Kultstätte
Stonehenge (3100 – 2000 – 1100 v. Chr.)



Abbildung 1

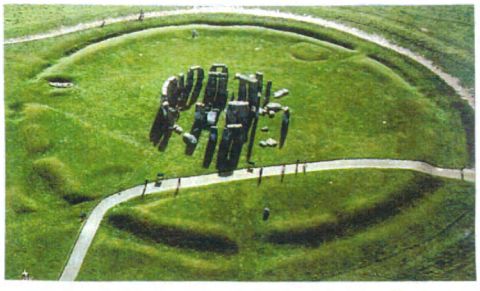


Abbildung 2



Abbildung 3

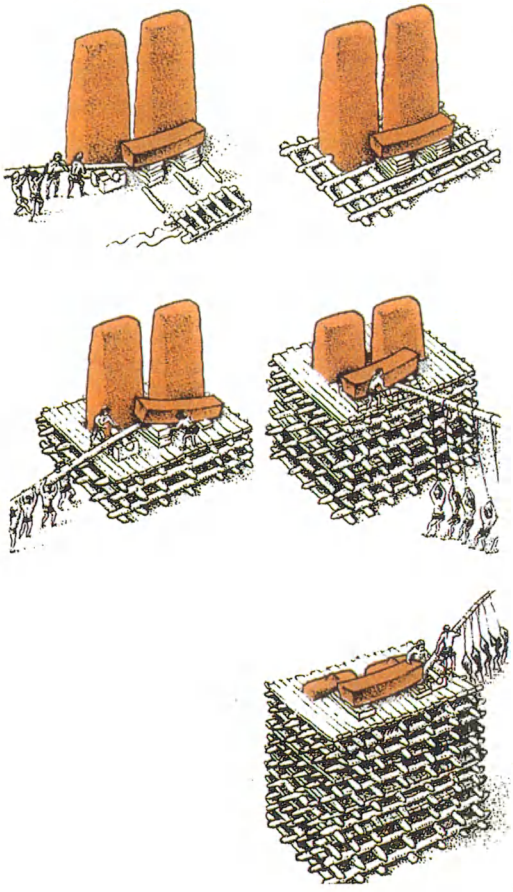


Abbildung 4

Baukunst der Ägypter

Cheopspyramide (2551-2528 v. Chr.)



Abbildung 5

Großer Amuntempel (14.-15. Jhrh. v. Chr.)

