Bijeli svijet (Bright World) - renomirani stručnjaci za projektiranje i opremanje profesionalnih praonica rublja

Katia Grgić
Bijeli svijet d.o.o. Zagreb, Hrvatska
*Dopisni autor: katia.grgic@brightworld.hr
Prispjelo 28. lipnja 2025.

Prikaz

Bijeli svijet d.o.o. (Bright World Ltd.) jedno je od vodećih europskih poduzeća specijalizirano za projektiranje i opremanje praonica rublja. Od osnutka poduzeća 2006. godine do danas, provedeno je opremanje brojnih profesionalnih praonica u Hrvatskoj, te je prošireno poslovanje na 20 zemalja središnje i jugoistočne Europe.

Poduzeće Bijeli svijet čini dobro formiran i usklađen tim stručnjaka, koji imaju dugogodišnje iskustvo u radu s industrijom profesionalne opreme za praonice rublja. Tijekom vremena, a sa svrhom unaprjeđenja usluga, osnovan je BW Laundry Lab, kao mjesto susreta stručnjaka iz svijeta profesionalne njege tekstila – prostor gdje se znanje, tehnologija i praksa spajaju, provode edukacije, razmjenjuju iskustva i predstavljaju novosti u razvoju novih tehnologija, sl.1. BW Laundry Lab koncipiran je kao izložbeni prostor s kompletnim asortimanom opreme za praonice rublja, na kojima se omogućuju provođenje istraživanja radnih učinaka i razvoj novih postupaka i trendova u njezi tekstila. Opremljen je LG profesionalnim perilicama i sušilicama (Giant i Titan), koje su spojene na dozirne pumpe i generator ozona. U prostoru su izloženi novi modeli - nova LG linija ZEUS, industrijska perilica i sušilica. Ova serija donosi novu razinu učinkovitosti i pouzdanosti u svijet profesionalnog pranja rublja.

Istraživanjem tržišta uvidjela se potreba za provođenjem stručno-edukativnih radionica u kojima najčešće sudjeluju vlasnici, voditelji i zaposlenici profesionalnih praonica rublja. Ova usluga je naišla na pozitivne reakcije polaznika. Teme radionice su osmišljene prema potrebama struke, provode se interaktivno - uz dijeljenje znanja i iskustva za konkretne preporuke kako bi se olakšao svakodnevni posao, smanjile greške, optimizirali postupci i procesi u praonicama rublja. Tim BW stručnjaka klijetima



Sl.1 BW Laundry Lab - izložbeni prostor s kompletnim asortimanom opreme za praonice rublja

prenosi znanja iz struke stečena kroz dugogodišnje iskustvo, prateći aktualne trendove razvoja i spoznaje iz realnog sektora vezanog uz profesionalno pranje rublja, sl.2.



Sl.2 Tim stručnjaka tvrtke Bijeli svijet d.o.o.

Poduzeće je otvoreno za suradnju i projekte koji mogu doprinijeti razvoju inovacija u ovoj industriji. U tijeku je znanstveno-stručni projekt sa Sveučilištem u Zagrebu Tekstilno-tehnološkim fakultetom putem Znanstveno-istraživačkog centra za tekstil (TSRC). Istraživanje se provodi na jednom od inovativnih proizvoda koji se nalazi u ponudi, generatoru ozona - BWO3. Ozon je poznat kao biocid širokog spektra protiv virusa, bakterija, gljivica i ostalih mikro-organizama, a koristi se godinama kao dezinficijens i sredstvo za uklanjanje mirisa. U procesu pranja, u generatoru ozona se na licu mjesta pomoću električnog naboja proizvodi ozon, miješa se s vodom, a ozonirana voda ulazi u određenim fazama pranja. Najčešće se koristi u zadnjem ispiranju, a može se koristiti u pretpranju i glavnom pranju. Prednosti ozona su dezinfekcija pri nižim temperaturama, smanjenje statičkog elektriciteta i uklanjanje neugodnih mirisa te postizanje mekšeg rublja pa se izbjegava potreba za upotrebom omekšivača. Ova vrsta dezinfekcije posebno je pogodna za odjevne predmete ili rublje koje ne podnose visoke temperature. Cilj istraživanja sa Sveučilištem u Zagrebu Tekstilno-tehnološkim fakultetom je utjecaj ozona na primarni učinak u pranju. Istraživanje se provodi na LG profesionalnoj perilici (LG Giant-C Max) uz priključeni generator ozona - BWO3. Primarni učinak ozona u procesu pranja i učinak sanitacije ispituje se pri različitim parametrima koji se odnose na temperaturu i vrstu deterdženta.

U ponudi Bijelog svijeta nalaze se LG profesionalne perilice i sušilice kapaciteta 10 kg i 15 kg – modeli LG Giant, sl.3, i LG Titan – idealni za komercijalne i industrijske potrebe

LG profesionalni uređaji ispitani su i certificirani za 15000 ciklusa rada, što jamči dugotrajnost, pouzdanost i uštedu na servisu i održavanju.

Ključne prednosti LG profesionalnih perilica i sušilica su sljedeće:

- LG Direct Drive motor – izravni pogon bez remena za tiši i učinkovitiji rad;
- GYRO senzor – inteligentno prilagođava cikluse prema opterećenju;
- Prilagođeni programi – za različite potrebe korisnika;
- Fleksibilna instalacija – mogućnost ugradnje prema raspoloživom prostoru;
- Higijenski programi – za maksimalnu čistoću i dezinfekciju;
- Automatska procjena količine rublja – optimizacija potrošnje vode i deterdženta;
- Program samočišćenja – higijena uređaja bez dodatnog napora;
- Bubanj od nehrđajućeg čelika – dugotrajan i otporan na koroziju;
- Brzi programi – za učinkovito pranje u kraćem vremenu.



Sl.3 LG profesionalne perilice i sušilice rublja, kapaciteta 10 kg i 15 kg – modeli LG Giant

Dodatna oprema:

- BWO3 generator ozona – za prirodnu dezinfekciju bez kemikalija;
- Automatske dozirne pumpe – precizno i ekonomično doziranje deterdženata, potpuno prilagođene LG uređajima.

Kompletna rješenja za praonice

Poduzeće Bijeli svijet klijentima nudi kompletna rješenja za njegu rublja. Uz opremu za pranje, u ponudi se nalaze i sustavi za glačanje valjcima – od manjih modela do industrijskih sustava. Također su u ponudi i naplatni sustavi za samoposlužne praonice, čime je omogućeno kompletno opremanje bilo uslužne ili samoposlužne praonice – prema potrebama klijenata.