

Munkaterületek

AEG Industrial Engineering GmbH

Az AEG-t 1887-ben Emil Rathenau alapította. Első évtizedeinek folyamán a vállalat gyorsan és látványosan egy jelentős, nagy nemzetközi konszernné fejlődött. Az AEG 170 000 munkatársat foglalkoztatott, nagy részüket Berlinben.

Az AEG Industrial Engineering ipari, energiagazdálkodási és közlekedési villamos berendezésekkel foglalkozó vállalat. Az AEG Industrieanlagen hagyományos székhelyén, a berlini Hohenzollerndamm-on található. Szoros kapcsolatban állunk a jelenlegi és egykori AEG gyárakkal.

Berendezéseink súlypontja a meghajtó- és automatizáló rendszerek, kapcsolóberendezések és kapcsolókészülékek, transzformátorok és generátorok/turbinák, gázmotor- dízel-generátorberendezések az energiaelőállításban, valamint az általános ipari elektronika, magas és alacsonyfeszültségű kompenzáló berendezések terére esik.

Szabad képviselőinkkel és külföldi AEG társaságainkkal közösen elégitjük ki vevőinket és a piaci igényeket úgy a belföldi mint a nemzetközi piacokon. Úgy alkatrészeket, mint új vagy átépített, korszerűsített berendezéseket is szállítunk ipari vevőink számára. Tanácsadás, mérnöki tevékenység, projektálás egészíti ki ajánlatunkat. Munkatársaink szakmai tudása és a világszerte szállított és elismert AEG vonat, hajó, erőmű és ipari berendezések és rendszerek ismeretei külön előnyt jelentenek vevőink számára. Ezáltal kompetens, konkrét ajánlatot adhatunk az AEG berendezések és rendszerek átépítéséhez, valamint alkatrész megoldásokhoz is.

Vállalatunk AEG berendezéseket, rendszereket szállít, üzembehelyezi ezeket és elkíséri vevőit a termelés megkezdéséig. Szakmai tanácsadásunk segít az energiamegtakarításnál nagyobb szivattyúk és ventilátorok meghajtásánál. Továbbá kínálunk After-Sales-Service-t, ellenőrzést, karbantartást, traininget és javítást a meglévő AEG komponenseken felül, úgymint Kanis- turbinákon, transzformátorokon, kapcsoló berendezéseken és egyéb AEG-részeken. Szolgáltatásainknak köszönhetően ügyfeleink hosszabb távon és hatékonyan üzemeltethetik jelenleg már működésben levő berendezéseiket, rendszereiket.

Partnereinkel közösen szállítunk alumínium/réz elektrolízist és poly- szilikon gyártó gépeket valamint gépeket az acéliparnak (pl. EAF Elektroanlage a „fényíves“ acélkohóknak), erőműveket, komponenseket, komplett fűtőerőműveket, vízerőműveket, gázolaj szükségáramagregátorokat, gázmotor gensets valamint statikus és dinamikus megszakításmentes áramellátási rendszereket és energiaelosztó berendezéseket.

Munkaterületek:

Energiagenerálás és energiaelosztás T&D

- Megszakításmentes áramellátási rendszerek akkumulátor- managementtel vagy rotációs megszakításmentes áramellátási / centrális akkumulátor rendszerekkel
- Konverter 50 Hz-től különböző, pl. 60Hz vagy 16 2/3 Hz frekvenciák előállítására
- Alacsonyfeszültségű rendszerek és berendezések
- Magas- és középfeszültségű kapcsoló készülékek, berendezések és transzformátorállomások
- Kompenzációs berendezések az ipar, közlekedés és energiaellátók részére.
- Vizsgálatok és mérések középfeszültségű hálózatokon
- Energiaelosztó transzformátorok és speciális kohó kályha trafók/folytótékercsek valamint egyenirányító transzformátorok

Ipari komponensek és Elektronika

- Kondenzátorok, folytótekercek, kapcsolók, védők, aktiv szűrők, szabályozók
- AEG ellenállások indítók, daruk valamint vonatfűtések részére.

Meghajtási technika és automatizálás

Közlekedéstechnika (Rolling stock and fixed Installations)

- Ellenállások, fűtőberendezések, érintkezők, egy- és többpólusú egyenáram védők, magasfeszültség védők AC/DC
- Akkumulátor töltők vonatok részére, valamint egyéb komponensek vasutak számára
- Motorok elektromos mozdonyok, metrók, HÉV részére
- Dízel áramfejlesztők étkezőkocsikhoz és "rolling stock" energia ellátására
- Vasúti áramellátás 16 2/ 3 Hz vagy 50Hz vagy egyenáram a helyi és távolsági forgalom részére
- Minőségirányítás helyi és regionális közlekedési üzemeltetőknek



Hennigsdorf



Hohenzollerndamm



We take care of your Power Quality

További információk weboldalunkon: www.aeg-ie.com