

Pressmeddelande 2020-04-07



## Integrerat bruk i norrbotten köper instrument för analys av tunnlut

Ett integrerat papper- och massabruk i norrbotten köper Acosense instrument för att analysera den totala torrhalten i tunnlut, innan det första indunstningssteget.

Bara genom att ha koll på torrhalten hos svartlut under hela indunstningsprocessen får man möjlighet att verkligen optimera sin process. Acosense utrustning analyserar hela spannet av svartlut - från tvättilut, med en ungefärlig torrhalt på 8-10%, till tjocklut, med en torrhalt på närmare 80%. Utöver detta har Acosense, som tidigare kommunicerats, ett PiiA-finansierat projekt för optimering även av förbränningen av svartluten i själva sodapannan.

”Svartlut är en av de vätskor Acosense har arbetat med längst och att fler får upp ögonen för hur enkelt det kan vara att mäta den totala torrhalten i svartlut är positivt” säger Karl Nilsson, VD på Acosense.

Affären omfattar närmare 300 000 SEK och installation kommer ske så fort situationen tillåter.

### För ytterligare information

Karl Nilsson, VD  
Acosense AB  
Telefon: 031-763 26 12  
E-post: karl.nilsson@acosense.com

### Kort om Acosense

Acosense affärsidé är att hjälpa kunder inom processindustrin att optimera sina processer. Detta sker genom att analysera processen utifrån dels Acosense egna hårdvara, som på ett unikt sätt extraherar information ur processvätskan i realtid, och dels genom att inkorporera information som kontinuerligt genereras av bruket. Tekniken som Acosense använder i sin egen hårdvara kallas aktiv akustisk spektroskopi och går ut på att en akustisk signal skickas in i vätskan och där förändringar i signalen kopplas till förändringar i vätskans egenskaper samt i processen som helhet. Teknikplattformen är icke-invasiv, är alltså inte i kontakt med själva vätskan, varför kunder enkelt kan nå helt nya nivåer av processoptimering - utan ingrepp i processen.

[www.acosense.com](http://www.acosense.com)