

REFERENZPROJEKT

# H<sub>2</sub>O-THERME BAD WALTERSDORF

Das H<sub>2</sub>O-Thermen Resort in der Nähe von Bad Waltersdorf stellt ein anspruchsvolles Beispiel moderner Wellness-Architektur mit dem Baustoff Holz dar. Die Erlebniskuppel der H<sub>2</sub>O Therme – Europas größte Holzkuppel – zeichnet sich mit einer Spannweite in der Längsachse von 48 m und der Breitachse von 42 m aus. Die Holzgitterstruktur der Kuppel wurde als Tragfläche mit Obergurt und Untergurt ausgebildet, wobei die Dimensionierung der Leimbinder nur 16 cm x 26 cm beträgt.

Aus **Wald** wird **Neu**.



BAUHERR UND  
AUFTRAGGEBER:

H<sub>2</sub>O Hoteltherme GmbH  
Sebersdorf 300  
8271 Bad Waltersdorf  
Austria



From **wood** to **wonders**.

#### TECHNISCHE DATEN ALLGEMEIN

Überdachte Fläche	ca. 2.500 m <sup>2</sup>
Stahlkonstruktion	ca. 15 Tonnen

#### TECHNISCHE DATEN HASSLACHER NORICA TIMBER

BSH-Konstruktion	ca. 280 m <sup>3</sup>
Binderabstand	2 m
Zusätzlich gelieferte Produkte	Hobelware, Plattenprodukte

