

LAUSUNTO

Stora Enso Publication Papers Oy Ltd, Anjalan tehtaat on käyttänyt Bauer Watertechnology Oy:n toimittamia Bauer Pipejet –vedenkäsittelylaitteita vuodesta 2003 lähtien seuraavissa kohteissa:

- Paperilaboratorion ilmankostutusveden puhdistusjärjestelmä. Suodatin uusitaan kerran vuodessa, aiemmin kerran kuukaudessa.
- Painehiontalaitteen hiontasyliinterien tiivisteiden voiteluvesi aiheutti mangaanikerrostumia. Virtausmittarit likaantuvat, aiemmin oli puhdistettava kerran kuussa, nyt kaksi kertaa vuodessa. Oletettavasti ei kerrostumia tiivistepinnoissa. Ei todennettu vielä.
- Kemikaaliosasto. Soodan valmistuksessa pumpuissa kerrostumia. Merkittävä muutos pumppujen pesujaksoissa.
- Paperikone 1, värijärjestelmä. Kerrostumia värinmittausjärjestelmässä. Pipejet laimennusvedessä aikaansaa paremman värinlaadun, ei enää varjovaihteluja kirjapaperissa.
- Painehiontaosasto, kerrostumia pH:n CO₂ -säätyjärjestelmässä, kokeiluja työn alla. Pipejet toimii erittäin hyvin, mutta CO₂ -järjestelmä ei käytössä juuri nyt. Säätyä kokeillaan muilla menetelmillä.
- Uusia kohteita kehitteillä.

”Yleisesti olemme hyvin tyytyväisiä Pipejet-laitteisiin. Olemme säästäneet Bauer Pipejet -laitteiston ansiosta paljon työtä, aikaa ja rahaa – erityisesti olemme voittaneet tuotteidemme tuotannossa ja laadussa”, Pekka Reponen, Manager, Environmental Affairs and Development, StoraEnso.