

HAJDÚjság

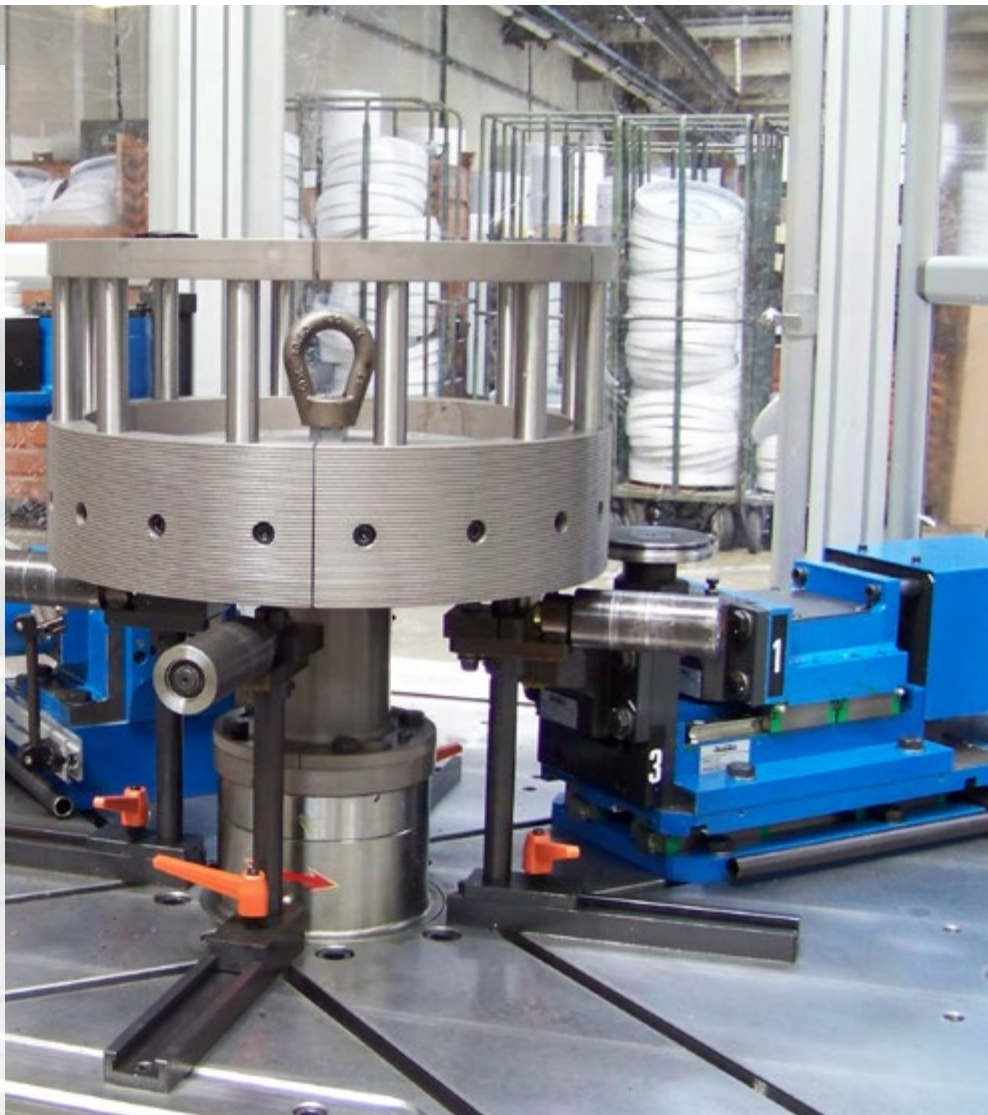
A **HAJDU** Cégcsoport hírlevele

www.hajdurt.hu
www.hajduautort.hu
www.hajduiparipark.hu

Célegyenesbe ért a beruházási projekt, lezárultak az eszközbeszerzések

Célegyenesbe ért a HAJDU Hajdúsági Ipari Zrt. beruházási projektje, lezárultak az eszközbeszerzések. A beruházás során több mint 120 logisztikai valamint termelő berendezés, szerszám került beüzemelésre.

