

Éves publikus Energetikai Szakreferensi Jelentés

2021.

Mizsepack Nyomdaipari Kft.

Készítette:

InFend Energy Kft.

2022.04.27



Tartalomjegyzék:	1. Cégs adatok
	2. Összesített energiafelhasználás 2021. év
	3. Havonkénti energiafelhasználás 2021. év
	4. Szemléletformálás 2021. év

1. Cégs adatok

név: Mizsepack Nyomdaipari Kft.

Székhely: 6050 Lajosmizse, Gyártelep 3.

Adószám: 10464430-2-03

Cégsjegyzékszám: 03 09 100303

Fogyasztási
helyek száma: 1

Fogyasztási
helyek címe: 1. 6050 Lajosmizse, Gyártelep 3.

A 2015. évi LVII. törvény 21/B. § és a 122/2015. (V.26.) Kormányrendelet továbbá a 2/2017. (II.16.) MEKH rendelet alapján 2016. december 21-től minden vállalatnak akinek az energiafogyasztása, három év átlagát figyelembe véve meghaladja a 400 000 kWh villamos energiát, 100 000 m³ földgázt vagy 3400 GJ hőmennyiséget, annak munkajogilag és társaság jogilag független energetikai szakreferenst kell foglalkoztatnia.

Társaságaink között megkötött szerződés alapján az InFend Energy Kft. havi jelentést készít a tárgyhavi energiafogyasztás mértékéről és annak értékeléséről a korábbi fogyasztási adatok, beruházások, fejlesztések, valamint egyéb körülmények tükrében.

Jelen 2021. évi jelentés összefoglalást ad Társaságuk 2021. évi energetikai tevékenységéről, fogyasztásáról.

2. Összesített energiafelhasználás 2021. év

Ekvivalens energiafelhasználás
kimutatásakor egységesen kWh mértékegységre váltjuk az energiahordozók felhasznált mennyiségét.

Így lesz:

1 MJ földgáz = 0,3077 kWh (a gáztechnikai normál állapot korrekciójával)

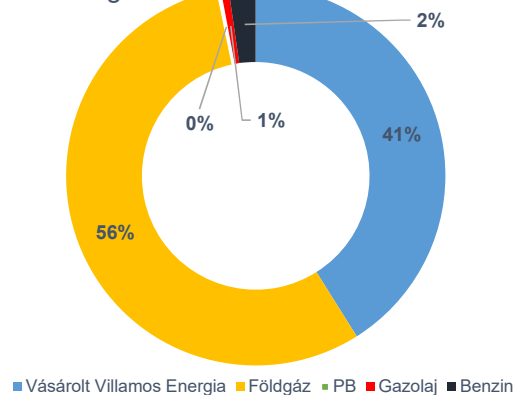
1 MJ távhő = 0,2777 kWh

1 liter gázolaj = 11,4 kWh

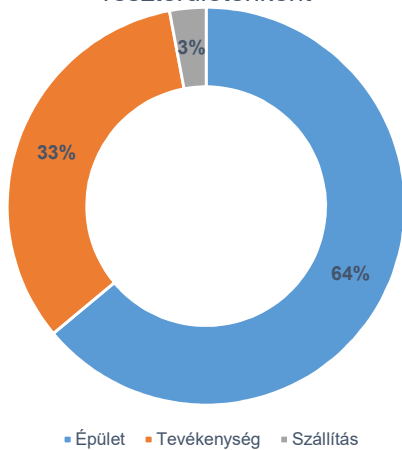
1 liter benzin = 9,4 kWh

1 kg PB gáz = 13,6 kWh

A Mizsepack Nyomdaipari Kft. összesített ekvivalens energiafelhasználása 2021. évben