Grundriss

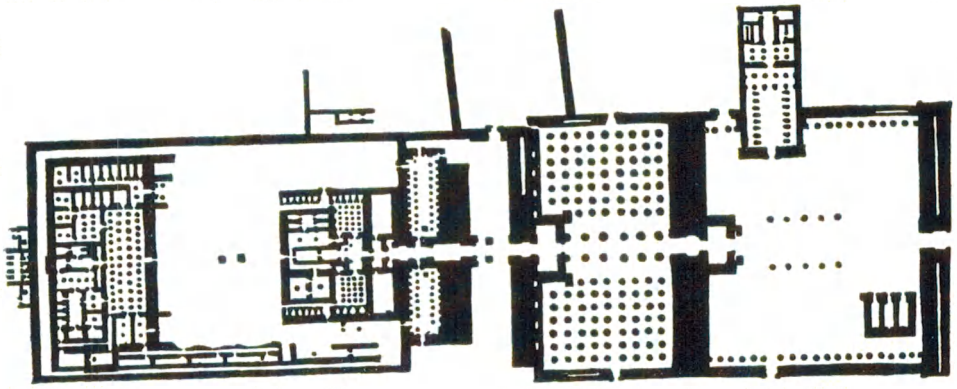


Abbildung 6

Schnitt durch Säulenhalle

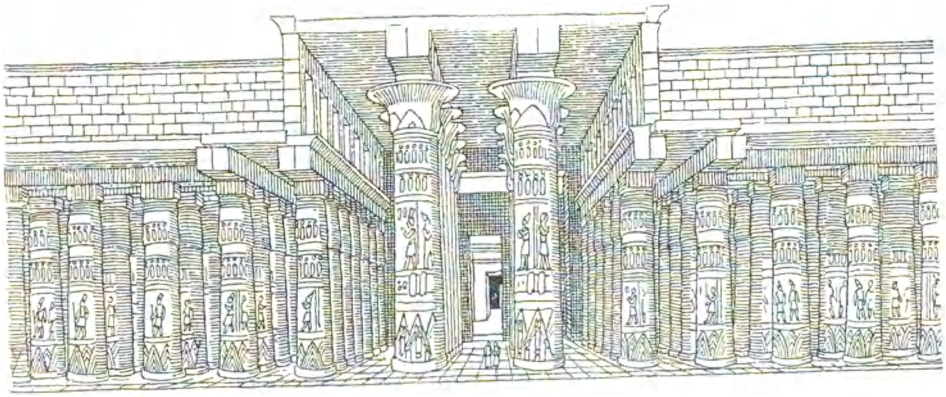


Abbildung 7

Baukunst der Ägypter

Abu Simbel (13. Jhrh. v. Chr.)

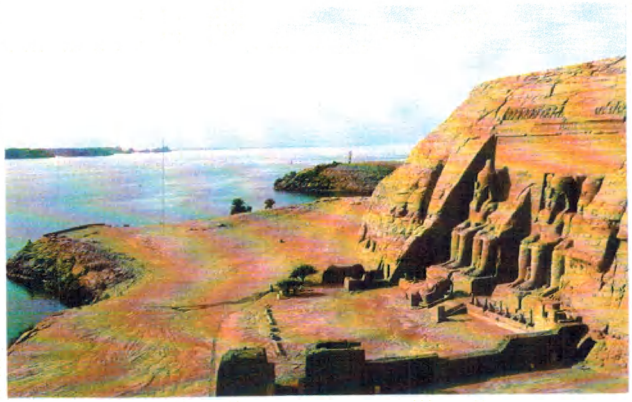


Abbildung 8

Horustempel (um 200 v. Chr.)

Grundriss

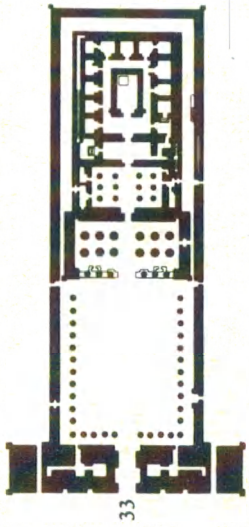
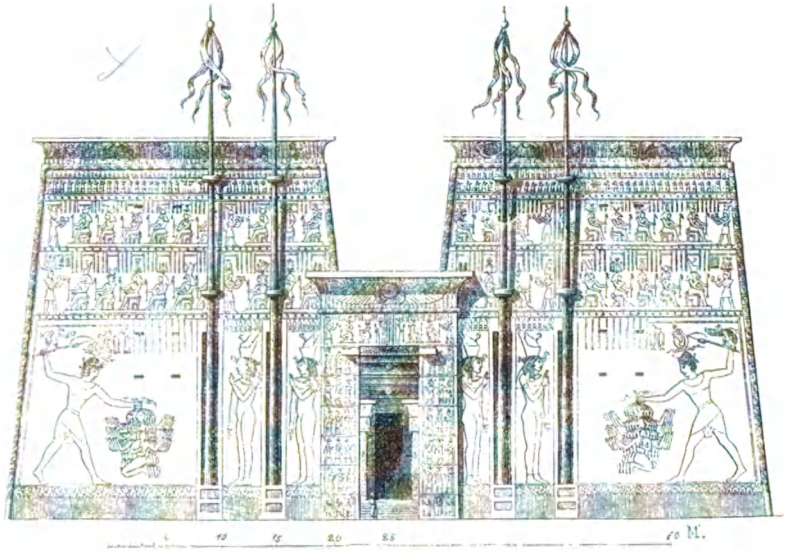


Abbildung 9

Ansicht



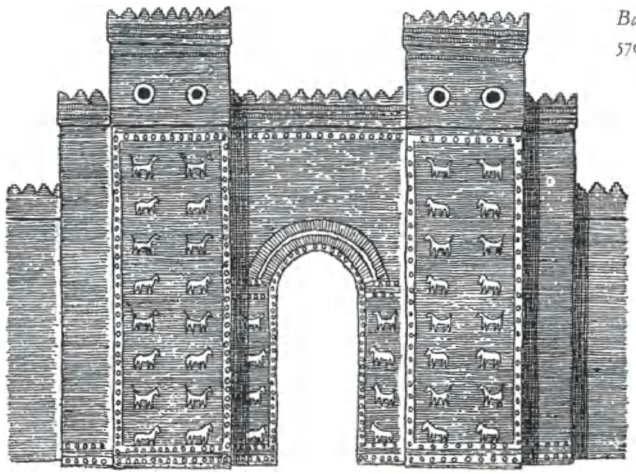
Tempel zu Edfu (Facade).

