

Der Mensch	1	Mauerwerk	
Der Mensch		Aus natürlichen Steinen	35
Das Maß aller Dinge	2	Aus künstlichen Steinen	36
		Wesentliche Wandkonstruktionen	37
Menschen		Mauerziegelverbände	38
Abmessungen und Platzbedarf	3	Decken	
Mensch und Wohnung	5	Deckenformen	39
Wahrnehmung mit dem Auge	6	Decken und Fußböden	40
Erscheinung der Dinge	7	Deckensanierung	41
Mensch und Farbe	8	Bodenplatten	
Maßverhältnisse		Verlegebeispiele Keramische Bodenplatten ...	42
Grundlagen	9	Verlegebeispiele Fliesen und Parkett	43
Anwendung	11	Dächer	
Modulor	12	Dachformen	44
Bauformen		Dachtragwerke	45
Als Ergebnis der Konstruktion	13	Dachstuhl	47
Als Ausdruck der Zeit und ihrer Lebensart	14	Dachausbau	48
		Dacheindeckungen	50
Bebauung	2	Schornsteine	51
Bebauungsplan		Flachdach	52
Einführung	16	Dachbegrünung	54
Planzeichen	17	Fenster	
Baunutzungsverordnung	18	Dachwohnraumfenster	58
Baugenehmigung		Fensterarten	59
Verfahren	19	Sonnenschutz	61
Wohnungsbau		Abmessungen	62
Hauslage / Raumlage	20	Balkone	
Doppelhäuser	22	Beispiele	63
Gartenhof- und Reihenhäuser	23	Türen	
Ketten- und Stadthäuser	24	Allgemeines	64
Sonnenlicht	25	Maße	65
		Tore	66
Baukonstruktion	3	Treppen	
Baugrube		Formen	67
Gebäudeeinmessung	30	Details	69
Fundamente		Wendel-, Spindeltreppen	70
Einführung	31	Aufzüge	
Gründung	32	Kleingüter-, Hydraulikaufzüge	71
Bauwerksabdichtungen	33	In Wohngebäuden	72
Dränage	34		

Haustypen

4

Wohnhäuser	
Reihenwohnhäuser	74
Doppelwohnhäuser	75
Beispiele	76
Am Hang	81
Große Wohnhäuser	83
Internationale Beispiele	85
Atriumhäuser	86
Mit Wintergarten	87
Sonderformen	
Solararchitektur	89
Ökologisches Bauen	90
Holzhausbau	93
Fertigbau	95
Mit Hallenbad	96
Mehrfamilienhäuser	
Terrassenhäuser	99
Mit Gangerschließung	101
Geschossbauformen	102

Innenräume

5

Hausgliederung	
Übersicht	106
Hausräume	
Windfang	107
Flure	108
Abstellräume	109
Vorrats- und Speisekammern	110
Vorratsräume	111
Weinkeller	112
Hausarbeitsräume	113
Küchen	114
Essräume	121
Bäder	122
Sanitärzellen	130
Ankleideräume	131
Schlafräume	132
Möbelklassiker	136
Arbeitszimmer	137
Barrierefreier Lebensraum	138

Haustechnik

6

Solarenergie	
Allgemeines	142
Sonnenlicht	143
Beleuchtung	
Allgemeines	144
Lichtwirkung	145
Beleuchtungsstärken	146
Elektrische Installationen	
Planung und Anschlusswerte	147
Antennen	148
Schließanlagen	
Einbruchschutz	149
Heizung	
Energieformen	150
Heizungsarten	151
Auffangräume und Tanks	153
Flüssiggaslagerung	154
Kamine	
Offene Kamine	155
Blitzschutz	
Allgemeines	156
Details	157

Modernisierung

7

Modernisierung	
Checkliste	160
Altbausanierung	
Bestandsaufnahme	161
Decken und Wände	162
Außenwand und Fachwerk	163
Treppen und Bäder	164
Modernisierung	
Badeinbau	165
Küche	166
Wohnraum	167
Decke, Boden, Kamin	168
Mobiler Anbau	169
Bauernhaus und Wintergarten	170

Außenanlagen**8**

Garten	
Rank- und Kletterpflanzen	172
Bäume und Hecken	175
Sträucher	177
Gemüse und Kräuter	178
Hoch- und Hügelbeete	179
Kleingewächshäuser	180
Wann ist was zu tun?	181
Düngen	182
Balkonschmuck	184
Mischkultur	185
Rosen	186
Stauden und Gehölze	187
Sträucher	188
Regenwassernutzung	189
Gartenteich	190
Gartenschwimmbad	191
Ferien- und Gartenhäuser	195
Möbel und Geräte	196
 Glashausbau	
Schattierungsanlagen	197
Gewächshäuser	198
Glasanbauten	199
 Gartengestaltung	
Umfriedung	200
Nachbarrechtsgesetz, Einfriedungspflicht	201
Hangsicherung	202
Stützmauern	203
 Wege und Straßen	
Bordsteine, Pflaster	204
Radverkehr	205
Fahrzeuge (Abmessungen)	206
Parkplätze	208
Mechanische Parkeinrichtungen, Garagen	210
Carports	211
Verkehrsräume	212

Freizeit**9**

Freizeitunterkünfte	
Zelte, Wohnwagen, Schiffskabinen	214
 Sport	
Squash, Tischtennis, Billard	215
Konditions- und Fitnessräume	216
Tennis	217
Spielfelder	219
Spielplatzgeräte	220
 Sauna	
Allgemeines	221
Bauformen	222
 Tierhaltung	
Kleintierställe	224
Pferdeställe und Pferdehaltung	226

Grundnormen / Symbole**A**

Allgemeine Sinnbilder	230
Treppen und Türen	231
Sinnbilder für Bauzeichnungen	232
Haus- und Grundstücksentwässerung	234
Elektrische Installation	235

Fachbegriffe**B**

Fachbegriffe	238
 Literaturverzeichnis	251
Stichwörter	253