

Wohnhaus-

DÄCHER

Formen, Materialien,
Konstruktionen und Ausbau

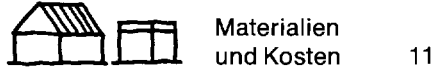
Klaus Pracht

DVA

Dachplanung

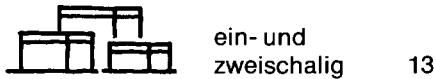


Formen und Funktionen 9

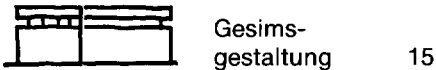


Materialien und Kosten 11

Flachdächer

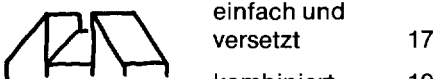


ein- und zweischalig 13



Gesims-gestaltung 15

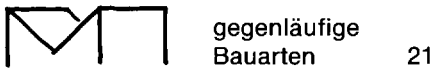
Pultdächer



einfach und versetzt 17

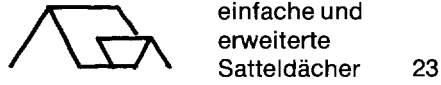


kombiniert 19

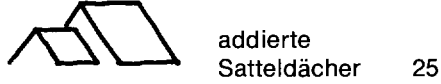


gegenläufige Bauarten 21

Satteldächer



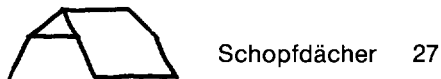
einfache und erweiterte Satteldächer 23



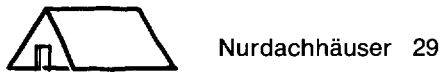
addierte Satteldächer 25



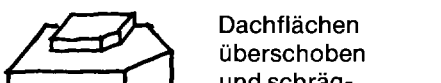
Walmdächer 27



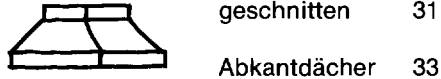
Schopfdächer 27



Nurdachhäuser 29



Dachflächen überschoben und schräg-geschnitten 31



Abkantdächer 33

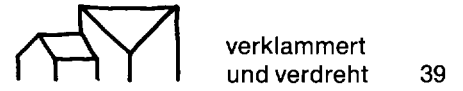


Zelt- und Mansarddächer 35

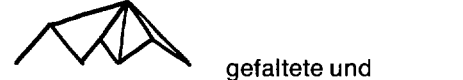
Sonderformen



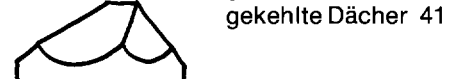
kombinierte Dächer 37



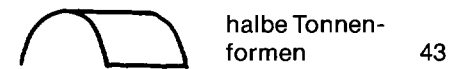
verklammert und verdreht 39



gefaltete und gekahlte Dächer 41



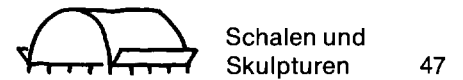
Runddächer



halbe Tonnen-formen 43



geteilte Tonnen-formen 45



Schalen und Skulpturen 47

Dachkonstruktionen



Flachdächer 49



Steildächer 51 und 53



Holzbau-Systeme 55

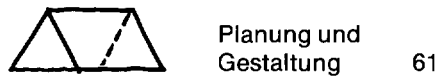


Steindächer 57

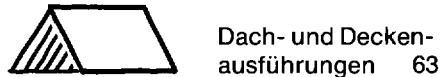


Montagebeispiele 59

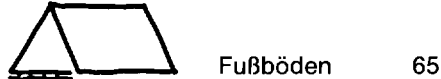
Dachausbauten



Planung und Gestaltung 61



Dach- und Decken-ausführungen 63



Fußböden 65



Belichtung 67



Einbauten 69

Vordächer



Satteldachform 71



Pultdachform 73



Runddachform 75



Fassadendächer 77

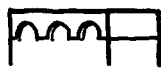
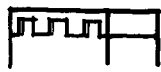



Zwischendächer 79








Firste und Traufen

	Ortgänge und Abflüsse	81
	vorgehängte Rinnen	83
	eingebaute Rinnen	85
	Kehlen und Schneefänge	87

Gesimse

	weiche Formen	89
	kantige Formen	91
	Dachüberstände und Abstützungen	93

Giebel

	historische Beispiele	95
	hochgezogene Mauern	97
	Fensterlösungen	99
	Verglasungen	99
	Verkleidungsvarianten	101
	flächig gestaltet	103
	plastisch gestaltet	103




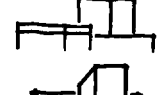

Dachdeckungen

	Ton und Ziegel	107
	Beton und Steine	109
	Natursteine, Platten und Schiefer	111
	Eternit und Kunststoffe	113
	Bitumen und Pappen	115
	Holz, Bretter und Schindeln	117
	Stroh und Reet	119
	Metallbleche	121

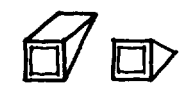


Inhalt

7


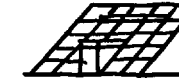
Dachaufbauten

	Schornsteine	
	Pult- und Satteldachhauben	125
	eckig und rund	127
	Rohrkonstruktionen	129
	Türme und Aufsätze	131



Dachfenster

	Schlepp- und Pultdachgaupen	133
	Sattel- und Dreieckformen	135
	runde und rechteckige Formen	137
	Atelier- und Liegefenster	139

Glasdächer

	Wintergärten	141 bis 145
	Solararchitektur	147 bis 151

Begrünte Dächer

	Dachterrassen und Dachgärten	153 und 155
	Grasdächer	157 und 159