

2025. évi energiahatékonysági összefoglaló jelentés

DB Cargo Hungária Kft.



I. Tartalomjegyzék

I. Tartalomjegyzék.....	2
II. Vezetői összefoglaló	3
II.1. Az éves jelentés célja.....	3
II.2. A szakreferens szervezet bemutatása	3
II.3. A vállalat bemutatása.....	4
III. A vállalat energiafelhasználása 2025-ben.....	4
III.1. Alkalmazott energiafelhasználások azonosítása	4
III.2. Összesített energiafelhasználás	5
IV. 2025-ben megvalósított energiahatékonysági beruházások.....	6
V. 2025-ben megvalósított szemléletformálási tevékenységek	6



II. Vezetői összefoglaló

II.1. Az éves jelentés célja

Magyarország - az Európai Unió energiapolitikai törekvések mentén - komoly lépéseket tett az elmúlt évek során az ország energiahatékonyágának növelése érdekében. Ezen az úton az egyik kiemelkedő lépés volt az energiahatékonyágáról szóló 2015. évi LVII. törvény megalkotása.

Ezen jogszabály úgy rendelkezik, hogy a jelentős energiafogyasztással rendelkező vállalatoknak energetikai szakreferensnek kell alkalmazniuk. A szakreferens feladata, hogy energia hatékony üzemeltetési megoldásokkal és az energiahatékonyági fejlesztési lehetőségekkel kapcsolatban segítse a hazai vállalatokat.

Az energetikai szakreferens feladatai között kiemelt szerepet kap egy évente elkészítendő jelentés, melynek pontos képet kell festeni a vállalat energiafelhasználásáról, a végrehajtott energiahatékonyági fejlesztésekről és az energiamegtakarítási eredményekről.

Erre a jogszabályra hivatkozva készült el ez a jelentés, melynek célja, hogy bemutassa a DB Cargo Hungária Kft. 2025. évi energiafelhasználását és törekvését az energiahatékonyág elérésére.

II.2. A szakreferens szervezet bemutatása

A Menerko Kft.-t tulajdonosai azzal a céllal alapították, hogy segítse a hazai vállalkozókat az energiahatékonyágra és megújuló energia felhasználására épülő energiagazdálkodás kialakításában. Tevékenysége kiterjed az optimális energiafelhasználás támogatására fókuszáló épületgépészeti szolgáltatásokra, mérnöki tevékenységekre, illetve műszaki elemzésekre, tanácsadásokra.

Annak érdekében, hogy ezeket a komplex és komoly műszaki szaktudást igénylő feladatokat az Ügyfelei igényeinek megfelelően tudja elvégezni, tevékenységeit az alábbi szakmai üzletágak köré szervezték:

- Épületenergetika,
- Épületgépészet,
- Energiagazdálkodás,
- ISO 50001 Tanácsadás,



- Törvény szerinti energetikai audit,
- TAO és EKR audit,
- Energetikai felülvizsgálat,
- Energiaközösségek tervezése és menedzsmentje,
- Megújuló energiára épülő megoldások.

A Menerko Kft. a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal által akkreditált auditor szervezetként rendelkezik mindazon jogosultságokkal és szakmai tapasztalatokkal, mely az energetikai szakreferens tevékenység ellátásához szükséges.

4

II.3. A vállalat bemutatása

A DB Cargo Hungária Kft.-t 2001. december 12-én alapította a német DB Cargo AG, a Deutsche Bahn csoport tagja, Logistic Center Hungária Kft. néven, Győrben. Kezdetben a vállalat fő feladata az Audi Hungaria vasúti logisztikai műveleteinek kiszolgálása volt.

Az elmúlt két évtized során a társaság dinamikus fejlődésen ment keresztül, és kisvállalkozásból országos szintű, teljes körű vasúti szolgáltatóvá vált. Ma már DB Cargo Hungária néven működik, és jelentős szerepet tölt be a DB Cargo délkelet-európai hálózatában. Telephelyei Győr mellett Kecskeméten, Foktón és Debrecenben található.

Szolgáltatásai az iparvágány-kiszolgálástól a csomóponti logisztikán át egészen az országos vontatási tevékenységig terjednek. A Győri Ipari Parkban saját logisztikai terminált – Railportot – üzemeltet, ahol konténerkezelést, közúti-vasúti átrakást és raktározást kínál partnerei számára.

Járműparkja 24 korszerű dízel- és villanymozdonyból áll, amelyet folyamatos fejlesztésekkel bővít. Több mint 200 magasan képzett munkatársának köszönhetően a DB Cargo Hungária a magyar vasúti logisztikai piac meghatározó szereplője.

III. A vállalat energiafelhasználása 2025-ben

III.1. Alkalmazott energiafelhasználások azonosítása

A DB Cargo Hungária Kft. tekintetében az energiafelhasználások közel 100%-át a tevékenységhez szükséges munkafolyamatokra, vontatási energiaigény biztosítására, valamint



a dolgozók megfelelő komfort igényeinek kielégítésére fordítják. Ebbe beletartozik a téli, illetve a nyári időszakra elvárt megfelelő hőmérsékletek tartása, az épületek külső és belső megvilágítása, továbbá a munkavégzéshez szükséges villamos energia és üzemanyag biztosítása.