Abbildung 10

Baukunst der Mesopotamier

Ischtartor (570 v. Chr.)

Ansicht



Babylon, Ischtar-Tor, erbaut um 570 v. u. Z. unter Nebukadnezar

Abbildung 11

Stadttor und Stadtgrundriss der Hethiter

44



45



Abbildung 12

Festungsgrundriss

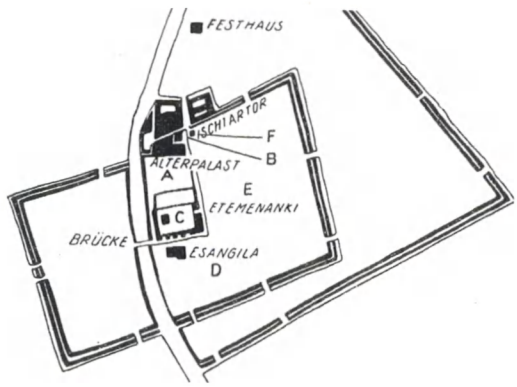


Abbildung 13

Kretisch-Mykenische Baukunst

Rekonstruktion des Plans vom Palast des Minos (ca. 15. Jhrh. v. Chr.)

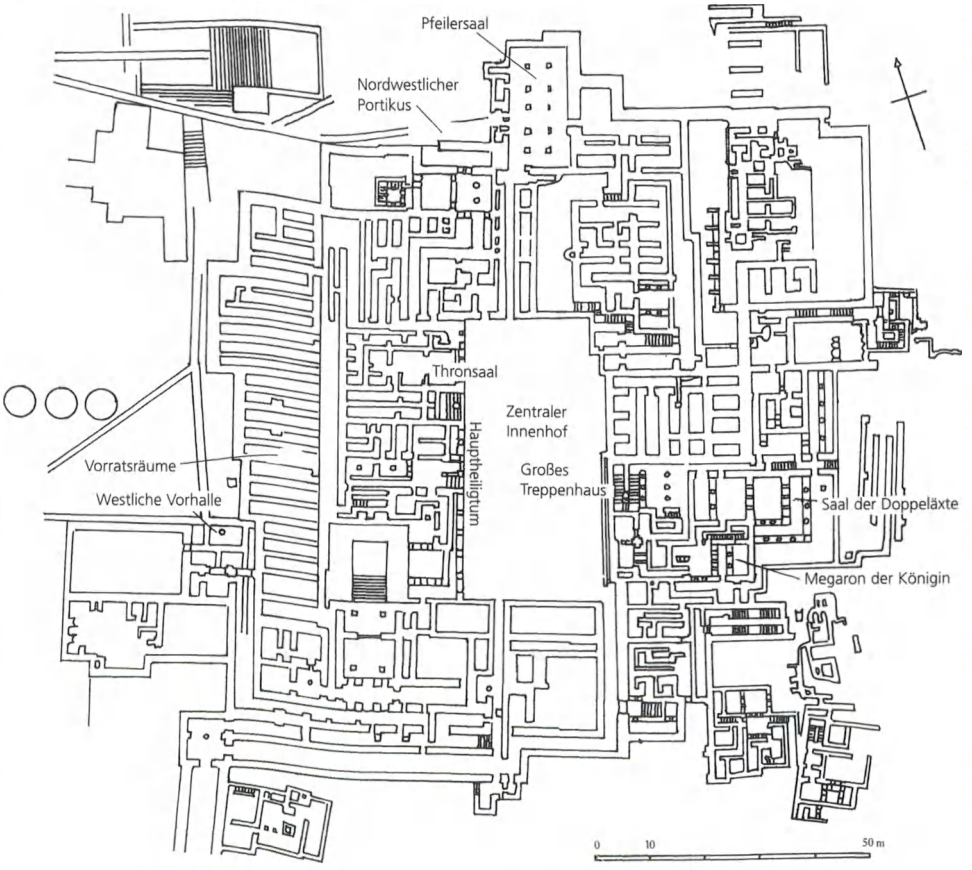


Abbildung 14

Thronsaal im Palast von Knossos



Abbildung 15

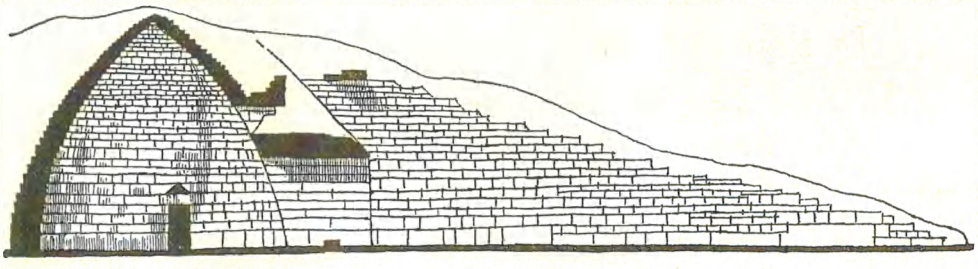
Kretisch-Mykenische Baukunst

Löwentor (um 14. Jhrh. v. Chr.)



Abbildung 16

Mykene - Schatzhaus des Atreus



Mykene, »Schatzhaus des Atreus«, Schnitt

Abbildung 17

Griechische Baukunst

Akropolis (447-407 v. Chr.)

