ENERGIAHATÉKONYSÁGI JELENTÉS – 2025

GRANIT Csiszolószerszám Kft.

CÉGADATOK

Név: GRANIT Csiszolószerszám Kft.

Székhely: 1194 Budapest, Fadrusz János u. 2.

Főtevékenység: Csiszolótermék gyártása

ENERGIAHATÉKONYSÁG, ENERGIATUDATOSSÁG

A(z) GRANIT Csiszolószerszám Kft. üzleti stratégiájának alapvető pillére az energiahatékonyság és az energiatudatosság, hiszen ezek kiemelkedő fontossággal bírnak a mai üzleti és gazdasági környezetben. A fenntartható és takarékos energiagazdálkodás nem csak a környezetvédelem, hanem a költségmegtakarítás és versenyképesség szempontjából is kulcsfontosságú tényezővé vált. Vállalatunk energiahatékonyságra és energiatudatosságra való törekvéseit energetikai szakreferensünk támogatja az energiafelhasználásunk átfogó elemzésével, riportok készítésével, a potenciális energia- és költségmegtakarítási lehetőségek feltárásával, illetve a támogatási opciók és piaci változások nyomon követésével.

A GRANIT Csiszolószerszám Kft. az környezettudatosság növelése érdekében ISO 14001 szabványnak megfelelő környezetközpontú minőségirányítási rendszert üzemeltet.

ENERGIAHATÉKONYSÁGI CÉLÚ BERUHÁZÁSOK

Vállalatunk 2025-ben nem hajtott végre célzottan energiahatékonyság növelésére irányuló beruházást, azonban célunk energiahatékonyságunk folyamatos javítása, valamint a további megtakarítási lehetőségek és rendszer-veszteségek feltárása.

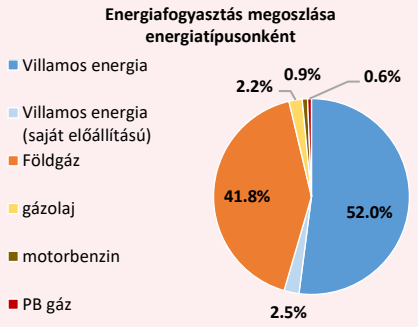
ENERGIAFELHASZNÁLÁS

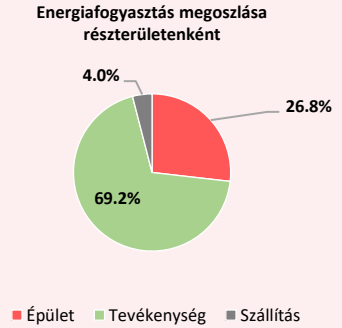
Villamos energia
10 TJ felett

Földgáz
5 és 10 TJ között

Egyéb energia
1 és 5 TJ között

A Vállalat összesített energiafogyasztása meghaladja a 10 TJ-t, ezáltal energetikai auditálásra kötelezettnek minősül.





Ahogy a jobb oldali ábrán is látható, a fő energiafelhasználásunk a tevékenység és épület részterületen jelentkezik, így a jelentős energiamegtakarításokat ezen a területeken érdemes feltárni.

Vállalatunk 2025-ös éves energiafelhasználása az előző évihez képest összességében **-7%-kal**, energianemenként pedig az alábbiak szerint változott.

Villamos energia: +4% | **Földgáz:** -22% | **Egyéb energia:** +9%

CO_2-KIBOCSÁTÁS

A(z) GRANIT Csiszolószerszám Kft. 2025-ös energiafogyasztásához **1 590 tonna** számított CO_2-kibocsátás párosult.

ENERGIAHATÉKONYSÁGI JELENTÉS – 2025

GRANIT Csiszolószerszám Kft.

Megfelelés az almérési kötelezettségnek

2021. január 1-jétől a MEKH 1/2020 (I.16.) rendelete szerint az energetikai szakreferens igénybevételére köteles vállalatok almérők telepítésére kötelezettek. Vállalatunk felmérte belső villamosenergia-rendszerét, és megállapítottuk, hogy nincs almérőtelepítési kötelezettsége.

Megújuló energiaforrások alkalmazása

Vállalatunk rendelkezik napelemes rendszerrel, melynek teljesítménye 240 kVA. Folyamatosan vizsgáljuk a jelenlegi rendszer bővítésének, illetve egyéb megújuló energián alapuló berendezések alkalmazásának lehetőségét.

Energetikai szakreferens

A(z) GRANIT Csiszolószerszám Kft. az energiahatékonyságról szóló 2015. évi LVII. törvény rendelkezéseivel összhangban energetikai szakreferenst alkalmaz. A szakreferensi feladatokat a **Wattler Kft.** látja el.