A meghatározó energiahordozók:

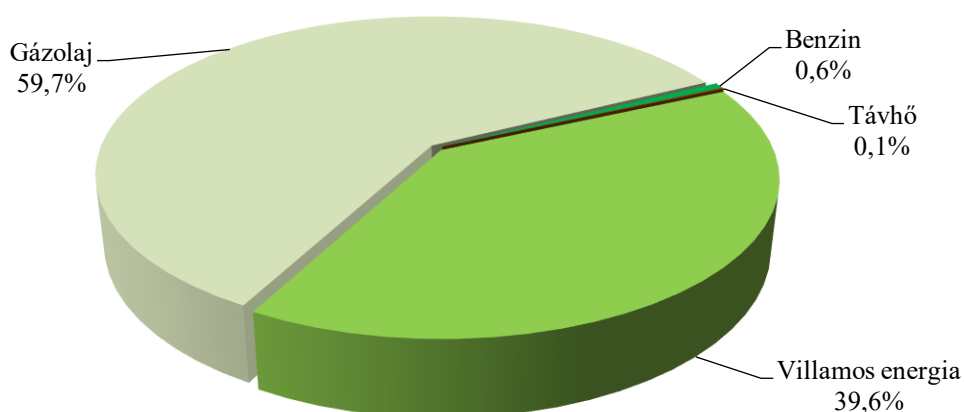
- villamos energia,
- távhő,
- benzin és
- gázolaj.

III.2. Összesített energiafelhasználás

A DB Cargo Hungary Kft. meghatározó energiahordozói 2025-ben:

- villamos energia, amelyből 5 GWh-nál nagyobb volt a felhasználásuk,
- távhő, 0-100 GJ felhasználással,
- gázolaj, 0-10 000 MWh felhasználással,
- benzin, 0-200 MWh felhasználással.

A könnyebb szemléltetés érdekében az arányokat kördiagramon is ábrázoltuk (1. ábra), amely alapján látható, hogy a villamosenergia 39,6%-át, a benzin 0,6%-át, a gázolaj 59,7%-át és a távhő 0,1%-át adja az éves összesített energiafelhasználásnak.



1. ábra 2025. évi összesített energiafelhasználás megoszlása



IV. 2025-ben megvalósított energiahatékonysági beruházások

A DB Cargo Hungary Kft. kiemelt figyelmet fordít az üzemi és adminisztratív épületek energiahatékonyságára, ezért az elmúlt időszakban több célzott infrastrukturális fejlesztést is végrehajtott. A központi irodai terekben részleges világításkorszerűsítés valósult meg: a korábbi rendszerek egy részét modern, alacsony energiaigényű LED-technológiára cserélték, amely a jelentős villamosenergia-megtakarítás mellett magasabb komfortfokozatot és optimális fényviszonyokat biztosít a munkatársak számára.

Ezzel párhuzamosan a Terminál épületében megtörtént egy klímatechnikai berendezés cseréje is. Az újonnan telepített, korszerű rendszer a legmagasabb hatékonysági mutatókkal rendelkezik, így a környezeti terhelés minimálisra csökkentése mellett garantálja a stabil és precíz hőmérséklet-szabályozást.

Ezek a fejlesztések meghatározó lépések a DB Cargo Hungary Kft. azon stratégiai célkitűzése felé, hogy ingatlanállományának üzemeltetését tartósan fenntartható és energiahatékony alapokra helyezze.

V. 2025-ben megvalósított szemléletformálási tevékenységek

Az energiahatékonyságról szóló 2015. évi LVII. törvény 2016. december 5-én megjelent módosításában tették közzé a szakreferensi kötelezettséget előíró jogszabályt. A törvény a szakreferens kötelezettségei közé sorolja az energiahatékonysági szemléletmód, energiahatékony magatartásminták meghonosításának elősegítését az igénybevételére köteles gazdálkodó szervezet működésében és döntéshozatalában. Ennek keretében részt kell vennie a vállalkozás alkalmazottai energiahatékonysági szemléletének kialakításában.

A Menerko Kft. a jogszabályokban előírt kötelezettségeknek megfelelően Energetikai tájékoztatókat juttatott el a vállalat részére a 2025. év során is. A digitális formátumú dokumentum átfogó képet ad az energiapiac helyzetéről: elemzi a tőzsdei árfolyamokat és iránymutatást nyújt a beszerzési stratégia kialakításához. Kiterjed továbbá az aktuális jogszabályi környezet monitorozására, a pályázati felhívások bemutatására, valamint a szektort érintő legfrissebb energiahatékonysági és környezetvédelmi aktualitásokra.



A vállalat kiemelt figyelmet fordít a környezeti felelősségvállalásra, kitűzött stratégiai célja pedig a teljes klímasemlegesség elérése 2040-ig. A fenntarthatósági törekvések a szervezet minden szintjén megjelennek: a rendszeres management meetingeken az energiahatékonysági célkitűzések és a fejlesztési lehetőségek a döntéshozatal központi elemét képezik. A gyakorlati megvalósítás érdekében a vállalat havi bontásban monitorozza ingatlanai, mozdonyai, gépjárműflottája és egyéb berendezései energiafelhasználását, miközben folyamatosan kutatja az alternatív üzemanyagokra való áttérés technológiai megoldásait. A műszaki modernizáció mellett a vállalat a munkavállalói elköteleződést is ösztönzi: az irodákban elhelyezett figyelemfelhívó és edukációs plakátok segítik a mindennapi energiatudatos magatartás elmélyítését.

Dunaharaszti, 2026.05.14.

