



ODRŽIVO ŠTAMPANJE

Kompanija Papir Print doo osnovana je 1992. godine i razvila se od pružanja jednostavnih usluga štampanja do kompanije koja nudi sve vrste usluga vezanih za proizvodnju štampanih proizvoda, od etiketa i ambalaže do visokokvalitetnih brošura i publikacija. Početna proizvodnja se zasnivala na dvbojnim mašinama za štampanje. Danas, proizvodni procesi uključuju mašine za laminaciju papira i mašine za štampanje u šest boja, kao i razne mašine za sečenje. Glavni štampani i ambalažni proizvodi koji se danas proizvode uključuju materijale za:

- Brendiranu ambalažu za keks i kolače, kafu i tople napitke, konditorske proizvode, sladolede i zamrznute proizvode, grickalice, supe, začine itd.
- Samostojeće vrećice i omotne etikete za industriju pića
- Troslojne ili četvoroslojne barijerne materijale koji ne propuštaju vazduh, za kozmetičke i proizvode za ličnu higijenu
- Brendiranu ambalažu za suplemente, farmaceutske tablete, kapsule ili pastile
- Proizvodnju polietilenske folije

Kompanija je investirala u novi post-kombustioni regenerativno termalni oksidator (RTO) sa opcionim regenerativnim povratom toplote. Novi sistem obezbeđuje usklađenost sa trenutnim i očekivanim budućim regulativama u vezi sa emisijom VOC-a. Uz to, ova investicija čini kompaniju konkurentnijom u regionu, kao i za širenje izvoznih aktivnosti. Dodatna prednost nove RTO jedinice je opcioni povrat toplote, koji je omogućen putem razmenjivanja toplote na relaciji vazduh-voda, što dovodi do značajnih ušteda energije i smanjenja emisije CO₂.

Nakon uspešne verifikacije projekta, kompanija je primila povrat od 15% grant sredstava, finansiranih od strane Evropske unije. Sa investicijom, kompanija sada ispunjava širok spektar standarda, uključujući:

- Direktivu 2010/75/EU o industrijskim emisijama (integrirano sprečavanje i kontrola zagađenja), preinačenje, tekst sa EEP značajem
- Direktivu 2014/35/EU o usklađivanju zakona država članica u vezi sa električnom opremom namenjenom za upotrebu unutar određenih naponskih ograničenja
- Direktiva 2006/42/EC o mašinama, sa izmenama i dopunama Direktive 95/16/EC (preinačenje)

Iznos kredita	€ 491,200
Iznos granta	€ 73,680
Ispunjene EU direktive	EU Direktive o industrijskim emisijama, električnoj opremi i mašinama
Investirano u	Post-kombustioni regenerativno termalni oksidator (RTO)
Ušteda energije i smanjenje emisije gasova sa efektom staklene bašte	1,507.8 MWh/godišnje 475.8 t CO ₂ /godišnje

Implementation Consultants