Folytatás a 2. oldalon



Kelet-európai partnertalálkozó



**Tudta-e, hogy
kazánjaink
C63-as
tanúsítvánnyal
rendelkeznek?**



Célegyenesbe ért a beruházási projekt, lezárultak az eszközbeszerzések

Célegyenesbe ért a HAJDU Hajdúsági Ipari Zrt. beruházási projektje, lezárultak az eszközbeszerzések. A beruházás során több mint 120 logisztikai valamint termelő berendezés, szerszám került beüzemelésre.

Anyagmozgatás területén megoldottuk az acéltekercek, táblalemezek tárolását a lemezdaraboló műhelyben, ami lerövidíti a mozgatási útvonalat, és nagymértékben meggyorsítja az évi 5 000 tonna acél felhasználását. Több új anyagmozgató targoncát is üzembe állítottunk, de a legnagyobb telepítési feladat az óriásdaru rendszer volt, ami biztonságosan és gyorsan tudja mozgatni a tekerceket a gyártósorhoz. A fejlesztés részeként terítéktároló polcrendszereket telepítettünk, valamint az üzem több részén megtörtént a padozat felújítása, műgyantázása, újra aszfaltozása.



Beüzemeltünk egy új puffertartály gyártósort. A soron új hegesztő célgépek, hegesztő áramforrások, vonali és térbeli demágók, füstgáz elszívó hálózat és új hegesztő munkahelyek kerültek kialakításra. A gyártási terület alkalmas 100 literes úrtartalomtól 2000 literes méretig a sorozatgyártásra. A gyártósorba beintegráltunk egy festőkabint konvejtó anyagkiszolgálással.

A beruházás során beszerzett lemezfeldolgozó berendezések szolgálják az új termékeink palástjai-

nak gyártását. Magas műszaki színvonalat képvisel a 6 tengelyes élhajlító gép, 4 hengeres hengerítő gépek, a dupla görgőpáros palást peremező cél gép. Beüzemeltük a falcolási technológiához szükséges berendezéseket is.

A hőszivattyús termékeink gyártásához kondenzátortekerítő célgépet állítottunk üzembe, a kalorikus szereléshez nagy teljesítményű vákuumszivattyút, töltő és szívárgáskereső berendezéseket vásároltunk.



A fejlesztés céljaként megjelölt 7 új termékcsalád (vízmelegítő, réteg fűtéses-, smart vezéreléses forróvíztárolók hengeres és szögletes kivitelben, lapos forróvíztároló, hőszivattyús bojler, egyhelyiséges ablakkeretbe építhető hővisszanyerő) gyártásához közel 50 darab műanyag fröccsöntő szerszámot szereztünk be 8 magyar szerszámgyártótól. A legkisebb 4, míg a legnagyobb szerszám 1500 grammos alkatrész fröccsöntésére alkalmas. További szerszámok kerültek legyártásra, mint például tartályfúvó szerszám, polisztirol szigetelés formahabosító valamint lemezalakító prés szerszámok. A beruházás során megoldásra került a szögletes termékek poliuretán habosítása speciális fabetétes alumínium kalodákban. Az új terméksorok közül kettőnek a sorozatgyártása már elindult a további 5 termék „0” széria gyártásának előkészítése folyamatban van.

Export partnertalálkozó

A HAJDU Hajdúsági Ipari Zrt. négy évvel ezelőtt kezdte az orosz és román export disztribútorainak értékesítőit ösztönözni HAJDU termékek eladására a FORMA 1 Magyar Nagydíjon való részvétel lehetőségével.

Igen nagy sikerrel fogadták a kiírást, és évről évre egyre többen érik el a magasra kitűzött értékesítési összeget. Ebben az évben két országból érkeztek a résztvevők: Oroszországból 21 fő, míg Romániából 8 fő. A csoport az egyik hajdúszoboszlói wellness szállodában szállt meg. Az érkezést követő napon megtekintették a HAJDU Hajdúsági Ipari Zrt. gyártási folyamatait, délután pedig egy tokaji szőlőbirtokon jobbnál jobb borokat kóstoltak. A verseny előtti nap intenzív budapesti és szentendrei városnézéssel telt, végül pedig a Dunán panorámás hajózás zárta az estét.

