

# ENERGETIKAI SZAKREFERENSI ÉVES JELENTÉS

a

**Mey-Hungaria Kft.**

vonatkozásában

a 2019-es naptári év energiafogyasztási és energiahatékonysági tevékenységgel  
kapcsolatosan

készítette



CleanTech Energy Solutions Energetikai Kft.

---

## TARTALOMJEGYZÉK

<b>1</b>	<b>Bevezetés</b> .....	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Energiafogyasztási adatok</b> .....	<b>4</b>
2.1	<i>Teljes energiafelhasználás</i> .....	4
<b>3</b>	<b>CO<sub>2</sub> felhasználás</b> .....	<b>5</b>
<b>4</b>	<b>Energiahatékonysági intézkedések</b> .....	<b>5</b>
4.1	<i>Szemléletformáló oktatás</i> .....	5
4.2	<i>Energiahatékonysági intézkedések bemutatása</i> .....	5

---

## 1 Bevezetés

A Mey Hungária Kft. (a továbbiakban „Társaság”) 1992-ben alakult meg. A kezdeti létszám 25 fő volt, a fő tevékenység fehérnemű gyártási tevékenység. Jelenleg 4.100 m<sup>2</sup> alapterületen közel 200 fő munkavállaló foglalkoztatásával divatos fehérnemű gyártással foglalkoznak. A Társaság további bővülést tervez, a 2018-as évben egy új, 1.800 m<sup>2</sup> alapterületű csarnokkal bővül gyártási tevékenységük. A Társaság a gyártási tevékenységének növeléséből adódóan a 2018-as energia fogyasztási adatai várhatóan tovább fognak emelkedni.

A Társaság főbb adatait az alábbi táblázat tartalmazza.

<b>Társaság neve</b>	Mey-Hungaria Kft.
<b>Székhelye</b>	2112 Veresegyház, Lévai utca 29.
<b>Adószáma:</b>	10784082-2-13
<b>Cégjegyzékszám:</b>	13 09 085415

*1. Táblázat A Társaság főbb adatai*

A társaság energetikai szakreferensi kötelezettsége az alábbi fogyasztási adat alapján egyértelműen megállapítható.

<b>MEGNEVEZÉS</b>	<b>FOGYASZTÁS</b>
<b>Villamos energia</b>	432 MWh

*2. Táblázat A Társaság energia fogyasztási adatai, 2019*

## 2 Energiafogyasztási adatok

A telephelyen fehérnemű készítési tevékenység történik, melyhez villamos energiát, földgázt, származtatott hőt és motorbenzint használnak.

### 2.1 Teljes energiafelhasználás

A Társaság a 2019-es naptári év során 840 MWh energiát használt fel, melynek jelentős részét a villamosenergia felhasználás teszi ki.

A Társaság telephelyén jelenleg nincsenek beépítve részterületenkénti felhasználások mennyiségét mérő almérők, így a részterületenkénti felosztás a Társaság gyártási tevékenysége szerinti iparági tapasztalati értékek szerint került meghatározásra az alábbiak szerint:

RÉSZTERÜLET	RÉSZARÁNY
Épület	43%
Tevékenység	55%
Szállítás	2%

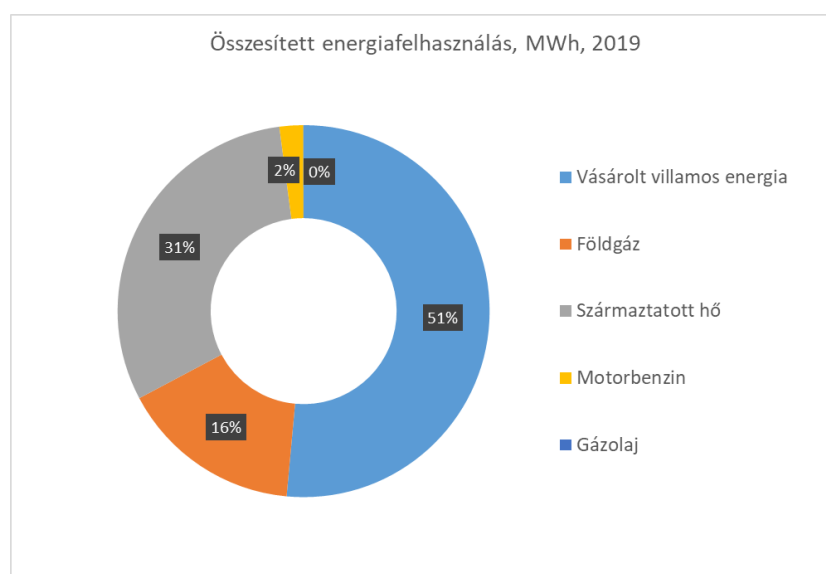
3. Táblázat A Társaság energiafelhasználási arányai részterületenként

Ennek alapján a részterületenkénti 2019-es naptári éves energiafelhasználás az alábbiak szerint alakult:

