

im **DETAIL**
Gebäudehüllen

2. erweiterte Auflage

Christian Schittich (Hrsg.)

mit Textbeiträgen von
Christian Schittich
Werner Lang
Roland Krippner

Edition DETAIL – Institut für internationale
Architektur-Dokumentation GmbH
München

Birkhäuser – Verlag für Architektur
Basel · Boston · Berlin

Inhalt

Hülle, Haut, Material Christian Schittich	8	Allianz Arena in München Herzog & de Meuron, Basel	114
Alles nur Fassade? Zu den funktionalen, energetischen und konstruktiven Aspekten der Gebäudehülle Werner Lang	28	Japanischer Pavillon in Hannover Shigeru Ban Architects, Tokio	120
Die Gebäudehülle als Wärmeerzeuger und Stromgenerator Roland Krippner	48	Werkhalle in Bobingen Florian Nagler Architekten, München	126
Materialien der Gebäudehülle – vom Material zur Konstruktion	60	Wohnhaus in Zurndorf PPAG Architekten, Wien	132
		Wohnhaus bei Tokio Shigeru Ban Architects, Tokio	134
		Prada Flagshipstore in Tokio Herzog & de Meuron, Basel	138
Dokumentationshaus Hinzert Wandel Hoefler Lorch + Hirsch, Saarbrücken	70	Kirche in München Allmann Sattler Wappner Architekten, München	142
Museum Liner in Appenzell Gigon/Guyer, Zürich	74	Verwaltungsgebäude in Kronberg Schneider + Schumacher, Frankfurt/Main	150
Wohnhaus in Dornbirn Oskar Leo Kaufmann + Albert Rüf, Dornbirn	76	Messehochhaus in Hannover Herzog + Partner, München	158
Verwaltungsgebäude in Heilbronn Dominik Dreiner, Gaggenau	80	Verwaltungsgebäude in Wiesbaden Herzog + Partner, München	164
Radsporthalle in Berlin Dominique Perrault, Paris Reichert, Pranschke, Maluche, München Schmidt-Schickel und Partner, München	86	Umweltbundesamt in Dessau sauerbruch hutton, Berlin	168
Glasgow Science Centre Building Design Partnership, Glasgow	92	Museum Hiroshige Ando in Batoh Kengo Kuma and Associates, Tokio	174
Servicezentrum in München Staab Architekten, Berlin	94	Fährterminal in Yokohama Foreign Office Architects, London	178
Pavillon in Amsterdam Steven Holl Architects, New York	98	Bibliothek in Delft mecanoo architecten, Delft	182
Micro-Compact Home in München Horden, Cherry, Lee Architects, London Haack + Höpfner Architekten, München	102	Ergänzung der Villa Garbald in Castasegna Miller & Maranta, Basel	186
Kaufhaus Selfridges in Birmingham Future Systems, London	104	Musikakademie in Santiago de Compostela Antón García-Abril, Madrid	190
Raum für einen Sommer Johl, Jozwiak, Ruppel, Berlin	110	Architekten	194
Eden Project bei St. Austell Nicholas Grimshaw & Partners, London	112	Autoren	197
		Abbildungsnachweis	198