

IPAR 4.0

EFAFLEX IPARI KAPUK

Avagy digitális fejlesztési stratégia az EFAFLEX-nél

A német EFAFLEX az 1974-es alapítása óta elkötelezett az intenzív kutatás-fejlesztés mellett. Ennek köszönhető, hogy a cég ipari kapui nem csupán a leggyorsabbak a piacon, de a 250 ezer nyitási ciklus teljesítése egy karbantartási intervallumon belül egyedülálló. Ezek az ipari kapuk élettartamukat tekintve sok millió nyitásra-zárásra képesek.

A világ öt kontinensén, tizenöt éve pedig hazánkban is jelenlévő, negyvenhat éves EFAFLEX a gyártást ma is kizárólag Németországban végzi. A vállalat minden szegmens számára kínál optimális iparikapu-megoldást. A magas minőségű, gyors mozgású kapuk olyan speciális területeken is jelen vannak, mint az élelmiszer- és gyógyszeripar, a vegyipar, a robbanásveszélyes atmoszféra (ATEX), automotive, elektronikai gyártás, vagy éppen a kísérleti laboratóriumok.

Az EFAFLEX kapuk gyorsasága kevesebb energiafelhasználást és gyorsabb logisztikai folyamatokat tesz lehetővé, az EFA-THERM® hőszigetelt, hőhídmentes kapulamella pedig tovább javítja a létesítmények üzemeltetését, hatékonyságát, csökkentve az épület temperálására fordított energiát, így a cég logisztikai költségeit.

Új gyártó vagy logisztikai létesítmény építése, felújítása esetén figyelembe kell venni az épületek energetikai besorolását. A szigorodó uniós környezetvédelmi direktíváknak történő



megfelelés, az energiaárak, a logisztikai költségek meghatározzák a vállalatok versenyképességét.

Ma már az EFAFLEX ipari kapuk bekapcsolódnak az IPAR 4.0 fejlődési folyamatba, a cyber-fizikai rendszerek vertikális és horizontális integrációjába: az ipari vállalatok belső vertikális üzemi folyamatainak digitalizálása a valódi tárgyak, folyamatok összeköttetése adatfeldolgozókkal információ hálózaton keresztül. Az EFAFLEX ipari kapuk megfelelő választ adnak

az IPAR 4.0 kihívásaira. Az EFA-SmartConnect® modul biztonságos adatátviteli utakkal és egy saját alkalmazással javaslatokat tesz a kapuk javítási időablakára, megvalósítva a prediktív karbantartási technológiát. Ez a saját fejlesztésű IoT modul előre jelzi a pontos karbantartási intervallumot, megelőzi az üzem közbeni meghibásodásokat, megközelítve ezzel a 100%-os üzemhányadot, növelve a logisztikai folyamatok hatékonyságát, a gyártási folyamatok támogatását.

A 2005-ben alapított EFAFLEX HUNGÁRIA Kft. maradéktalanul képviseli a gyártó innovatív szemléletét és minőség iránti elköteleződését.

A vállalat kínálatában ma már megtalálhatók a speciális tűzgátló kapukat és automata szállítópálya-tűzgátló lezárásokat gyártó, német STÖBICH vállalat termékei, illetve a vállalatcsoport az EFA GLOBAL DOCKING Kft.-vel bővülve a raktártechnológiai berendezések széles választékát kínálja a partnerei részére.

**Energiamegtakarítás – biztonságos gyártási környezet – gyors logisztika
- ergonomikus munkakörnyezet világ színvonalon: EFAFLEX**

www.efaflex.com

15 ÉVES
Efaflex Hungária Kft.
EFAFLEX
gyors és biztonságos kapuk