

Energiamegtakarítás a Mosodaiparban



A jelenlegi kicsit nehéz helyzetben lévő mosodaipar egyre inkább koncentrálni fog a fenntartási, és üzemeltetési költségeinek minél hatékonyabb csökkentésére. Ezt természetesen az ipari berendezéseket gyártó cégek is követik, és a gépek kifejlesztésénél a minőségen és megbízhatóságon túl ma már az energiahatékonysági szempontok kerülnek előtérbe.

A belga IPSO gyár már régóta hangsúlyozza a piacon erős értéket képviselő és környezetvédelmi szempontoknak is megfelelő energiahatékonysági ismérveket, amelyekkel az általa készülő gépek rendelkeznek. Az IPSO magyarországi képviselője, a Bepatek Kft, egy új akció bevezetésével rukkolt elő erre az évre, amelynek értelmében minden hónapban a legtakarékosabb IPSO géptípusokból választva, 15%-kal olcsóbban kínálja azt. Áprilisban egy 23,5 kg-os kapacitású mosó-, csavarógépre esett a választás, az **IPSO HF 234 Premium elnevezésű elektromos ipari mosógépet 15%-kal** olcsóbban vásárolhatják meg az érdeklődők május 05-ig. Az elektromos ipari mosógépnek kiemelkedően magas G faktora jóval rövidebb szárítási időt eredményez, ezáltal jelentősen csökkenti a szárítás alatt felhasznált energiát. Az ipari mosógépeknél ismert G-faktor mutató a szakavatottnak számára biztosan egyértelmű, azonban talán laikusabb felhasználók számára érdemes az alábbiakat elolvasni.

Centrifugálási fordulatszám (G-faktor): Minél magasabb G-faktorral (centrifugálási fordulatszám négyzetétől és dobátmérőtől függő tényező) rendelkezik a berendezés annál kevesebb időt kell az azt követő szárításra kalkulálni, így általános textíliák mosásánál a szárítási idő csökkentésével rengeteg energia megtakarítható. A G-faktor és még további ismérvek alapján az Ipsó saját maga sorolta energiasztályokba géptípusait, amelyet korábbi cikkünkben már közöltünk. Ennek eredményeként jött létre az alábbi energiasztály táblázat. A táblázathoz tartozó magyarító leíráshoz kattintson [ide.](#)

Energiaköltség csökkentés

Írta: Zsibrita Krisztián

2010. április 09. péntek, 07:29

