

**ENERGIAHATÉKONYSÁGI INTÉZKEDÉSEKKEL ELÉRT
EREDMÉNYEK**

HANKOOK TIRE Magyarország Kft.

2024



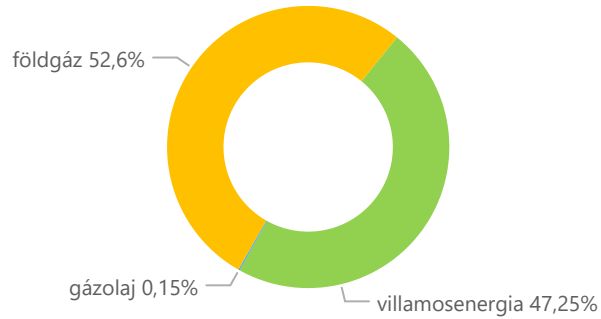
ENERGIAHATÉKONYSÁGI INTÉZKEDÉSEKKEL ELÉRT EREDMÉNYEK

2024

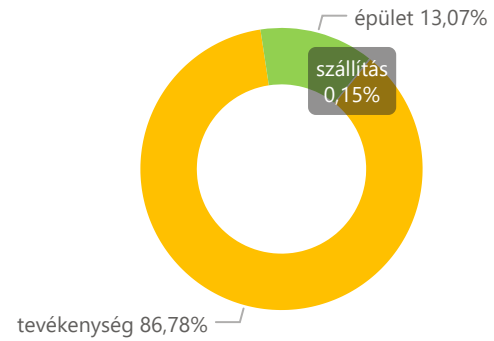
ENERGIAFELHASZNÁLÁS

Jelen dokumentum a 2015. évi LVII. Tv., a 2/2017. (II. 16.) MEKH rendelet és a 122/2015. (V. 26.) Korm. Rendelet által megfogalmazottak alapján készült. Az egyes részterületek közötti felosztást az almerőhálózat struktúrája és Szervezet javaslatai alapján tettük meg.

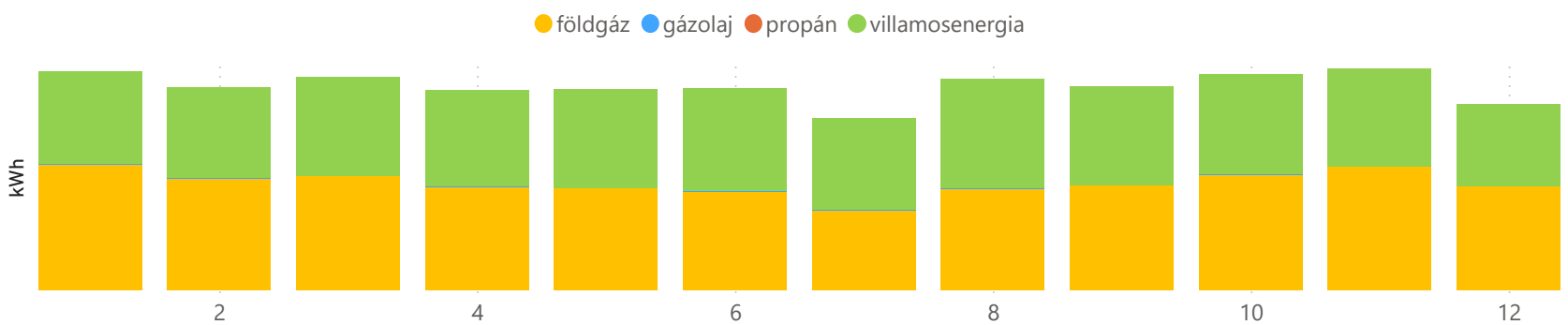
Energiafelhasználás megoszlása az energiahordozók között