A vasárnap szurkolással telt a mogyoródi Hungaroring FORMA 1-es versenypályán, ahol a résztvevők a startvonalnál lévő tribunról izgulhatták végig az egyik legtechnikásabb autóversenyt.



Családias hangulatú HAJDU virágkocsi a Debreceni Virágkarneválon

Idén először vonult fel a HAJDU a Debreceni Virágkarneválon. A Cégcsoport virágkocsija szórakoztató és tanulságos látványt nyújtott, amivel ötvöződött a vállalat mottója – „A HAJDU a családok természetes segítőtársa.” A kocsi tükrözte a cég profilját, a hagyomány tiszteletét és a megújuló energiát. A virágkocsival a HAJDU Zrt. játékosan mutatta be a közönségnek, hogy korszerű, minőségi és környezetbarát háztartási készülékekkel látja el fogyasztóit, ezzel segítve a családok mindennapjait. Az országos

népszerűségnek örvendő rendezvényen augusztus 20-án, a helyszínen több mint százezren, a televíziós közvetítésnek köszönhetően pedig országsszerte és a határokon túl több mint másfél millióan láthatták a családias hangulatú kompozíciót. A HAJDU virágkocsi a debreceni bemutatót követően tovább utazott Nagyváradra, ahová tíz éve látogatnak el a karneváli kocsik legjobbjai, hogy ott is megcsodálhassák őket és elvigyék a karneváli hangulatot a partiumi megyeszékhelyre.



Hatályba léptek az ErP-rendeletek

Július 1-jén hatályba léptek az ErP-rendeletek, amelyek – elsősorban hatékonyságban – összehasonlíthatóvá teszik a különféle fűtő- és vízmelegítő berendezéseket, és lépcsőzetesen kizárják az alacsony hatásfokúakat.



A rendeletek minimum követelményeket határoznak meg a fűtőberendezésekre, vízmelegítőkre és melegvíz-tároló tartályokra vonatkozóan, illetve előírják ezek energiacímkevel való ellátását. Azaz nemcsak a gázkazánokra vonatkoznak – bár így „híresültek” el a hétköznapi életben azzal, hogy ezek miatt már csak kondenzációs gázkazánokat lehet július 1-je után üzembe helyezni, ami több milliós költséget jelent a háztartásoknak. Ám nemcsak erről szólnak, főleg ha az energiahatékonyság oldaláról vizsgáljuk meg.

A szezonális helyiségfűtési hatásfok bevezetésével a rendeletek lehetővé teszik az összehasonlítást például egy gázkazán és egy hőszivattyú között. Megszüntették a kondenzációs kazánoknál a 100% feletti hatásfokot. A vízmelegítőknél bevezették a melegvíz-szolgáltatáshoz kapcsolódó méreteket (pl. M, L, XL, stb.), ezáltal könnyebben összehasonlíthatóvá válik egy

kombi kazán átfolyós vízmelegítése egy hőszivattyús forróvíztárolóval. Korlátozást vezettek be hatásfokban, NOx-kibocsátásban, hangteljesítmény szintben. S végül, de nem utolsósorban, ráirányították a figyelmet a megújuló energiák alkalmazására (szolár, hőszivattyú) azzal, hogy csak ezekkel a rendszerekkel érhető el a legnagyobb, 100% feletti hatékonyság.

A rendelet hatályba lépésének eredményeként a forgalmazók kötelesek megjeleníteni eladáskor az energiacímke, a termékismertető adatlapot (internetes értékesítéskor is), hogy a fogyasztók össze tudják hasonlítani az adatokat. A kivitelezést végző vállalkozások egy ház fűtési és vízmelegítési rendszerének felújításakor már az ajánlathoz mellékelni kötelesek az ún. rendszercímke, amely megmutatja, hogy az ajánlatban szereplő rendszer milyen energiaosztályú lesz, ill. az ezt igazoló számítási adatlapot is. A fogyasztók pedig bizonyos berendezésekkel már nem tudják elvégezni a felújításaikat (pl. turbós gázkazán), s nem lesz forgalomban D energiaosztályú vízmelegítő, melegvíz-tároló.