Össz. energia felhasználás részterületenként



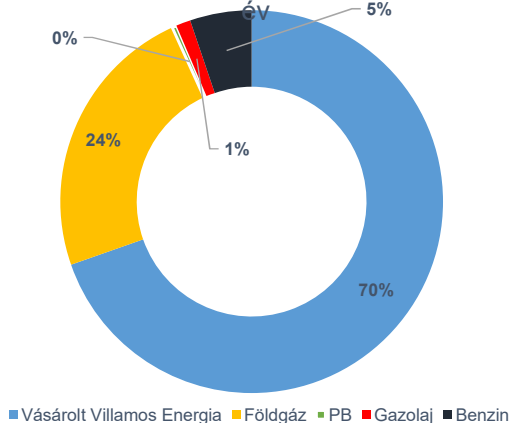
Részterületek:

Az energiafelhasználás célját a 2/2017. (II. 16.) MEKH rendelet három területre csoportosítja:

- Épület részterület
- Tevékenység részterület
- Szállítás részterület

A szakreferensi jelentésben az egyes energiahordozók felhasználási adatait eszerint kell feltölteni a MEKH adatbázisába.

A Mizsepack Nyomdaipari Kft. összesített energiaköltsége - 2021. év

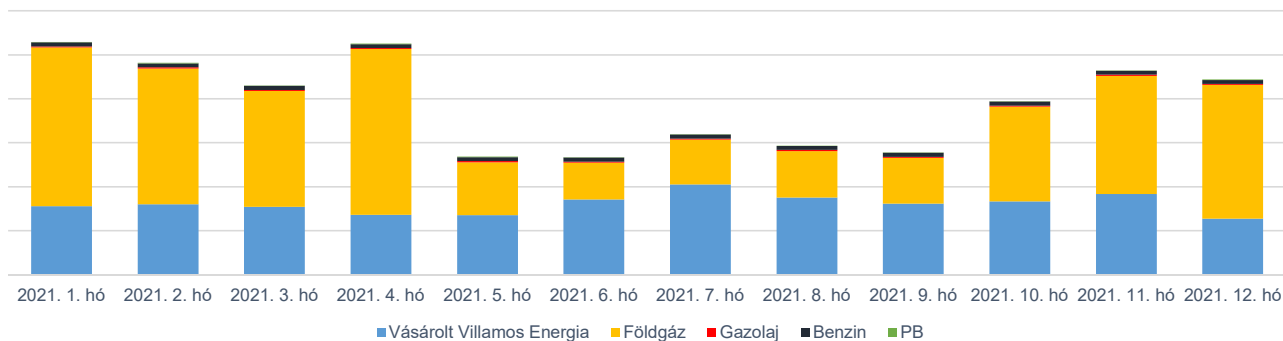


Erdő-egyenérték (élő fa): Az erdő-egyenérték megmutatja, hogy a havi üvegházhatású gáz kibocsátását hány hektár fa képes semlegesíteni 1 év alatt.

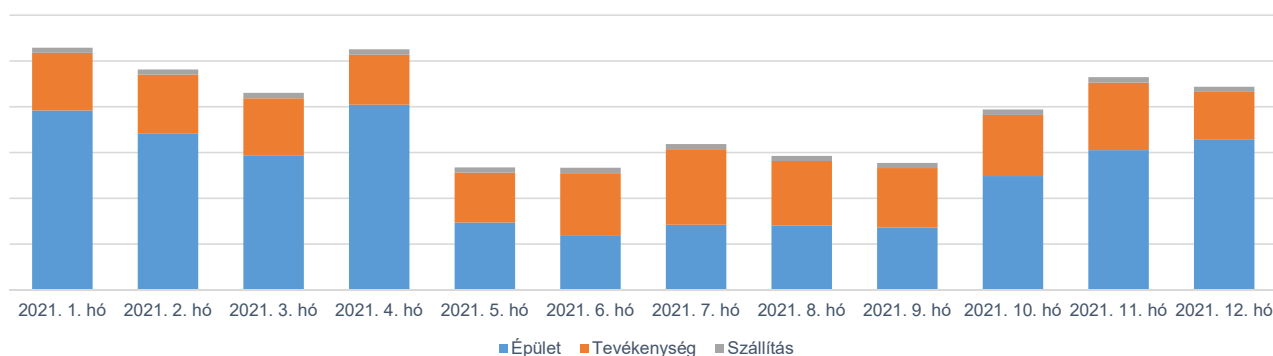
2021. éves felhasznált energia erdő egyenértéke: 163,5 hektár

