

## Energiebilanz Strom vom Dach



Bild: Opitz

Opitz Holzbau in Neuruppin stellt die erste eigene CO<sub>2</sub>-Bilanz vor. „Wir haben auf unseren Fabrikgebäuden Photovoltaikmodule mit installierten Leistungen von insgesamt 1.150 kWp“, so Martin Opitz. Die eigene Stromproduktion wurde gerade um 850 kWp erhöht. Laut eigenen Angaben ist das Unternehmen der größte Stromproduzent der Holzbranche in Deutschland. 2008 wa-

ren die Produktionsprozesse fast CO<sub>2</sub>-neutral, das heißt, es wurde nur leicht weniger Energie erzeugt als für die Fabrikation benötigt. Ab 2009 wird jedem Angebot die individuelle CO<sub>2</sub>-Bilanz des angefragten Produktes beigelegt. Die Gesamtberechnung erfasst alle Werte vom Wachstum des Baumes, der Herstellungs- und Veredelungsprozesse, der Transporte bis hin zum Bauprozess.

**Die Stromproduktion entspricht dem Durchschnittsverbrauch von 400 Familien.**