

INHALTSVERZEICHNIS

	Seite		Seite
1. Das Haus für eine Familie		3.15. Kanzelhaus in Atherton, Kalifornien, USA	102
1.1. Wunsch und Wirklichkeit	10	3.16. Hanghaus in El Cerrito, Kalifornien, USA	106
1.2. Zugriff und Zuflucht	11	3.17. Kleines Waldhaus in Rye, New York, USA	110
2. Neuzeitliches Bauen		3.18. Haus mit Schirmdach in der Nähe von Rye, New York, USA	114
2.1. Entstofflichung der Baukörper	14	3.19. Haus in Irvington am Hudson, New York, USA	118
2.2. Eigenschaften des Baustahls	15	3.20. Glashaus in New Canaan, Connecticut, USA	120
2.3. Stahl und Wirtschaftlichkeit	16	3.21. Tandemhaus in Port Chester, New York, USA	122
2.4. Stahl und Stil	17	3.22. Haus in Mexico City, Mexiko	126
2.5. Oberflächenschutz der Stahlkonstruktion	18	3.23. China-Haus in Santa Monica, Kalifornien, USA	132
3. Individuell gestaltete Häuser		3.24. Sonnenhaus in San Diego, Kalifornien, USA	136
3.1. Versuchshaus 16 in Bel-Air, Kalifornien, USA	23	3.25. Steilhanghaus in Belvedere, Kalifornien, USA	140
3.2. Versuchshaus 17 in Beverly Hills, Kalifornien, USA	30	3.26. Gebirghaus in Salt Lake City, Utah, USA	146
3.3. Versuchshaus 18 in Beverly Hills, Kalifornien, USA	38	3.27. Haus an der Flußmündung in Sarasota, Florida, USA	150
3.4. Versuchshaus 21 in Hollywood, Kalifornien, USA	48	3.28. Hanghaus in Cincinnati, Ohio, USA	156
3.5. Vierblockhäuser in Hollywood, Kalifornien, USA	56	3.29. Lagunenhaus in Belvedere, Kalifornien, USA	160
3.6. Vorstadthaus in Los Angeles, Kalifornien, USA	62	3.30. Portalrahmenhaus in Salt Lake City, Utah, USA	164
3.7. Stelzenhaus in Beverly Hills, Kalifornien, USA	64	3.31. Gitterwandhaus in New Orleans, Louisiana, USA	166
3.8. Steilhanghaus in den Crestwood Hills, Los Angeles, Kalifornien, USA	68	3.32. Pavillonhaus in Hammond, Indiana, USA	170
3.9. Steilhanghaus in Sausalito, Kalifornien, USA	76	3.33. Haus in Atherton, Kalifornien, USA	174
3.10. Haus am Felsenhang in Oakland, Kalifornien, USA	78	3.34. Terrassenhaus in Braunschweig	178
3.11. Hanghaus in Oakland, Kalifornien, USA	82	3.35. Vorstadthaus in Köln	186
3.12. Sequoyah-Haus in Oakland, Kalifornien, USA	86	3.36. Stadtrandhaus in Köln	192
3.13. Fächerhaus in Mill Valley, Kalifornien, USA	94	3.37. Haus mit vorgesetzten Vierkantstützen	198
3.14. Felsenhaus in Huntington Lake, Kalifornien, USA	98	3.38. Haus am Starnberger See	202
		3.39. Haus mit Wohnhof	208
		3.40. Hanghaus mit Dachgarten in Lüttich, Belgien	214
		3.41. Hanghaus in Lausanne, Schweiz	218
		3.42. Hanghaus aus Stahl und Beton in Olten, Schweiz	222

	Seite		Seite
4. Fertighäuser		4.14. Lamellenhaus	298
4.1. Amerikanische Fertighäuser im Pionierstil	229	4.15. Bungalow	300
4.1.1. Steelstyle-Fertighaus Typ BEACON	230	4.16. Scharnierhaus	302
4.1.2. Steelstyle-Fertighaus Typ BEACON SPLIT-LEVEL	232	4.17. Wochenend- und Ferienhaus	304
4.1.3. Steelstyle-Fertighaus Typ END-ELEVATION BEACON	233	5. Bauelemente	
4.1.4. Steelstyle-Fertighaus Typ BEACON WITH PORCH	236	5.1. Tragwerke	308
4.1.5. Steelstyle-Fertighaus Typ BEACON WITH BREEZEWAY	238	5.1.1. Unterkonstruktion für Hanghäuser	313
4.1.6. Steelstyle-Fertighaus Typ BRADFORD	240	5.1.2. Stahltragwerk eines Gebirghauses in Los Altos, Kalifornien, USA	314
4.1.7. Steelstyle-Fertighaus Typ LYNNFIELD	241	5.2. Leichtträger für Dächer und Decken	318
4.1.8. Steelstyle-Fertighaus Typ ANDOVER	242	5.3. Leichtträger-Verbunddecken	324
4.1.9. Steelstyle-Fertighaus Typ BROOKLINE	244	5.4. Dacheindeckung mit verzinktem Stahlblech	328
4.1.10. Steelstyle-Fertighaus Typ MELROSE	245	5.4.1. Eingeschossiges Haus mit Stahltragwerk und Stahldach aus großflächigen Stahlblechele- menten in Honolulu, Hawai, USA	330
4.2. Die britischen B.I.S.F.-Häuser	246	5.5. Wandelemente aus emailliertem Stahlblech	332
4.3. Siegener Bungalow	254	5.6. Treppen	342
4.4. Dortmunder Haus	257	5.7. Tüzzargen	350
4.5. Das EGKS-Haus	262	5.8. Türen	352
4.6. Haus mit emaillierten Wandelementen	267	5.9. Fenster	358
4.7. Constanze-Haus	272	5.10. Gittertüren und -tore	362
4.8. Versuchshaus zur Massenfertigung	284	5.11. Fenstergitter	368
4.9. California-Haus	286	5.12. Einfriedigungen	376
4.10. Haus mit Flügeldach	288	5.13. Wandplastiken	384
4.11. Rasterhaus	290	5.14. Schornsteinaufsätze	392
4.12. Haus mit nagelbarem Kaltprofiltragwerk	292	5.15. Kraftwagenunterstellung	394
4.13. Haus mit Kragdach	296	5.15.1. Freistehende Dachkonstruktion	394
		5.15.2. Stahlblechgarage in Lamellenbauweise ...	395