

Holger Reiners/Ulrich Timm



© 2008, All Information Management Consultants  
May be used for personal purposes only by  
libraries associated to [dandelion.com](http://dandelion.com) network.

# WOHNKULTUR UNTER GLAS

---

# DER WINTERGARTEN

Ideen und Beispiele für  
Konstruktion, Einrichtung und Bepflanzung

Callwey

# INHALT

9

## »ICH BIN EIN WINTERGARTENMANN«

von Wolfram Siebeck

10

## FREIRÄUME IN DER ARCHITEKTUR

von Erhard Tränkner

Präsident des Bundes Deutscher Architekten (BDA)

11

## LICHT UND ARCHITEKTUR

Die Anfänge 11

Wo steht die Architektur heute? 12

Der Wintergarten für den Altbau 13

Der Wintergarten auf dem Dach 13

Der Wintergarten im Neubau 16

Die Solararchitektur 17

18

## DIE WERKSTOFFE

Ihre Eigenschaften, Qualitäten und ihre Wirkung

Holz 18 – Aluminium 19 – Holz und Aluminium 20 –

Stahl 20 – Kunststoff 23

24

## LICHT UND GLAS

29

## LICHT UND SCHATTEN

Die Sonne genießen – Das Klima optimieren –

Energie gewinnen

32

## LICHT UND PFLANZEN

36

## DIE PROJEKTE

Der Wintergarten für den Altbau 37

Der Wintergarten auf dem Dach 107

Der Wintergarten im Neubau 123

Die Solararchitektur 189

204

## ANHANG

Literaturhinweise 204 – Architektenverzeichnis 205

Herstellerverzeichnis – Bildnachweis 207