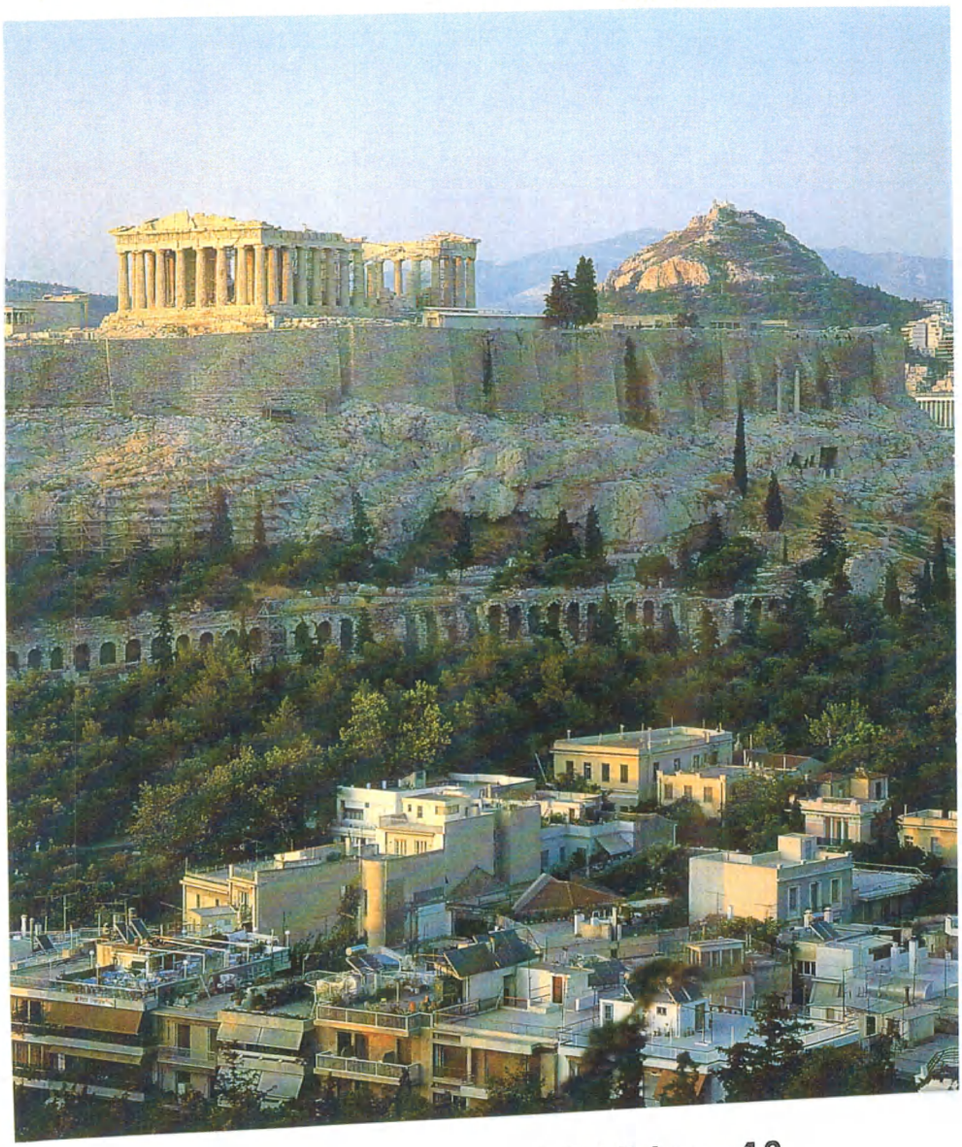


Abbildung 18

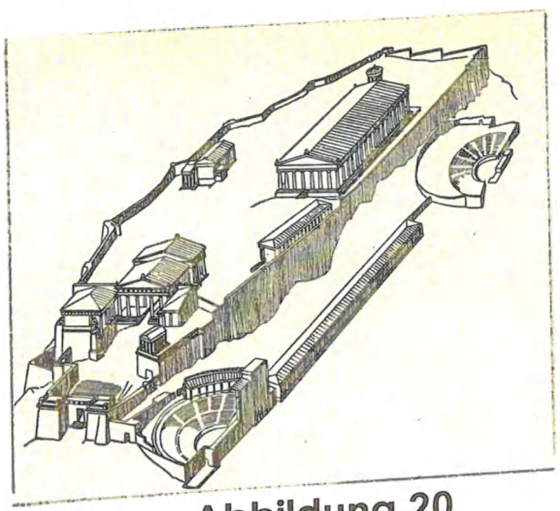


Abbildung 20

Stadtgrundriss