A Wattler Kft. 2017 óta van jelen az energetikában, mint energiaszolgáltató (földgáz- és villamosenergia-kereskedő) és energetikai tanácsadó. Cégünket külsős energetikai tanácsadóként, energetikai szakreferensként segítik energiafelhasználásunk optimalizálásában, energiához kapcsolódó költségeink csökkentésében. A folyamatos kapcsolattartás, illetve Vállalatunkat érintő változásokról, új lehetőségekről szóló tájékoztató hírlevelek és a Wattler blog folyamatosan frissülő cikkei hozzájárulnak az energiahatékonyság és energiatudatosság terén jelentkező fejlődésünkhöz.

A szolgáltatás keretein belül a Wattler Kft. tapasztalt mérnökcsapata közreműködik energiahatékonysági célú projektjeink kapcsán felmerülő konkrét kérdések megválaszolásában is, ezzel is támogatva a beruházások elindítását.

A Wattler Kft. főbb szolgáltatásai: energetikai szakreferens szolgáltatás, nagyvállalati és egyszerű feltáró energetikai audit, Energiahatékonysági Kötelezettségi Rendszerhez (EKR) és TAO-támogatáshoz kapcsolódó auditok elvégzése, épületek energetikai tanúsítása, egyéb tanácsadás.

Törvényi háttér

Jelen, 2025. évi Energiahatékonysági jelentésünket az energiahatékonyságról szóló törvény végrehajtásáról szóló 122/2015. (V.26.) Korm. rendelet 7/A. § e) pontja alapján készítettük el, azzal a céllal, hogy bemutassuk az alkalmazott üzemeltetési megoldások által elért energiamegtakarítási eredményeket.

Vállalatunk működése megfelel az energiahatékonysági jogszabályi kereteknek, különös tekintettel az alábbi szabályozásokra:

- **2015. évi LVII. törvény** az energiahatékonyságról;
- **2/2017. (II. 16.) MEKH rendelet** a nagyvállalatok és az energetikai szakreferens igénybevételére köteles gazdálkodó szervezetek energiafelhasználásának mértékére, valamint energiamegtakarítására vonatkozó adatszolgáltatás rendjéről;
- **176/2008. (VI. 30.) Korm. rendelet** az épületek energetikai jellemzőinek tanúsításáról és a **9/2023. (V. 25.) ÉKM rendelet** az épületek energetikai jellemzőinek meghatározásáról;
- **264/2008. (XI. 6.) Korm. rendelet** a hőtermelő berendezések és légkondicionáló rendszerek energetikai felülvizsgálatáról;
- **1996. évi LXXXI. törvény** a társasági adóról és az osztalékadóról;
- **176/2017. (VII. 4.) Korm. rendelet** az energiahatékonysági célokat szolgáló beruházás adókedvezményének végrehajtási szabályairól;
- **1/2020. (I. 16.) MEKH rendelet** az energetikai szakreferens igénybevételére köteles gazdálkodó szervezetek által telepítendő almérők telepítési pontjainak, valamint az almérők alkalmazásával történő mérés minimális követelményeinek meghatározásáról;
- **17/2020. (XII. 21.) MEKH rendelet** a végfelhasználási energiamegtakarítással kapcsolatos adatszolgáltatásról;
- **11/2021. (IX. 20.) MEKH rendelet** az energetikai auditorok és az energetikai auditáló szervezetek adatszolgáltatásáról, valamint a közreműködő szervezetek éves jelentéstételi kötelezettségéről szóló **1/2017. (II. 16.) MEKH rendelet** és a végfelhasználási energiamegtakarítással kapcsolatos adatszolgáltatásról szóló 17/2020. (XII. 21.) MEKH rendelet módosításáról;
- **671/2021. (XII. 2.) Korm. rendelet** az energiahatékonyságról szóló 2015. évi LVII. törvény veszélyhelyzet ideje alatt történő eltérő alkalmazásáról;
- **16/2021. (XII. 8.) MEKH rendelet** a megújuló energiaforrásból termelt villamos energia működési támogatásának mértékéről szóló 13/2017. (XI. 8.) MEKH rendelet és az energetikai szakreferens igénybevételére köteles gazdálkodó szervezetek által telepítendő almérők telepítési pontjainak, valamint az almérők alkalmazásával történő mérés minimális követelményeinek meghatározásáról szóló 1/2020. (I. 16.) MEKH rendelet módosításáról;
- **16/2018. (XII. 21.) MEKH** rendelet az energetikai auditálási és energetikai szakreferensi tevékenység folytatásával összefüggő díjakról.