Energiafelhasználás megoszlása a részterületek között

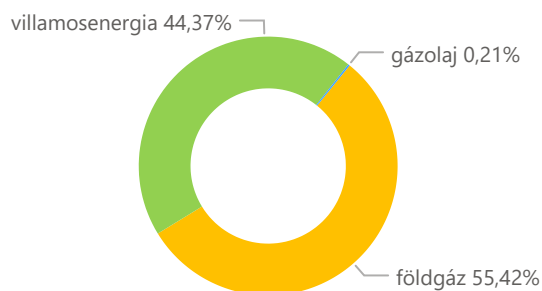


Energiafelhasználás megoszlása az energiahordozók között

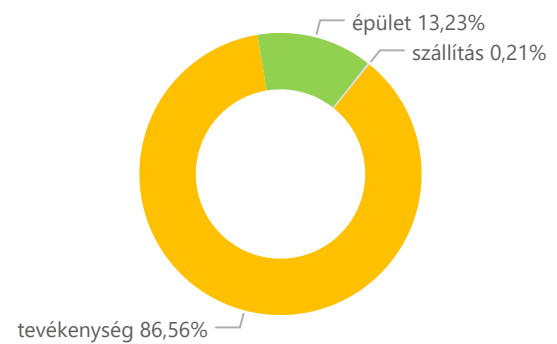


SZÉNDIOXID KIBOCSÁTÁS

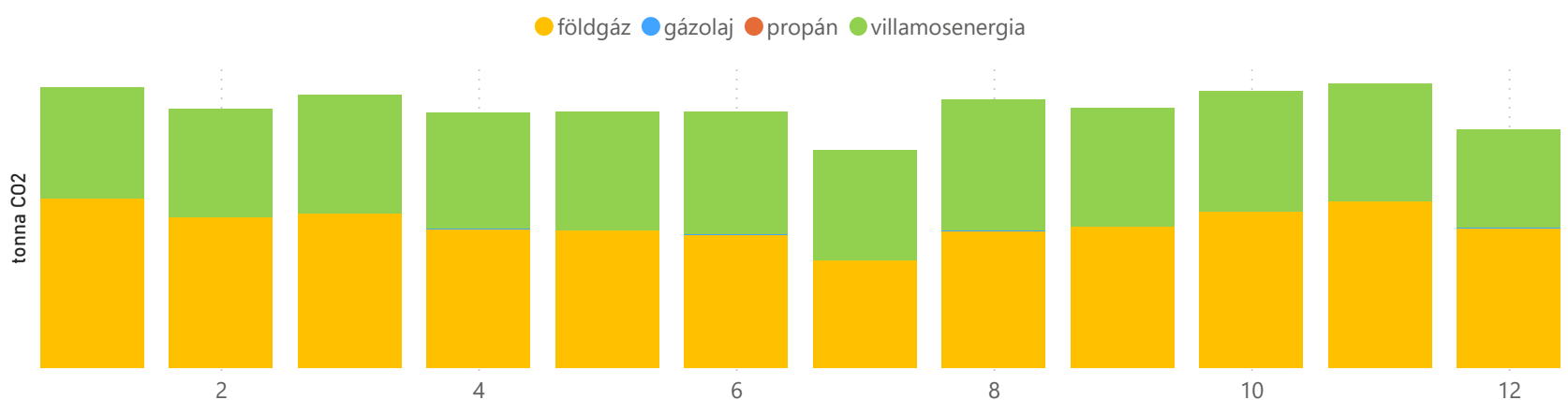
Széndioxid kibocsátás megoszlása az energiahordozók között



Széndioxid kibocsátás megoszlása a részterületek között



Széndioxid kibocsátás megoszlása az energiahordozók között



ENERGIAHATÉKONYSÁGI INTÉZKEDÉSEKKEL ELÉRT EREDMÉNYEK



2024

ENERGIAHATÉKONYSÁGI INTÉZKEDÉSEK

A 2015. évi LVII. törvény szerint a cég által felhasznált energiát három részterület alá soroltuk, amelyek névszerint: épület, tevékenység és szállítás. A táblázatban összefoglalva láthatóak az évben elvégzett energiahatékonyságot növelő intézkedések, illetve a részterülethez tartozó, az adott energiahordozóból felhasználására vonatkoztatott hatásuk

Projekt megnevezése	Energiahordozó	Részterület	Energiamegtakarítás
Hőcserélő szigetelés	Földgáz - 2H típus	tevékenység	0,02%
Kondenz vezeték szigetelés Curing pinvében	Földgáz - 2H típus	tevékenység	0,12%
Nagy szivattyúk-szivattyúcsoportok ellátása frekvenciaváltóval	Villamos energia - vásárolt	tevékenység	0,22%
Szerelvény szigetelés	Földgáz - 2H típus	tevékenység	0,30%
Vákuum szivattyúkhöz frekvenciaváltó telepítése	Villamos energia - vásárolt	tevékenység	0,02%