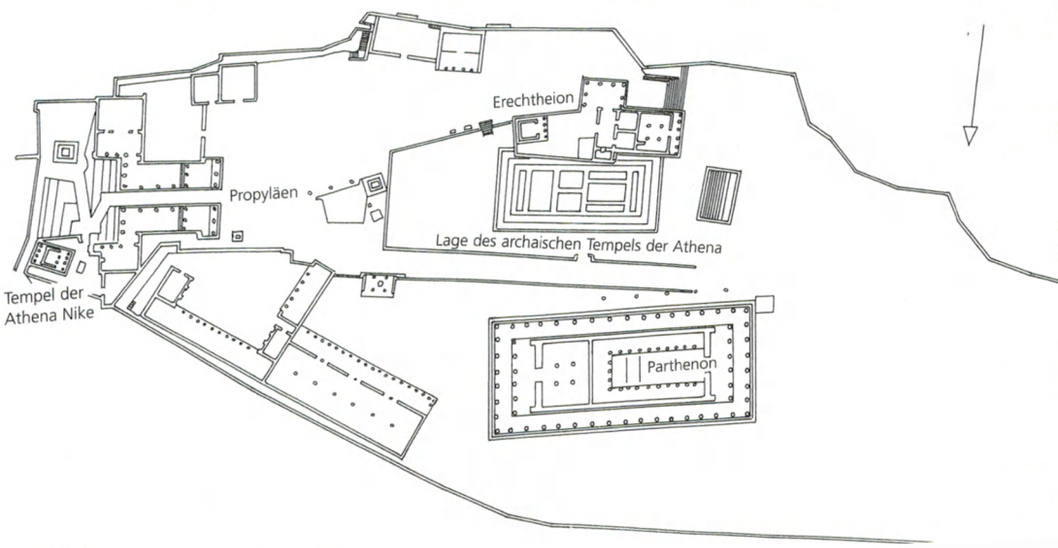


Abbildung 19

Griechische Baukunst

Parthenon (438 v. Chr.)



Abbildung 21

Erechtheion (432 v. Chr.)



