

Pressemitteilung

Voith Paper Holding GmbH & Co. KG
Public & Media Relations
St. Pöltener Straße 43
89522 Heidenheim, Deutschland
Tel. +49 7321 37-3858
Fax +49 7321 37-7008
www.voith.de

Stora Enso: DuoShake von Voith verbessert Formation an der PM 6 im Werk Oulu

2014-02-25

Dank der Installation eines Voith DuoShakes an der PM 6 im Stora Enso Werk Oulu, Nordfinnland, im August 2013 verbesserte sich die Formation, gemessen am Ambertec-Wert, signifikant. Die PM 6 produzierte zu diesem Zeitpunkt Papier mit einem Flächengewicht von 250 g/m² bei einer Produktionsgeschwindigkeit von 710 m/min. Stora Enso stellt an die in Oulu produzierten Papiersorten besonders hohe Ansprüche und wollte die Papierqualität verbessern. Nach der Installation hat DuoShake die Erwartungen weit übertroffen.

Das Stora Enso Werk in Oulu ist eine der weltweit größten und modernsten Fabriken für die Herstellung hochqualitativer Papiere. Die PM 6 ist mit einem Hybridformer ausgestattet und produziert auf einer Siebbreite von 9.100 mm jährlich 620.000 t holzfrei gestrichenen Karton.

DuoShake von Voith ist ein reaktionskräftefreies Schüttelwerk für die Brustwalze. Es sorgt für eine homogene Verteilung der Fasern und deren stärkere Ausrichtung in Querrichtung. Dadurch wird die Formation verbessert, das Reißlängenverhältnis verringert sich und es werden höhere Querfestigkeiten erreicht. Dank des kompakten Designs kann DuoShake bei fast allen Maschinen nachgerüstet werden.

Weiterführende Informationen sind auf der Voith Website verfügbar unter www.voith.com/papier. Zudem ist Voith Paper auf [Twitter](#) und [YouTube](#) vertreten.

Voith Paper ist ein Konzernbereich von Voith und der führende Partner und Wegbereiter der Papierindustrie. Durch ständige Innovationen optimiert Voith Paper den Papierherstellungsprozess. Der Schwerpunkt

liegt dabei in der Entwicklung von ressourcenschonenden Produkten, um den Einsatz von Energie, Wasser und Faserstoffen zu reduzieren. Außerdem bietet Voith Paper ein breites Service-Portfolio für alle Sektionen des Papierherstellungsprozesses an.

Voith Paper Holding GmbH & Co. KG
Public & Media Relations
St. Pöltener Straße 43
89522 Heidenheim, Deutschland
Tel. +49 7321 37-3858
Fax +49 7321 37-7008
www.voith.de

Voith setzt Maßstäbe in den Märkten Energie, Öl & Gas, Papier, Rohstoffe und Transport & Automotive. Gegründet 1867 ist Voith heute mit mehr als 43.000 Mitarbeitern, 5,7 Milliarden Euro Umsatz und Standorten in über 50 Ländern der Welt eines der großen Familienunternehmen Europas.

Seite 2 von 2

Kontakt:

Julia Bachmeier

Head of Public & Media Relations

Tel. +49 7321 37-3858

julia.bachmeier@voith.com