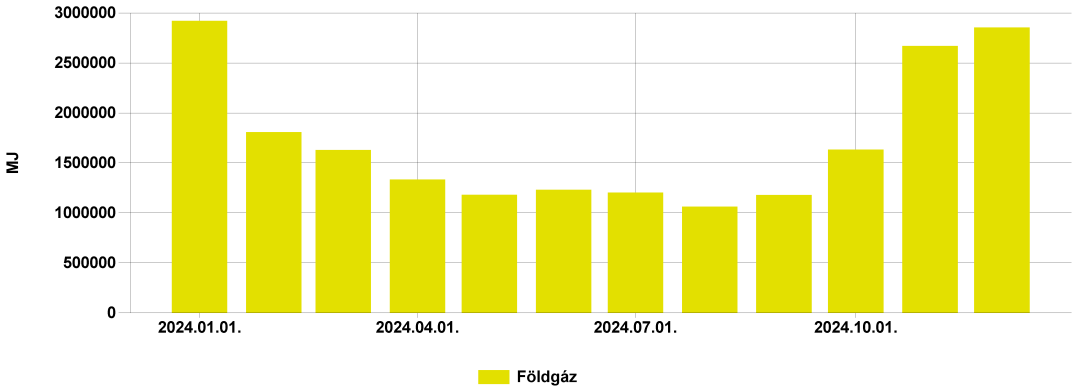
Villamos energia számla költségösszetétel



Részletes villamos energia fogyasztás és lekötés adatok

POD	Dátum	Hatásos Fogyasztás (kWh)	Induktív (kVArh)	Kapacitív (kVArh)	Megengedett ind. túllépés (kVArh)	Max teljesítmény (kW)	Lekötött teljesítmény (kW)	Induktív túllépés (kVArh)
HU000120C51-U-DUNAFERR-ACELSZERK-	2024-01	113065	13267	852	0	483	0	13267
HU000120C51-U-DUNAFERR-ACELSZERK-	2024-02	72972	8051	1875	0	416	0	8051
HU000120C51-U-DUNAFERR-ACELSZERK-	2024-03	57506	5474	1964	0	392	0	5474
HU000120C51-U-DUNAFERR-ACELSZERK-	2024-04	37834	4354	4360	0	370	0	4354
HU000120C51-U-DUNAFERR-ACELSZERK-	2024-05	19419	2605	6775	0	253	0	2605
HU000120C51-U-DUNAFERR-ACELSZERK-	2024-06	17388	2559	5618	0	222	0	2559
HU000120C51-U-DUNAFERR-ACELSZERK-	2024-07	26510	5883	5908	0	246	0	5883
HU000120C51-U-DUNAFERR-ACELSZERK-	2024-08	25439	4977	6126	0	178	0	4977
HU000120C51-U-DUNAFERR-ACELSZERK-	2024-09	33116	6737	6153	0	302	0	6737
HU000120C51-U-DUNAFERR-ACELSZERK-	2024-10	47987	9735	2132	0	297	0	9735
HU000120C51-U-DUNAFERR-ACELSZERK-	2024-11	80531	0	0	0	0	0	0
HU000120C51-U-DUNAFERR-ACELSZERK-	2024-12	103540	0	0	0	0	0	0
10350681-2-07-1	2024-01	144900	0	0	43470	0	0	0
10350681-2-07-1	2024-02	137025	0	0	41107,5	0	0	0
10350681-2-07-1	2024-03	141750	0	0	42525	0	0	0
10350681-2-07-1	2024-04	133875	0	0	40162,5	0	0	0
10350681-2-07-1	2024-05	130725	0	0	39217,5	0	0	0
10350681-2-07-1	2024-06	122850	0	0	36855	0	0	0
10350681-2-07-1	2024-07	143325	0	0	42997,5	0	0	0
10350681-2-07-1	2024-08	127575	0	0	38272,5	0	0	0
10350681-2-07-1	2024-09	147775	0	0	44332,5	0	0	0
10350681-2-07-1	2024-10	134906	0	0	40471,8	0	0	0
10350681-2-07-1	2024-11	128610	0	0	38583	0	0	0
10350681-2-07-1	2024-12	105556	0	0	31666,8	0	0	0