Abbildung 22

Griechische - Römische Säulenordnung

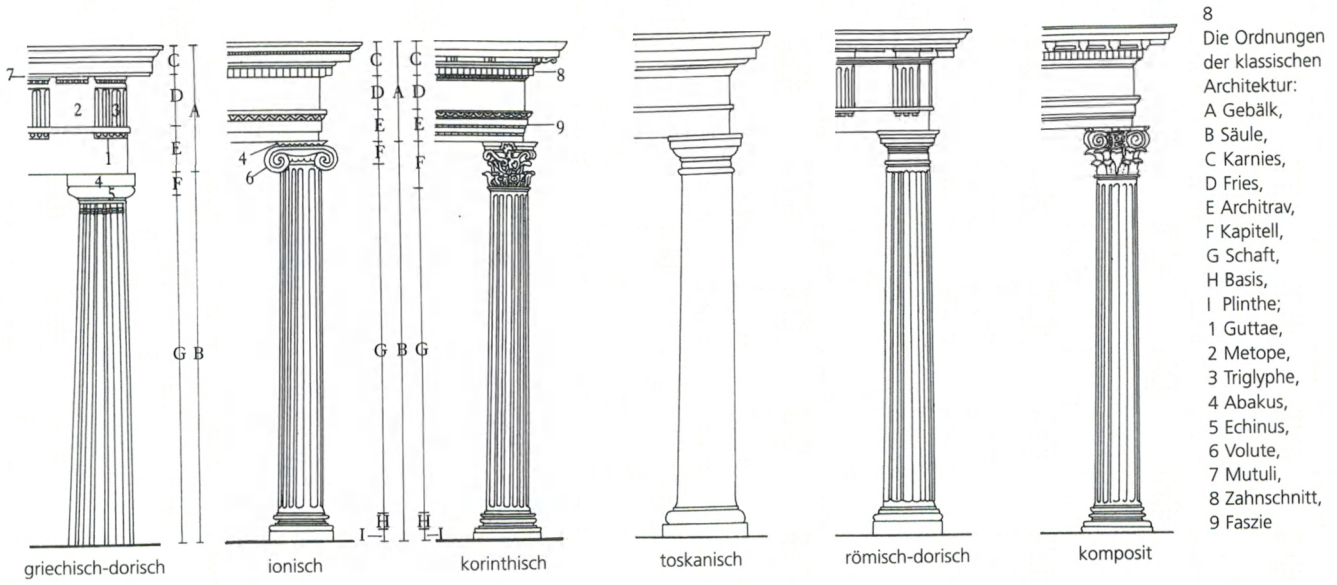


Abbildung 23

Ölgemälde von Leo von Klenze (1846)

