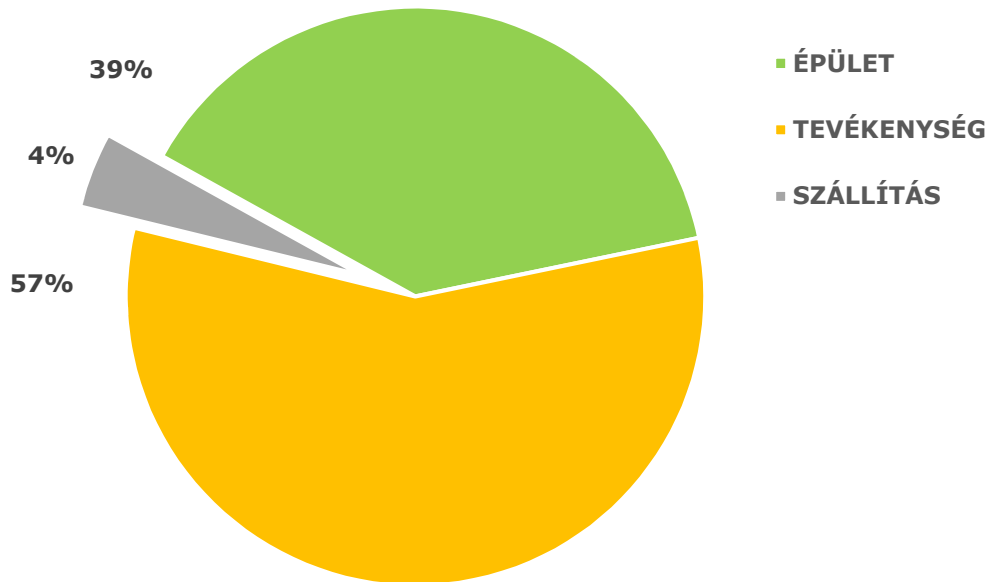


ÖSSZESÍTETT ENERGIA FELHASZNÁLÁS 2017

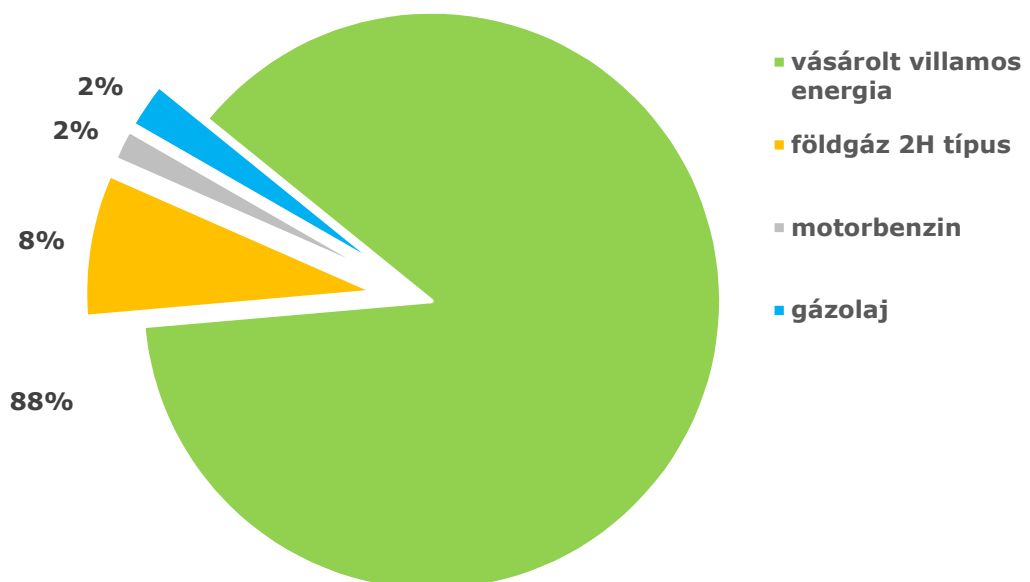
Jelen dokumentum a Continental Automotive Hungary Kft. (8200 Veszprém, Házgyári út 6-8.) számára a 2015. évi LVII. Törvény, a 2/2017. (II. 16.) MEKH rendelet és a 122/2015. (V. 26.) Korm. Rendelet által megfogalmazottak alapján készült.

Az egyes részterületek (épület, tevékenység, szállítás) közötti felosztást az almérőhálózat struktúrája és a Continental Automotive Hungary Kft. javaslatai alapján tettük meg. Az **1. ábrán** látható, hogy a teljes felhasznált energiamennyiség miként oszlik meg a részterületek között.