Szakmai előadások a HAJDU Cégcsoport életében

A HAJDU Zrt. idén ősszel részt vesz a Magyar Épületgépészek Szövetségének Aktív Épületgépészek Klubja című rendezvénysorozatán. 2016. november 8-30. között **Misinkó Sándor, a HAJDU Zrt. megújuló energia üzletágvezetője** Budapesten, Debrecenben, Miskolcon, Szegeden, Pécsen és Székesfehérváron is előadást tart. Prezentációjának témája: *Több mint ErP! Több mint Smart! Kettős kondenzációs gázkazánok és rétegfűtésű villany-bojlerek.*

Cégcsoportunk képviselőjével, Misinkó Sándorral a Lurdy Házban is találkozhatnak a résztvevők, ugyanis 2016. november 15-én a IV. Megújuló Energia Szakmai Napon „Hűtés megújuló energiával. Lehet-e a jövő

hűtési technológiája az adszorpciós hűtés?” címmel tart érdekes előadást az érdeklődőknek. Az eseményeken való részvétel díjmentes, de regisztrációhoz kötött.

További információk és regisztráció:

[Aktív Épületgépészek Klubja](#)

[IV. Megújuló Energia Szakmai Nap](#)



Tudta-e, hogy kazánjaink C63-as tanúsítvánnyal rendelkeznek?

Tájékoztatjuk, hogy a **HAJDU HGK, illetve HGK Smart kondenzációs gázkazánok minden típusa rendelkezik C63-as tanúsítással**, ami által a készülékek összeköthetőek idegen égéstermék elvezetővel.

A tanúsítások letölthetőek a HAJDU Zrt. honlapjáról az alábbi linkekre kattintva:

[HGK 24,28,36 kondenzációs gázkazán](#)

[HGK 47 kondenzációs gázkazán](#)

[HGK Smart kondenzációs gázkazán](#)

További kérdéseivel kérjük, forduljon megújuló energia üzletágunkhoz a megujulo_energia@hajdurt.hu e-mail címen.

Egyetemistákat támogat a HAJDU Autotechnika Zrt.

A HAJDU Autotechnika Zrt. idén is szponzorálta a Debreceni Egyetem hallgatóit, akik ezúttal nemzetközi versenyen indultak. A Debreceni Egyetem Műszaki Karának – hallgatókból és oktatókból álló – autóépítő csapata június 30-án állt rajthoz saját tervezésű elektromos járművel a Shell Eco-marathonon. A Londonban lezajlott, négynapos nemzetközi versenyre idén több mint kétszáz csapat nevezett. Az építésben gépészmérnök, mechatronikai mérnök és műszaki menedzser szakos hallgatók vettek részt, a két pilóta hölgy pedig építőmérnöknek tanul. Ebben az évben hat magyar csapat vágott neki a küzdelemnek, a Debreceni Egyetem autója prototípus kategóriában állt rajthoz. A kiírás szerint a cél az volt, hogy az induló jármű minél kevesebb energiát fogyasszon, miközben 25 km/h átlagsebességet tart, 40 percen keresztül. Ez az eredmény

azt jelenti, hogy 1 kW/h-val, (ami kb. 35,3 Ft-ba kerülne), 101.8 km távolságot tudna megtenni az autó. A versenyen először indult debreceniek az 56 csapat közül a 30. helyen végeztek.



Családi nap a HAJDU Cégcsoportnál

Szeptember 24-én, szombaton a HAJDU Cégcsoport ismét megrendezte családi napját. A rendezvény színes programjai között minden korosztály talált megfelelő szórakozást. A családi napon volt rendőrkutya bemutató, bábszínház, főzőverseny és sörívő verseny is. Az egész napos programok pedig sok játékot és sportolási lehetőséget biztosítottak a kicsiknek és nagyoknak egyaránt.