SZEMLELETFORMÁLÁSI TEVÉKENYSÉGEK

Mi abban hiszünk, hogy a környezeti nevelésnek és szemléletformálásnak alapvető szerepe van hazánk és az egész világ problémáinak megoldásában. A cégen belüli és kívüli hazai lakosság fogyasztói szokásának pozitív irányba terelésével őrizhetjük meg és óvhatjuk környezetünk egészségét. Ennek jegyében szeretnénk felhívni az emberek figyelmét, hogy milyen apróságokkal, praktikákkal és tudatos vásárlással tudja mindenki hosszabb távon is élhetőbbé tenni a saját és társai környezetét.

Tevékenység leírása	Alkalom db	Aktív módon elért résztvevők	Passzív módon elért résztvevők
Energiatudatos szemléletmód hirdetése a kantinban	1	0	2876

ENERGETIKAI SZAKREFERENS

Az AlfaPed, Fejlesztő, Gyártó és Szolgáltató Kft 2005 óta van jelen a hazai piacon. Az alapítás óta megőriztük a szakmai munkába vetett hitünket és a növekedés helyett inkább egy szakértőkből álló mérnöki munkaközösséget építettünk, hogy az energetikai felülvizsgálatok, auditok teljes spektrumát le tudjuk fedni. Az elmúlt időszakban számos multinacionális cégnél és közép vállalatnál végeztünk energetikai veszteségfeltáró munkát és tanulmányainkkal, felméréseinkkel igyekeztünk megalapozni az energetikai fejlesztések irányát és terjedelmét. Munkánkra jellemző a komplexitás és a rendszerszemlélet, de igény szerint kiemelt fókuszú felülvizsgálatokat is végzünk, ha a Megrendelő érdeke ezt kívánja.

Az energetikai veszteségfeltárással épülő tudatos energiagazdálkodási folyamatok és az ennek eredményeképp megvalósuló energiahatékony üzemeltetés a vállalkozások érdeke és felelőssége is egyben. Ezeknek a folyamatoknak a széleskörű elterjedését – támaszkodva az uniós direktívára – a hazai jogalkotás az LVII/2015. törvénnyel emelte kötelező szintre a nagyvállalatok esetében. Cégünk tapasztalt szakemberei révén mi is csatlakoztunk a folyamatokhoz és energetikai auditálással, továbbá ISO 50001-es rendszer bevezetésével, illetve karbantartásával támogattuk számos hazai nagyvállalat energiahatékonsági törekvéseit az elmúlt években. Szakembereink teljesítették a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal által kiírt, kötelező auditor vizsgát és jogosultságot szereztünk energetikai audit végzésére is.

Referenciáink között az elmúlt évekből több multinacionális vállalat energetikai átvizsgálása szerepel, mint pl. BOSCH, BPW, BUSCH stb., és jelenleg is energetikai szakreferensi tevékenységet látunk el az ARCONIC, a BUSCH, a CONTINENTAL és több nagyvállalati partnerünkkel. továbbá energetikai audit tevékenységet folytattunk több ügyfelünkkel is, mint pl. a BOSCH, a LUFTHANSA, a HYDRO és a ZWACK.

Az energetikai auditálás és energetikai szakreferens szolgáltatás mellett cégünk számos értéknövelt szolgáltatással is áll ügyfelei részére úgy, mint:

**társasági adó felhasználását lehetővé tévő
audit szolgáltatás**



**ingatlanfejlesztési koncepció
kidolgozása**



EKR tanácsadás és igazolás



épületenergetikai tanácsadás



**energetikai fejlesztési terv és/vagy
stratégia kidolgozása**



**megvalósíthatósági tanulmány
készítése**



műszeres felülvizsgálat



oktatás, szemléletformálás



**szabványos energiagazdálkodási irányítási
rendszer (ISO 50001) bevezetése és
támogatása,**



LEAN alapú energia workshop tartása