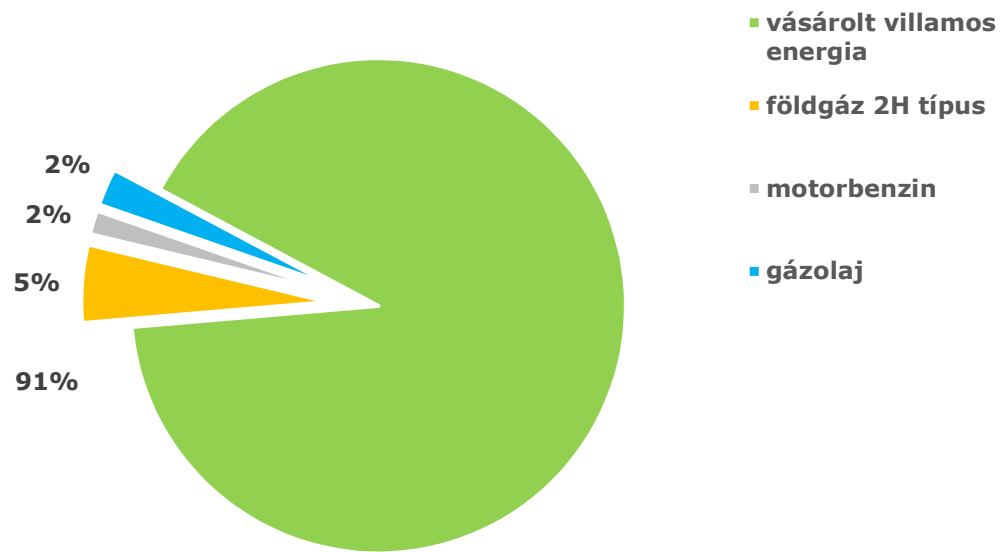
1. ábra A felhasznált energiamennyiség megoszlása 2017-ben a részterületek között

A **2. ábrán** az évben felhasznált energia megoszlása látható az energiahordozók között



2. ábra Az évben felhasznált energia energiahordozónkénti megoszlása

A **3. ábrán** láthatjuk az egyes energiahordozókhoz köthető szén-dioxid kibocsátások megoszlását.



3. ábra A szén-dioxid kibocsátás megoszlása az energiahordozók között

ENERGETIKAI HATÉKONYSÁGOT NÖVELŐ INTÉZKEDÉSEK

Az **1. táblázatban** összefoglalva láthatóak a 2017-ben elvégzett energiahatékonyságot növelő intézkedések, illetve az adott részterületre való hatásuk.

1. táblázat Energiahatékonyságot növelő intézkedések

| Nr. | Intézkedés megnevezése | Érintett műszaki rendszer | Energia-hordozója | Tervezett energia-megtakarítás mértéke | Részterület |
|-----|--|---------------------------|-------------------|--|-------------|
| 1 | Karbantartási és monitoring rendszer kiépítése a sűrített levegő hálózatra | Sűrített levegő | villamos energia | -0,01% | tevékenység |
| 2 | Tetőszigetelés csere | Fűtés | földgáz | -0,25% | épület |
| 2 | Tetőszigetelés csere | Légtechnika | villamos energia | -0,02% | épület |
| 3 | Technológiai hűtővíz rendszer felújítás | Hűtés | villamos energia | -0,09% | tevékenység |
| 4 | BMS kiterjesztése | Monitoring | villamos energia | -0,23% | épület |
| 5 | EMS monitoring rendszer a villamos energia fogyasztóknak | Monitoring | villamos energia | -0,19% | épület |

SZEMLÉLETFORMÁLÁSI TEVÉKENYSÉGEK

2. táblázat Szemléletformálási tevékenységek 2017-ben

| Tevékenység leírása | Gyakorisága db/év | Elért résztvevők száma |
|---|-------------------|------------------------|
| Tv monitorok a folyosókon | 12 | 2 300 |
| Kantin - Büszkeségfal | 12 | 2 300 |
| Belső újságban cikk megjelenítések | 3 | 2 300 |
| ESH trénigen az új kollégák oktatása | 12 | 300 |
| Más gyártó telephelyek jó gyakorlatának megosztása és átörökítése | 2 | 20 |
| Tudásbázis létrehozása a szerveren | 3 | 1 200 |
| Energia menedzsment ülések és a board informálása | 4 | 15 |
| Egyetemekkel való együttműködés - gyakornoki program | 6 | 3 |
| Városi újságban cikk megjelenítések | 3 | 11 000 |
| Családi nap | 1 | 4 200 |
| Fenntarthatósági napon részvétel | 1 | 4 000 |
| Energiaworkshop | 3 | 10 |