



2018

# Energiahatékonysági jelentés

Szákszendi Mg. Zrt.

Energetikai szakreferens: Wattler Kft.

# Cégadatok

Cég neve: Szákszendi Mg. Zrt.

Székhely: 2856 Szákszend Kossuth Lajos u. 302. hrsz.



## Bevezető

A Szákszendi Mg. Zrt. évek óta kiemelt figyelmet fordít az energiahatékony működésre.

Iparágunk: Vegyes mezőgazdasági gazdálkodás, ami közepes energiaintenzitásúnak mondható. Ez azt is jelenti, hogy a hatékony energiafelhasználás Földünk fenntartható fejlődése mellett vállalatunknál versenyképességi kérdés is.

2018. 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, az energiahatékonysági szemléletmód fejlesztéséért tett erőfeszítéseinket és átfogó képet adjunk szervezetünk energiafelhasználásáról.

## Törvényi háttér



A Szákszendi Mg. Zrt. működése során messzemenőig megfelel az energiahatékonysági jogszabályi kereteknek. Különösen érdemesnek tartjuk kiemelni a következő jogszabályokat:

- 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 7/2006. (V. 24.) TNM 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.

## Energiahatékonysági beruházások, tapasztalatok



is tartani szándékozunk.

2018-ben a Szákszendi Mg. Zrt. több, beruházásnak nem tekinthető, mégis említésre méltó eredménnyel járó intézkedést, fejlesztést tett, vagy lehetőségét mérlegelt. Úgy érezzük, hogy a cég energiahatékonysága javuló tendenciát mutat, amely irányt a jövőben

## Energiatudatosság intézményesítése

A Szákszendi Mg. Zrt. az energiahatékonyságról szóló 2015. évi LVII. törvény rendelkezéseivel összhangban energetikai szakreferenst alkalmaz. A szakreferensi feladatokat a Wattler Kft. látja el.

Ezen folyamatok, energetikai vizsgálatok és kapcsolódó szolgáltatások cégünket hozzásegítik az energiaigényünk mozgatórugóinak alaposabb megismeréséhez, a felhasználásunk alakulásának pontosabb figyelemmel kíséréséhez és megértéséhez, valamint a potenciális javítási területek, beruházások azonosításához. Számos feltárt energiahatékonysági projekt a vezetőség kiértékelése alatt áll.

Üdvözljük, hogy a 2017-ben megjelent 176/2017. (VII. 4.) korm. rendelet megnyitotta az utat egyes energiahatékonysági fejlesztések beruházási összegének társasági adókedvezményben való elismerése felé, ezzel további ösztönzőt teremtve a projektek realizálásához.

## Szemléletformálási tevékenység

Fontos célkitűzésünk, hogy az energiatudatos szemléletet a vállalat vezetése mellett átadjuk munkavállalóinknak is. Valljuk, hogy a szemléletformálás kézzel fogható mértékben javíthatja vállalatunk energiahatékonyságát, így ezen tevékenység a cél elérésének egy kiemelten költséghatékony formája lehet.



A fenti szándékkal adtuk ki 2018-as szemléletformáló hírlevelünket, amit legtöbb munkatársunkhoz eljuttattunk.

A szemléletformáló hírlevélben az alábbi témaköröket érintettük:

- Általános információk az energiahatékonyság fontosságáról, eddig elért eredmények,
- Vállalatunk energiafelhasználásnak kontextusba helyezése,
- Energiahatékonysági kitekintés 2018 – A világ és az EU, energiahatékonyság és CO<sub>2</sub>-kibocsátás itthon,




- Mit tehetek én? Energiahatékony megoldások – A hőszivattyúk típusai,
- TUDTA? – Néhány konkrét adat a CO<sub>2</sub> kibocsátásról, valamint érdekességek az energetika világából.

## Energetikai áttekintés – 2018

### Végsőenergia-felhasználás

 <p><b>Villamos energia</b></p> <p>0 -1 GWh között</p>	 <p><b>Földgáz</b></p> <p>0 -1 GWh között</p>	 <p><b>Egyéb energianemek</b></p> <p>0 -1 GWh között</p>
---	--	---

### CO<sub>2</sub>-kibocsátás<sup>1</sup>

 <p><b>Összes CO<sub>2</sub></b></p> <p>A Szákszend i Mg. Zrt. energiafelhasználására számolt 2018-as CO<sub>2</sub>-kibocsátása ezer tonna alatt volt.</p>	 <p><b>A CO<sub>2</sub> „értéke”</b></p> <p>A 2018 év végi kvótaárak alapján a cégünkre számolt CO<sub>2</sub> mennyiség értéke kb. 1 millió Ft volt.</p>	 <p><b>Országos átlag</b></p> <p>Cégünk egy alkalmazottra számolt CO<sub>2</sub>-kibocsátása kb. 1 tonna, míg az ország egy főre jutó kibocsátása 21 tonna.</p>
---	---	---

<sup>1</sup> Az itt található széndioxid-adatokat kizárólag tájékoztató célból tüntetjük fel, azok hozzávetőleges adatok pusztán viszonyítás céljából, annak statisztikai jelentősége nincs. A feltüntetett költségnek nagy része pl. a villamosenergia árába beleépül, ezért az már megfizetésre kerül.