

Bayerische Papierverbände Branchenenergiekonzept Wellpappe

Wellpappenhersteller stehen in einem harten Wettbewerb. Die Kosten für Papier, Leim und Energie haben sich in den vergangenen Jahren drastisch erhöht und belasten die Margen. Die Energiekosten spielen hierbei direkt nach den Papierkosten die größte Rolle.

Das neu erarbeitete Branchenenergiekonzept Wellpappe zeigt auf, welche konkreten Maßnahmen getroffen werden können, um den Energieverbrauch im Produktionsprozess zu optimieren.

Bei den Untersuchungen in Wellpappenwerken lag der Anteil der ermittelten Gaseinsparung bei 7–9 %, mögliche Stromeinsparungen bei 1–4 % bezogen auf den Gesamtbedarf. Die Realisierung ist jedoch oft mit hohen Investitionen verbunden, die sich innerhalb eines überschaubaren Zeitraums amortisieren müssen.

Das Konzept ist ein Gemeinschaftsergebnis der PTS, der Wellpappenhersteller und der Zulieferer. www.baypapier.com