RÉSZTERÜLET	ENERGIA FOGYASZTÁS RÉSZARÁNYA, MWh
Épület	362
Tevékenység	460
Szállítás	18

4. Táblázat A társaság részterületenkénti energia felhasználása

A teljes energiafelhasználás megoszlását az alábbi ábra mutatja be:

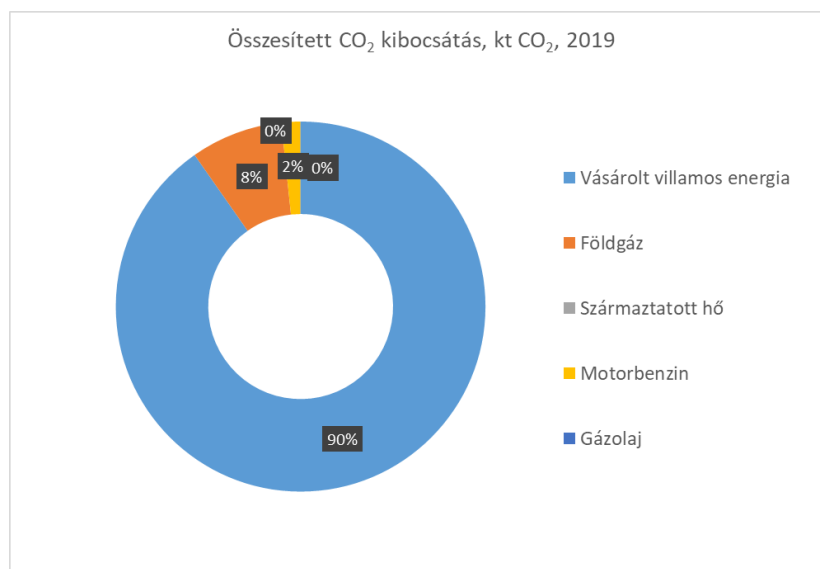


1. Ábra A Társaság összesített energiafelhasználása energiahordozónként

### 3 CO<sub>2</sub> felhasználás

A Társaság energia felhasználásával kapcsolatosan kibocsátott CO<sub>2</sub> mennyisége a 2019-es naptári évben 0,271 kt volt.

A CO<sub>2</sub> felhasználás energiahordozónkénti megoszlását az alábbi ábra mutatja be:



2. Ábra A Társaság összesített CO<sub>2</sub> kibocsátása energiahordozónként

Amennyiben a CO<sub>2</sub> felhasználás szerinti mennyiségét meg kellene vásárolni, úgy abban az esetben ez további 1.923 eFt költséget jelentett volna a Társaság számára a jelenlegi EUA tőzsdei árak figyelembevételével.

### 4 Energiahatékonysági intézkedések

#### 4.1 Szemléletformáló oktatás

A Társaság a 2019-es naptári évében nem történt szemléletformáló oktatás

OKTATÁS MEGNEVEZÉSE	OKTATÁS IDŐPONTJA	RÉSZTVEVŐK SZÁMA
Energiahatékonysági szemléletformáló oktatás	-	-

5. Táblázat A Társaság energiahatékonysági szemléletformáló oktatás időpontjai

#### 4.2 Energiahatékonysági intézkedések bemutatása

A Társaság a 2019-es naptári évében az alábbi energiahatékonysági intézkedéseket valósított meg:

A végrehajtott energiahatékonysági intézkedések ismertetése, az elért eredmények bemutatása:

Ssz.	Energiahatékonyságot növelő intézkedéssel érintett műszaki rendszer megnevezése	Az intézkedés műszaki tartalma	Energetikai auditban szerepelt-e a javaslat	Támogatással vagy támogatás igénybevétele nélkül valósult meg az intézkedés,	Támogatás megnevezése	Energiahatékonyságot növelő intézkedés részterület szerinti azonosítása	A végrehajtott intézkedés költsége, eFt	Elért energia megtakarítás energiahordozónkénti megnevezése, energiamegtakarítás mértéke MWh	Elért energiaköltség megtakarítás mértéke, eFt
1	Fűtési rendszer	Földgáz üzemű fűtési rendszer termálvízzel történő kiváltása	nem szerepel	támogatás nélkül	-	épület	N/A	N/A	N/A

Ssz.	Támogatással megvalósult energiamegtakarítás mértéke, MWh	Energiahatékonyságot növelő intézkedéssel elért nem energiaköltség típusú megtakarítás mértéke, eFt	Végrehajtott energiahatékonyságot növelő intézkedés várható megtérülési ideje, év	Tervezett energia megtakarítás energiahordozónkénti megnevezése, energiamegtakarítás mértéke MWh	Tervezett műszaki élettartam	Energiahatékonyságot növelő intézkedés megvalósulásának, üzembe helyezésének dátuma
1	N/A	-	5	N/A	20	2019.10.10