

Szegeden üzembe helyezték az ország egyik legnagyobb és legmodernebb környezetkímélő mosógépét

2020. Sze. 8.

IPARI TISZTÍTÁS IPARI KÖRNYEZETVÉDELEM



A Referencia Mosodák Zrt. megkezdte üzemei felújítását: szegedi telephelyén az új 14 méteres 12 tonnás „óriás” csőmosó berendezés beüzemelésével nagymértékben csökkentette a mosáshoz használt víz és kemikáliák felhasználását. A magyar mosodák viszonylatában ez egy egyedülálló beruházás, hiszen az elmúlt 30 évben mindösszesen 2 újonnan vásárolt csőmosót helyeztek üzembe.

Az országos lefedettségű Referencia Mosodák Zrt. jelenleg Magyarország egyik vezető textiltisztító vállalkozása: 9 regionális mosodájában több, mint 80 kórházi telephelyet szolgálnak ki nap, mint nap.

Muravölgyi Dániel, a vállalat vezérigazgatója elmondta: „A Referencia Mosodák Zrt. elkötelezett a technológiai fejlődés és a környezettudatosság iránt, amivel nem csak üzemeink ökológiai lábnyomát csökkentjük, de ezáltal kollégáink számára is megkönnyítjük a munkavégzést. Munkatársaink kemény fizikai munkát végeznek, emiatt különösen fontos, hogy számukra egyre jobb körülményeket biztosítsunk, melyhez hozzátartozik, hogy telephelyeinken a legmodernebb technológia bevezetésére törekszünk.” A most üzembe helyezett VEGA SMARTLINE 60/12 csőmosót és VEGA SMARTPRESS RP60/47 prést a mosószer beszállító cég segítségével úgy állították be, hogy jelenleg óránként 1200 kg ruha tisztítására legyen alkalmas. Ez az új gép a kor legmodernebb technológiájával rendelkezik, jelenleg a legtöbbet tudja, ami egy ilyen géptől elvárható.



Egy csőmosógépet úgy kell elképzelni, mintha sok otthoni háztartási mosógépet egymás mellé tennénk úgy, hogy az első mosógépben csak áztatunk, aztán kivesszük a mosógépből a textíliát, azt áttesszük a következőbe, ahol már mosunk mosószerrel, majd megint kivesszük és a következő mosógépben csak öblítünk. Emellett a különbség a méretekben rejlik: egy csőmosógép hossza 14 méter, és 12 tonnát nyom.

A Referencia Mosodák Zrt. szegedi üzemében működő gép 12 kamrás és 60 kg töltetű így 1 kg kórházi textília mosásához csak 3 – 3,5 liter vizet használ. A régebbi generációjú, akár 20 – 40 éve Magyarországon működő csőmosógépek 95%-a 10 l/kg vízzel mos, ehhez képest az új csőmosóval több mint 50%-os vízmegtakarítás érhető el.

A hatékonysághoz nagyban hozzájárul a szintén 60 kg töltetű és 47 bar nyomású prégép is, amely olyan nagy nyomással préseli ki a vizet a kimosott textíliából, hogy azt nem kell szárítani a vasalás előtt. Ez a technológia 20% gőzenergiát, illetve jelentős mennyiségű elektromos-energiát takarít meg azáltal, hogy a szárításhoz nincs szükség gőzre.

”

"Az új csőmosó óriási segítséget jelent az üzemben dolgozó 93 fő kollégának. A higiénia és fertőtlenítés mellett kiemelten fontos a jelenlegi járványügyi készültségi időszakban, hogy mindig elérhető legyen a megfelelő mennyiségű tiszta, higiénikus textília, amit a megrendelőinknek – mint például a SZTE Klinikai Központ, SZTE kollégiumok, Csongrád Megyei Egészségügyi Ellátó Központ – az új beruházásnak köszönhetően még hatékonyabban tudunk biztosítani." – mondta el Németh Ildikó, a Referencia Mosodák Zrt. szegedi üzemvezetője.

A korszerű géppark környezetkímélő, alacsony mosási hőmérsékleten is megfelel az egészségügy higiéniai igényeinek. Ez a gép már távfelügyelettel van ellátva, amivel többek között a mosodából kikerülő textíliák higiéniját biztosító értékeket már mosás közben is le lehet ellenőrizni: a mosószer adagolást, a hőfokot és a víz PH értékét.



A Referencia Mosodák Zrt. üzemei közül nem ez az első telephely, ahol az innovatív beruházás a környezettudatosságot célozza meg. A váci üzemben működő Senking csőmosó berendezés speciális rendszerrel működik: 2,5 liter friss vizet használ csak fel, a többi felhasznált vízmennyiség már visszaforgatott.

Referencia Mosodák Zrt.