Földgáz fogyasztás



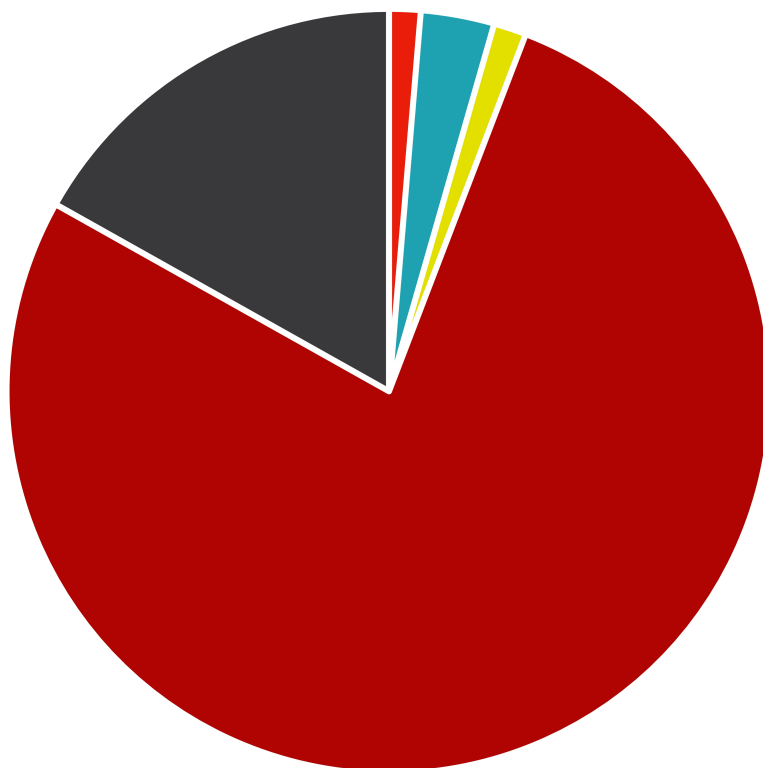
Pénzügyi ellenőrző tábla

Földgáz	Fogyasztás (MJ)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO2 (t)	Költség (Ft)
2024.01.	2920873	811353,618	149,857	20652231
2024.02.	1807225	502006,948	92,721	11332578
2024.03.	1630165	452823,615	83,637	10582178
2024.04.	1334390	370663,892	68,462	9054786
2024.05.	1181514	328198,336	60,618	8717705
2024.06.	1232191	342275,281	63,218	9427299
2024.07.	1204077	334465,836	61,776	9065156
2024.08.	1063920	295533,336	54,585	8987582
2024.09.	1179867	327740,836	60,534	9725436
2024.10.	1633742	453817,226	83,82	11661071
2024.11.	2670755	741876,395	137,025	18576200
2024.12.	2854392	792886,673	146,446	20136559

Földgáz számla részletező

Gáz	MSZKSZ díj (Ft)	Szagosítási díj (Ft)	Forgalmi díj (Ft)	Energiaadó (Ft)	Gázfogyasztás (Ft)	Kapacitás- lekötési alapidj (Ft)	Fix rendszerh. díjak (Ft)	Összköltség (Ft)
2024.01.	262615,691	0	723828,62	273101,625	13893315,64	2160629	0	17313490,577
2024.02.	162487,6	0	448080,49	168975,538	7918814,71	2160629	0	10858987,337
2024.03.	146568,135	0	404949,96	152420,428	7267944,61	2160629	0	10132512,133
2024.04.	119975,005	0	328498,18	124765,465	6178225,7	1950401	0	8701865,35
2024.05.	106229,924	0	294734,26	110471,559	5954669,5	1950401	0	8416506,243
2024.06.	110786,293	0	307616,63	115209,858	6616865,67	1950401	0	9100879,451
2024.07.	108258,563	0	300626,45	112581,2	6273241,17	1950401	0	8745108,383
2024.08.	95657,047	0	265584,36	99476,52	6298307,49	1950401	0	8709426,417
2024.09.	106081,842	0	294365,67	110317,564	6947913,93	1950401	0	9409080,006
2024.10.	146889,743	0	239355,6	152754,877	8886605,53	1812654	0	11238259,75
2024.11.	240127,582	0	366433,77	249715,593	15250011,05	1812654	0	17918941,995
2024.12.	256638,385	0	383155,86	266885,652	16804868,39	1812654	0	19524202,287
Összesen	1862315,81	0	4357229,85	1936675,878	108290783,39	23622255	0	140069259,929

Földgáz számla költségösszetétel



MSZKSZ díj: 1 862 315,81 Ft	Energiaadó: 1 936 675,878 Ft	Kapacitáslekötési alapidj: 23 622 255 Ft
Szállítási díj: 0 Ft	Gázfogyasztás: 108 290 783,39 Ft	Fix rendszerh. díjak: 0 Ft
Forgalmi díj: 4 357 229,85 Ft		

2. Energiahatékonysági intézkedések nyomonkövetése

Tisztelt Ügyfelünk!

A rendszerünk számára rendelkezésre álló adatok alapján az Ön gazdálkodó szervezeténél nem történt energiahatékonysági fejlesztés az elmúlt időszakban. Amennyiben segítségre szorulna a kitöltés során, esetleg energiahatékonysági fejlesztés végrehajtásán gondolkodna, Szakreferensünk készséggel áll az Önök rendelkezésére a lent látható elérhetőségeken. Személyes konzultációk és tanácsadás keretében az Ön problémáira egyedi és precíz megoldást kínálunk! Forduljon hozzánk bizalommal!

E-mail: energetikus@eon.com

3. Szakreferens tevékenysége

Tisztelt Ügyfelünk!

Az E.ON Energetikai Szakreferens szolgáltatásának részeként biztosítjuk, hogy az energetikai szakreferens feladatát teljeskörűen ellátjuk, a törvényi előírásoknak teljes mértékben megfelelően.

Szolgáltatáscsomagunk keretében havi/éves jelentést készítünk az Ön gazdálkodó szervezetének tárgyhavi fogyasztásáról, részletesen bemutatva a költségösszetételt és kiemelve a fogyasztási anomáliákat, ezzel időt és erőforrást takarítva meg az Ön számára. Riportot készítünk az Ön energetikai szakreferense tevékenységéről, illetve az energiahatékonysági fejlesztésekről és azok eredményeiről. Az éves fogyasztási adatokat riportként tesszük közzé az online felületünkön, és a MEKH felé történő éves adatszolgáltatási kötelezettséget teljes mértékben átvállaljuk. Havi rendszerességgel küldünk tanácsokat és ajánlásokat energiahatékonysági fejlesztések végrehajtásához, illetve konzultációs lehetőséget, személyes tanácsadást biztosítunk energiahatékonysági kérdésekben. A tudatos működés és fenntartható jövő érdekében oktató és szemléletformáló dokumentumokat érhet el a szolgáltatás online felületén.