

Inhalt

Einleitung	7
1 Vorläufer und Konkurrenten der ersten rheinisch-westfälischen Stahlhaussysteme	9
1.1 Stahlhaussysteme des 19. Jahrhunderts	9
1.2 Britische Stahlhaussysteme der zwanziger Jahre	16
1.2.1 Tafelbauten	17
1.2.2 Lamellenbauten	19
1.3 Deutsche und österreichische Stahlhaussysteme der zwanziger Jahre (ohne Rheinland-Westfalen)	20
2 Rheinisch-westfälische Stahlhaussysteme der zwanziger Jahre	31
2.1 Das Deutsche Stahlhaus System Scherrer	31
2.2 Das GHH-Stahlhaus	32
2.3 Das Stahlhaus der Vereinigten Stahlwerke (System Blecken)	37
2.3.1 Heinrich Blecken	37
2.3.2 Die ersten Probehäuser	38
2.3.3 Das System Blecken	40
2.3.4 Stahlhausbauten der Vereinigten Stahlwerke	43
2.3.5 Das Preßwerk in Weidenau	46
2.3.6 Die Stahlhaus GmbH	46
2.3.7 Bauten der Stahlhaus GmbH	50
2.3.8 Das Ende der Stahlhaus GmbH	59
3 Ausführungen des Systems Blecken in den dreißiger Jahren	63
3.1 Die Erwerbslosensiedlung in Düsseldorf	63
3.2 Villen	72
3.3 Exkurs: Konstruktive Weiter- und Neuentwicklungen	78
3.4 Die Luftwaffensiedlungen bei Berlin	81
4 Stahlhäuser in der zweiten Hälfte der vierziger Jahre	86
4.1 Stahlhäuser als Ersatzwohnungen	86
4.2 Stahlhäuser für den Export: Das Bremer Stahlhaus	88
4.3 Stahlhäuser als Eigenheime: Das MAN-Haus	97
5 Die weitere Entwicklung. Zwei Beispiele	108
5.1 Der Hoesch-Bungalow	108
5.2 Das Thyssen-Haus-System	115
Letzte Meldung	117
Übersicht über die dargestellten Stahlhaussysteme	119
Abkürzungen	122
Anmerkungen	123
Quellen	130
Literatur	131
Bildnachweis	135