

*Joachim Kleinmanns*

# PARKHÄUSER

*Architekturgeschichte einer ungeliebten Notwendigkeit*

JONAS VERLAG

# Inhalt

---

Vorwort .....	7
Einführung .....	9
<i>Parken</i> .....	9
<i>Parkhaus</i> .....	11

---

## TEIL I

## DIE ENTWICKLUNG BIS ZUM ZWEITEN WELTKRIEG

---

Anfänge .....	14
Vorbilder .....	16
Auguste Perret's ›Garage Ponthieu‹ in Paris .....	18
Die Zwanzigerjahre – Zeit des Experimentierens .....	23
<i>Die magische Zahl Tausend</i> .....	26
<i>Perret's Erbe in Halle an der Saale</i> .....	30
<i>Langsamer Abschied von der Mechanik – Aufzuggaragen ohne Schiebebühne</i> .....	33
<i>Die entscheidende Frage – geschlossene Boxen oder freie Aufstellung?</i> .....	35
<i>Parken als Wissenschaft – gerades oder schräges Parken?</i> .....	37
<i>Ein deutscher Pionierbau – die Stuttgarter Schwabengarage</i> .....	39
Rampenparkhäuser .....	42
<i>Parkhäuser mit geraden Rampen</i> .....	43
<i>Noch einmal Paris</i> .....	47
<i>Sosline-Ramp-Garagen</i> .....	50
<i>Split-level-Garagen</i> .....	50
<i>Wendelrampen</i> .....	53
<i>Wendelrampen mit Gegenverkehr</i> .....	53
<i>Getrennte Wendelrampen für Auf- und Abfahrt</i> .....	56
<i>Doppelhelix</i> .....	60
<i>Parkkrampengaragen</i> .....	68
Material und Konstruktion .....	72
<i>Stahlbetonbau</i> .....	72
<i>Stahlbau</i> .....	73
Fassaden .....	74
Tiefgaragen .....	75
Die Dreißigerjahre und die Reichsgaragenordnung – Verordnen statt Bauen .....	76

Die ersten Nachkriegsjahrzehnte in BRD und DDR .....	82
Von 1970 bis zum Ende des Jahrhunderts .....	88
<i>Kombination mit öffentlichem Personenverkehr</i> .....	92
<i>Bautypen</i> .....	93
<i>Wirtschaftlichkeit</i> .....	93
<i>Unselbständige Parkhäuser</i> .....	97
Entwicklungen seit 2000 .....	100
Aufzugparkhäuser – mechanische Parksyste <sup>m</sup> e .....	102
<i>Vorbilder</i> .....	103
<i>Längsförderer ›Autosilo‹</i> .....	103
<i>Querförderer</i> .....	107
<i>Paternoster-Garagen</i> .....	109
<i>Drehscheiben-Garagen</i> .....	111
<i>Verschiebesysteme</i> .....	111
<i>Mechanische Parksyste<sup>m</sup>e nach 1990</i> .....	111
Rampenparkhäuser .....	117
<i>Split-level-Garagen</i> .....	119
<i>Wendelrampengaragen</i> .....	126
<i>Getrennte Wendelrampen für Auf- und Abfahrt</i> .....	128
<i>Doppelhelix</i> .....	131
<i>Parkrampengaragen</i> .....	134
<i>Turmgaragen</i> .....	140
Tiefgaragen .....	145
Material und Konstruktion .....	151
<i>Stahlskelett-Fertigbau</i> .....	151
<i>Stahlbeton-Fertigbau</i> .....	154
Fassaden .....	159
<hr/>	
Ausblick .....	179
Anmerkungen .....	185
Anhang .....	201
<i>Abkürzungen</i> .....	201
<i>Literaturhinweise</i> .....	201
<i>Bildnachweis</i> .....	203
<i>Ortsregister</i> .....	204
<i>Namensregister</i> .....	206
<i>Dank</i> .....	208