

## 01 magazin

journal

**04**

Sozialer Wohnungsbau in  
St. Gallenkirch  
Social housing in St. Gallenkirch  
Dorner\Matt Architekten, Bregenz

**06**

Forschungsgebäude in Genk  
Research building in Genk  
Atelier Kempe Thill, Rotterdam  
Osar Architects, Antwerpen

**08**

Studentenwohnheim in Frankfurt  
Student residence in Frankfurt  
Technische Universität Darmstadt,  
Fachgebiet Entwerfen und Gebäude-  
technologie

**10**

Einfamilienhaus in Palma de Mallorca  
Single-family house in Palma de  
Mallorca  
OHLAB, Palma de Mallorca

**12**

Bücher  
Book reviews

## 02 hintergrund

background

**14**

Holzbau im Höhenrausch  
Timber construction on the rise  
Jakob Schoof

## 03 nachhaltige architektur

sustainable architecture

**22**

Wohnungsbau in Amsterdam  
Residential building in Amsterdam  
Frantzen et al, Amsterdam

**30**

Wohnanlage in Zürich  
Residential complex in Zurich  
Rolf Mühlethaler, Bern

**36**

Wohngebäude in München  
Residential building in Munich  
Heim Kuntscher Architekten und  
Stadtplaner, München

**42**

Kindertagesstätte in Erding  
Children's day care centre in Erding  
Hirner und Riehl, München

## 04 forschung und praxis

research and practice

**48**

Messbare Vorteile von Fassaden-  
begrünungen  
Measurable benefits of green facades  
Martin Pauli, Rudi Scheuermann

**56**

Eis-Energiespeicher für Gebäude  
Ice storage systems for buildings  
Bernd Schwarzfeld

## 05 produkte

products

**62**

Fenster, Fassaden  
Windows, facades

**65**

Wärmedämmung  
Thermal insulation

**68**

Dächer  
Roofs

**70**

Innenausbau  
Interior fit-out

**72**

Technische Gebäudeausrüstung  
Technical installations