

## Inhalt



Die Idee ist gleichermaßen genial wie einfach: Stauhitzte, die unter einem dunklen Metaldach entsteht, wird dazu benutzt, Brauchwasser zu erhitzen und die Heizung zu unterstützen. Dabei muss sich die Dachkonstruktion kaum von einem ganz normal hinterlüfteten Metaldach unterscheiden. Was das wirklich bringt, testen Wissenschaftler jetzt an einer Pilotanlage in der Jugendherberge Dahme an der Ostsee. ab Seite 23.



Was als eilige Rettungsaktion am undichten Dach des Rathauses in Eisleben gedacht war, entwickelte sich schließlich zu einer ausgewachsenen Sanierungsmaßnahme. Denn Spenglermeister Ditmar Kirchner entdeckte nicht nur ein paar kleine Löcher in der alten Kupferdeckung – beim Blick in freiliegende Teile der Dachkonstruktion ließ sich viel Stückwerk und Behelfsbau und jede Menge Bauschäden erkennen. Wie der Dachstuhl wieder hergestellt und die Kupferdeckung erneuert wurde, lesen Sie ab Seite 33.

<b>Kommentar</b>	Liebe Leserin, lieber Leser ... / Impressum	5
<b>Forum</b>	Personen, Leserbriefe und Informationen	7
<b>Ausgefallenes</b>	Friedrich W. Parzer: Das fleißige Lieschen in der Wanne – Sanierung von Blumentrögen in Klempnertechnik	16
<b>Technik</b>	Kontakt-Korrosion – Wenn sich Metalle nicht miteinander vertragen	19
	Warmwasser vom Metaldach – In der Jugendherberge Dahme ist eine Pilotanlage in Betrieb	23
<b>Reporter</b>	Guido Mondgenast: Wohnhaus im dunklem Gewand	28
<b>Denkmalpflege</b>	Neues Kupferdach für das historische Rathaus in Eisleben	33
	Neuer Zwiebelturm für die Filialkirche St. Stefan in Unterschwillach	39
	Bildreport: Ein Türmchen für Schwabing	42
<b>Schaufenster</b>	Neue Produkte für das Klempnerhandwerk	47
<b>Ausbildung</b>	Hurra, wir sind Meister! – Meisterstücke des Spenglermeisterkurses 2005/2006 in Schweinfurt	52
<b>Cocktail</b>	Mäuse-Regen oder ein schlauer Hund	58

www.thalmann-ag.ch



## BESUCHEN SIE UNS IM INTERNET!

Das wir Sie mit unserem Vertreternetz seit Jahren als Kunde weltweit betreuen, ist nicht neu. Nun aber, dank dem Internet, sind Sie nur noch einen Mausklick von uns entfernt. Unter [www.thalmann-ag.ch](http://www.thalmann-ag.ch) erfahren Sie alles über uns und unsere

Produkte für die Blechbearbeitung.

Bis Bald!

THALMANN MASCHINENBAU AG

CH-8503 Frauenfeld / Schweiz

Telefon +41 (0) 52 728 40 20

Telefax +41 (0) 52 728 40 21

# THALMANN

Tradition und Fortschritt



## Das perfekte Edelstahl-Paket für Dach und Wand!

**ROOFINOX**  
**ROOFINOX+PLUS** geprägt  
**ROOFINOX PEARL** perlgestrahlt  
**ROOFINOX** acoustic

### Die entscheidenden Vorteile:

- ökologisch unbedenklich
- witterungsunabhängige Montage
- kombinierbar mit anderen Materialien
- kein Risiko bei Kondensatbildung
- Wärmeausdehnung nur 1,6 mm/m.100K
- geeignet für geringere Dachneigungen
- hohe Materialfestigkeit
- geringes Gewicht
- in 0,4 und 0,5 mm Stärke lieferbar
- bis zu 30% höhere Flächenstabilität bei geprägtem Material
- Roofinox acoustic reduziert Regen- und Flattergeräusche

### Battisti Gesellschaft mbH

Spenglerei- und Dachdecker-Großhandel  
Industriestraße, A-6832 Sulz  
Tel. 0043 (0) 55 22 / 79 0 40-0, Fax 0043 (0) 55 22 / 79 0 40-15

# ROOFINOX®