EV Group NEWS

Kuivatusosan optimoinnilla aikaansaatiin huomattavia parannuksia paperikoneen ajettavuudessa ja nopeudessa Cartiere del Gardalla, Italiassa.

EV Group toimitti EVpv-taskutuuletuslaatikoita Cartiere del Gardan paperitehtaan PK 2:lle Italiaan. Tulokset puhuvat puolestaan.

“Tulokset osoittavat, että EVpv-taskutuuletus on lisännyt koneen nopeutta 5 % jopa raskailla laaduilla!“ kertoo tuotantomanageri Antonio di Blas.

“Rainan kosteusprofiilin 2-sigma on myös parantunut kaikilla neliöpainoilla.” hän lisää.

“EVpv-taskutuuletuslaatikot eivät ole tarvinneet ollenkaan ylläpitoa.” vakuuttaa Lo Presti.

Cartiere del Gardan tuotannonohjauspäällikkö Giovanni LoPresti kertoo yhteistyön sujuneen loistavasti EV Groupin kanssa; “Olemme tehneet EV Groupin kanssa töitä vuodesta 2001, ja siitä lähtien kaikki yhteiset projektimme ovat olleet menestyksekkäitä. Emme ole saavuttaneet yhtä hyviä tuloksia muiden yhteistyökumppaneiden kanssa.”

“EVG:n tuotteet ovat erittäin laadukkaita ja toimintatakuut on aina saavutettu”, LoPresti lisää.

Cartiere del Garda, PK2

- Puuvapaa päällystetty hienopaperi
- Tuotantotehokkuus EVG-uusintojen jälkeen yht. 97.5 %
- Ei ylläpitoa
- Ennätys ilman katkoja 24 päivää

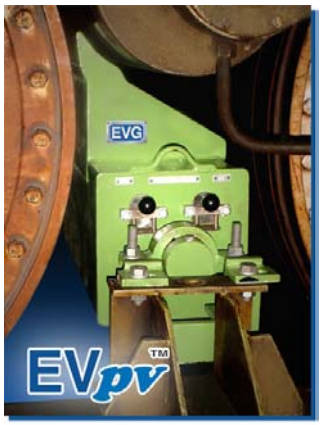
Cartiere del Garda, PK3

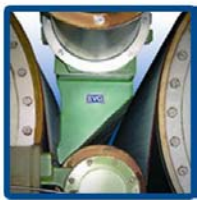
- Puuvapaa päällystetty hienopaperi
- Tuotantotehokkuus EVG uusintojen jälkeen yht. 95.2 %
- Ei ylläpitoa
- EVG-projekti-investointien takaisinmaksuaika on ollut alle 18 kk.

EVpv-taskutuuletuslaitteet ovat kehitetty parantamaan paperi- ja kartonkikoneiden haihdutusta. Ne puhaltavat kuivaa korvausilmaa sylinteritaskuihin ja siten alentavat niiden kosteustasoa ja parantavat kosteusprofiilia.

EVpv-taskutuuletus on energiaa säästävä ratkaisu, sillä se vähentää paperikoneen höyryn kulutusta. Lisäksi EVpv-taskutuuletuslaitteet estävät paperiradan lepatusta ja reunojen ylikuivumista.

Tuloksena:
- Kuivatukseen käytetyt kustannukset pienenevät
- Parempi ajettavuus
- Vähemmän ratakatkoja
- Parempi paperin laatu
- Korkeampi koneen nopeus
- Lisääntynyt tuotanto





Kuivatusosan optimointi:

EV Survey – tuotannon pullonkaulojen analyysi

EV Web Stabilaattorit

EV Pocket Ventilation – taskutuuletuslaitteet kosteus-profiilin tasaamiseen ja energian säästämiseen

EV Cleaner – tehokas kuivatusviirojen pesulaite

Paperikoneen geometrian muutokset

EV Group on suomalainen yritys, joka toimittaa paperiteollisuudelle laitteita ja palveluja, joilla parannetaan paperikoneiden ajettavuutta, olosuhteita paperin-valmistuksessa ja paperin laatua.
Meillä on kokemusta sadoista projekteista paperikoneilta ympäri maailmaa.

Tulokset puhuvat puolestaan.

Haluan lisätietoa EVG:n tuotteista ja palveluista:

- ❑ EV MRS viiraosan sumunpoistojärjestelmä
- ❑ EV Web Stabilaattorit™
- ❑ EVpv™ taskutuuletuslaitteet
- ❑ EV Survey™ mittauspalvelut ja tutkimus
- ❑ EV Cleaner™ kuivatusviirojen pesuun
- ❑ EV Web Scanner™ on-line mittausteknologiaan perustuva CD-kosteus- ja lämpötila-profiilin mittauslaite
- ❑ EV Web Eye™ on-line mittausteknologiaan perustuva MD-kosteus- ja lämpötilaprofiilin mittauslaite
- ❑ EV Heat Recovery™ lämmöntalteenottojärjestelmät

Nimi: _____

Tehdas: _____

Osoite: _____

Sähköposti: _____

Faksaa +358 5 218 4828. Kiitos!

EV Group – The Runnability Team
www.evgroup.fi