

Papeteries Palm s.a.s economiza energia com tecnologia IBS

Como parte de um projeto de economia de energia em larga escala, a Papeteries Palm s.a.s., em Descartes, membro do Grupo Palm, sediado na Alemanha, baseia-se na tecnologia de ponta de aplicação de vapor do Grupo IBS Paper Performance.



Projeto que economiza energia, apoiado pelo governo francês



Papeterie Palm s.a.s em Descartes, França

Como parte de um projeto de economia de energia em larga escala, apoiado pelo governo francês, atualmente a companhia sediada em Descartes se baseia em tecnologia de aplicação de vapor patenteada do Grupo IBS Paper Performance. Com o SUPER STEAM VAC®, no futuro a produção se tornará ainda mais eficiente em termos de energia.

Pela primeira vez, o SUPER STEAM VAC® combina, em um sistema, as vantagens da tecnologia patenteada de aplicação de vapor com as vantagens do elemento desaguador de altíssima qualidade. O sistema posicionado na seção da tela possibilita, como alternativa para aumentar a produção, uma significativa redução do consumo de vapor na máquina de papel, com consequente economia de energia. Além disso, o SUPER STEAM VAC® pode liberar capacidade de vácuo e reduzir a carga de acionamento, o que por sua vez economiza energia. Isto já foi demonstrado no passado em alguns projetos de referência. Em vários casos, o uso do SUPER STEAM VAC® possibilitou a completa eliminação do vácuo no rolo de sucção e sua substituição por rolos lisos.

Tecnologia patenteada de aplicação de vapor combinada, pela primeira vez, com um sistema desaguador de ponta – o SUPER STEAM VAC®.

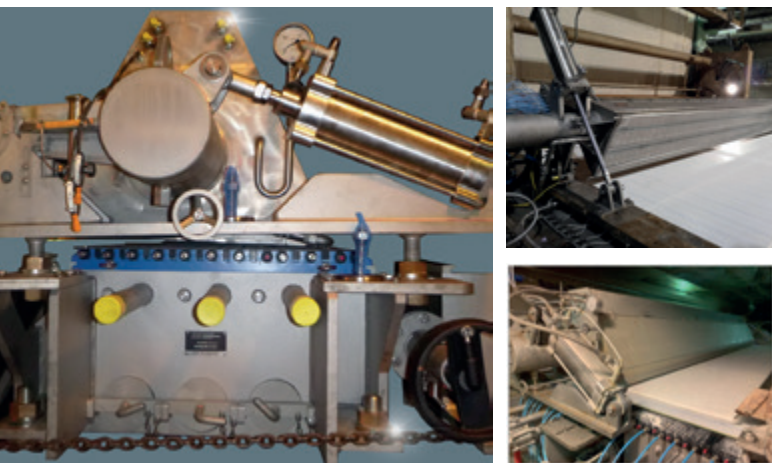


Sede da companhia Grupo IBS Paper Performance em Teufenbach, concluída no final de março de 2021

IBS PAPER PERFORMANCE GROUP

IBS do Brasil Ltda.
Rua Três, 197 - PQ. INDL EXPERTS
13387-793 - Nova Odessa - São Paulo, Brasil

Tel +55 19 3478 7507
ibsbrasil@ibs-ppg.com.br
www.ibs-ppg.com



Tecnologia SUPER STEAM VAC®