



ENERGIAMEGTAKARÍTÁSI RIPORT 2022

A ZF Hungária Kft. vezetése elkötelezte magát, hogy magas színvonalú Energiagazdálkodási Irányítási Rendszert (EgIR) működtessen. Az EgIR működtetése biztosítja az energiateljesítmény folyamatos fejlesztését, valamint az energiapazarló működés kialakulásának a megelőzését. Az energiatudatossági kampányok, a kialakított folyamatok szerinti működés és a beépített ellenőrzések, az energiafogyasztás, működési sajátosságok, valamint az energia teljesítménymutatók rendszeres elemzése és az ezekből meghatározott szükséges intézkedések végrehajtása biztosítja a vállalati energiagazdálkodás fejlődését.

A ZF Hungária Kft. energetikai szakreferens igénybevételére köteles nagyvállalatként a 122/2015 rendelet alapján évente beszámol a megelőző tárgyévben végzett energiahatékonysági fejlesztései, valamint az alkalmazott üzemeltetési megoldásai által elért energiamegtakarítási eredményeiről.

A 2022-ben történt gyártási folyamatok hatékonyságnöveléséhez, valamint az egyéb eszközök és berendezések beszerzéséhez és üzembe állításához kapcsolódóan az energiamegtakarítások nem mindegyike számszerűsíthető egyértelműen jelenleg.

A kivont gépek helyett hatékonyabb gyártó eszközök és berendezések beszerzése és üzembe állítása történik. Ehhez kapcsolódóan az energiamegtakarítások nem számszerűsíthetőek.

A sűrített levegő hálózaton a veszteség helyek detektálása rendszeresen történik karbantartási folyamatok részeként.

Számszerűsíthető energiamegtakarítások

- Légkezelők működésének optimalizálása: ~1505 MWh
- Hűtés, fűtés, légkezelés üzemeltetési paraméterek és szabályozás felülvizsgálata: ~ 1889 MWh,
- Világításkorszerűsítés: ~228 MWh.

A vállalaton belül az EHS Team által történik meg az energetikával összefüggő feladatok dokumentált módon történő ellátása, figyelembe véve a belső, az anyavállalati, valamint a szabványos követelményrendszereket. (ISO 14001, ISO 50001)

A munkatársi energiatudatosság folyamatos fejlesztése érdekében szemléletformáló kampányok, valamint oktatások történnek.



ZF Hungária Ipari és Kereskedelmi Kft.
H-3300 EGER, Kistályai út 2

**Haszongépjármű technika
divízió**

Eger, 2023.05.26.

EHS Team