3. Havi energiafelhasználás 2021. év

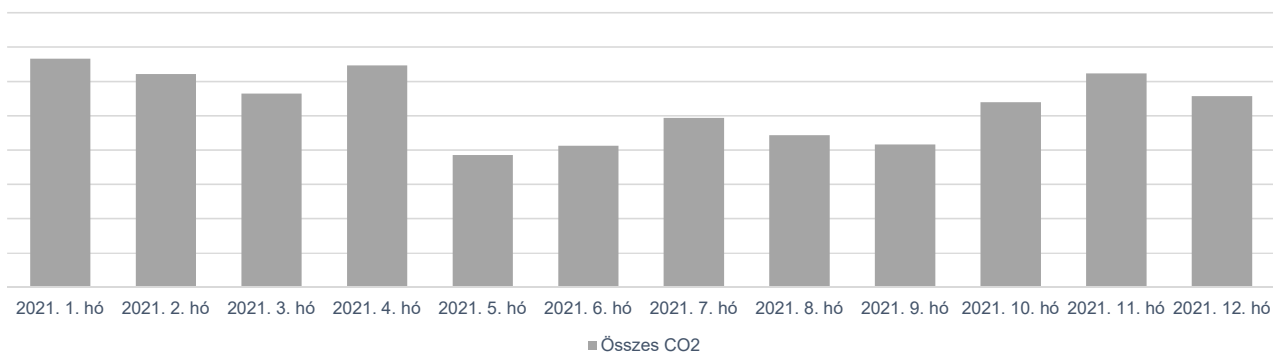
Ekvivalens energia felhasználás



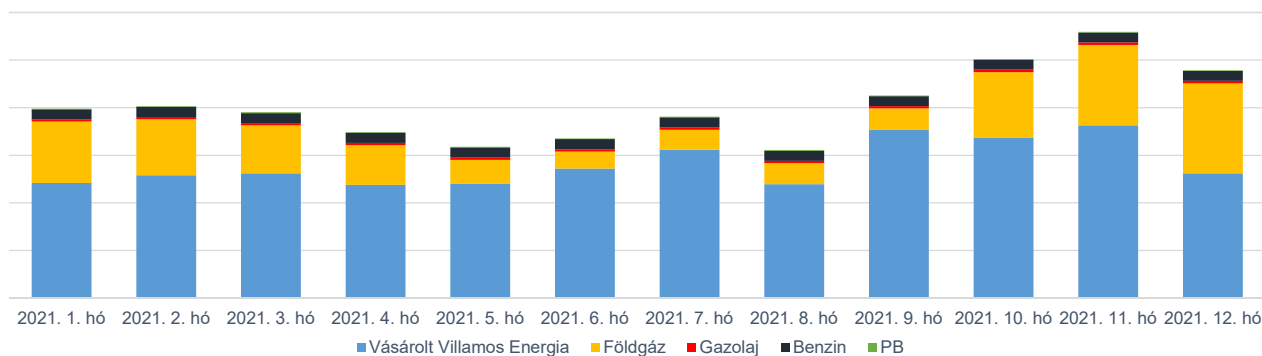
Össz. energia felhasználás részterületenként



CO2 kibocsátás



Energia költség



4. Szemléletformálás 2021. év

Aktív eléérések száma:

2 fő

Passzív eléérések száma:

100%

Munkatársaink az alábbi területeken kaptak energetikai szemléletformálást:

Fűtés

- Helyiségek hőmérséklet- szabályozásának hatása az energiafelhasználásra
- Fűtőtestek karbantartásával elért megtakarítás
- Hőleadók megfelelő használatával a veszteségek csökkentése
- Kémények ellenőrzése biztonsági okokból
- Hőmérséklet beállítása az adott helyiség funkciója alapján

Világítás

- Hagyományos izzók hőtermelése
- Helyi világítás használatának fontossága
- Energiatakarékos fényforrások típusai
- Korszerű fényforrások alkalmazásával elérhető energiamegtakarítás
- Fénycsövek élettartamának növelése