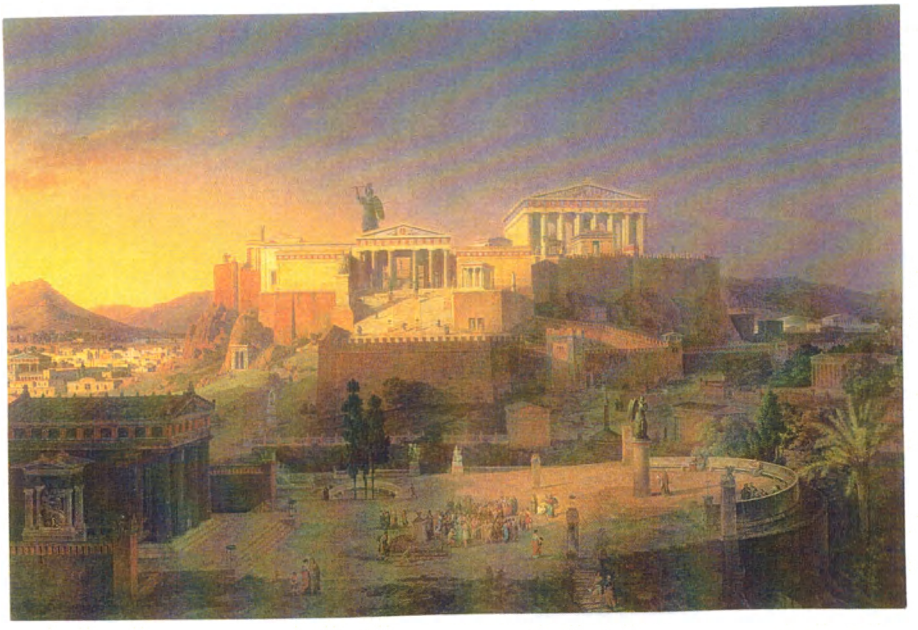


Abbildung 24

Felsstadt Petra - Schatzhaus des Pharao

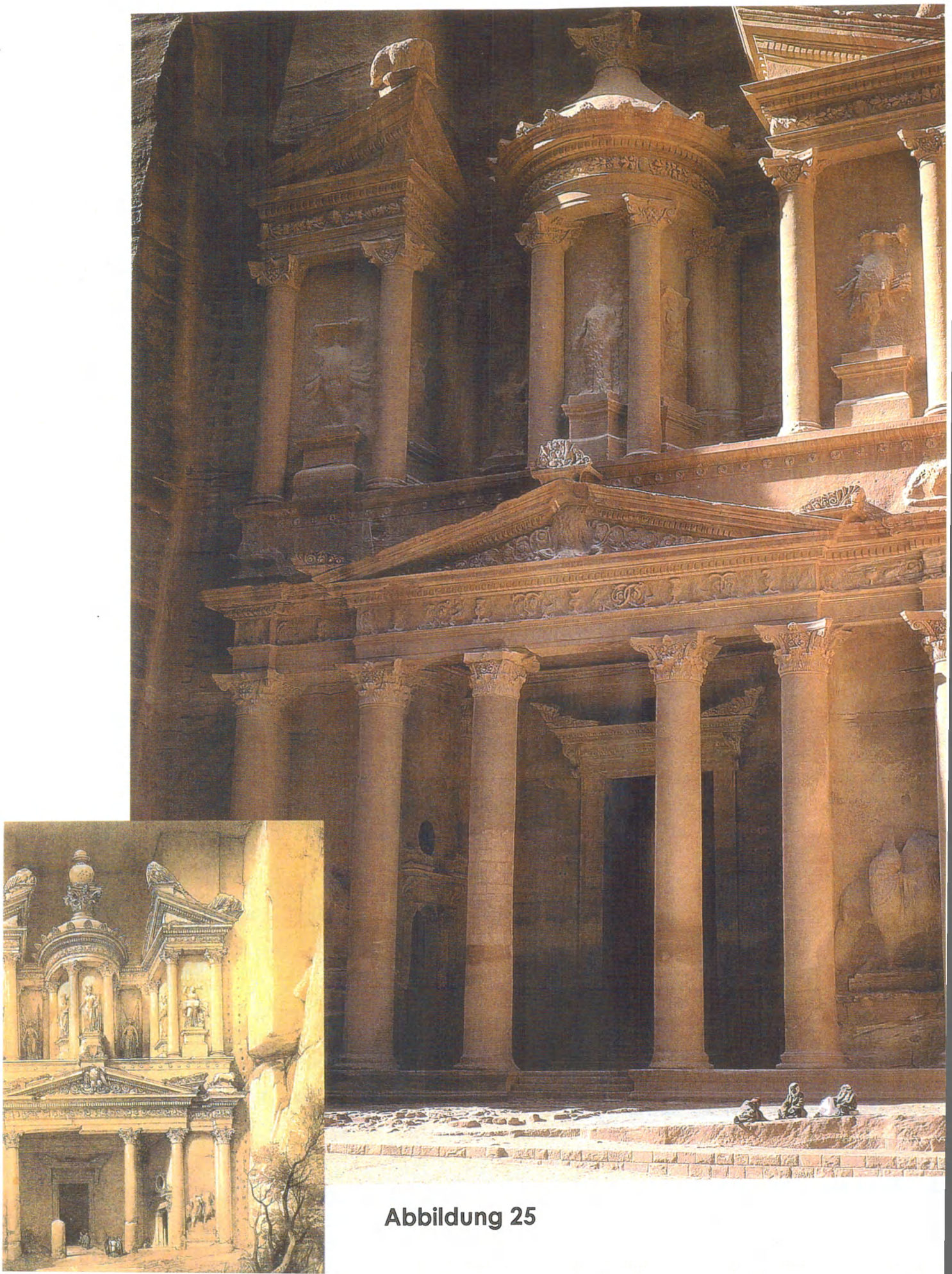


Abbildung 25

Römische Baukunst

Pont du Gard (121 v. Chr.)
Ölgemälde von Zeno Diemer

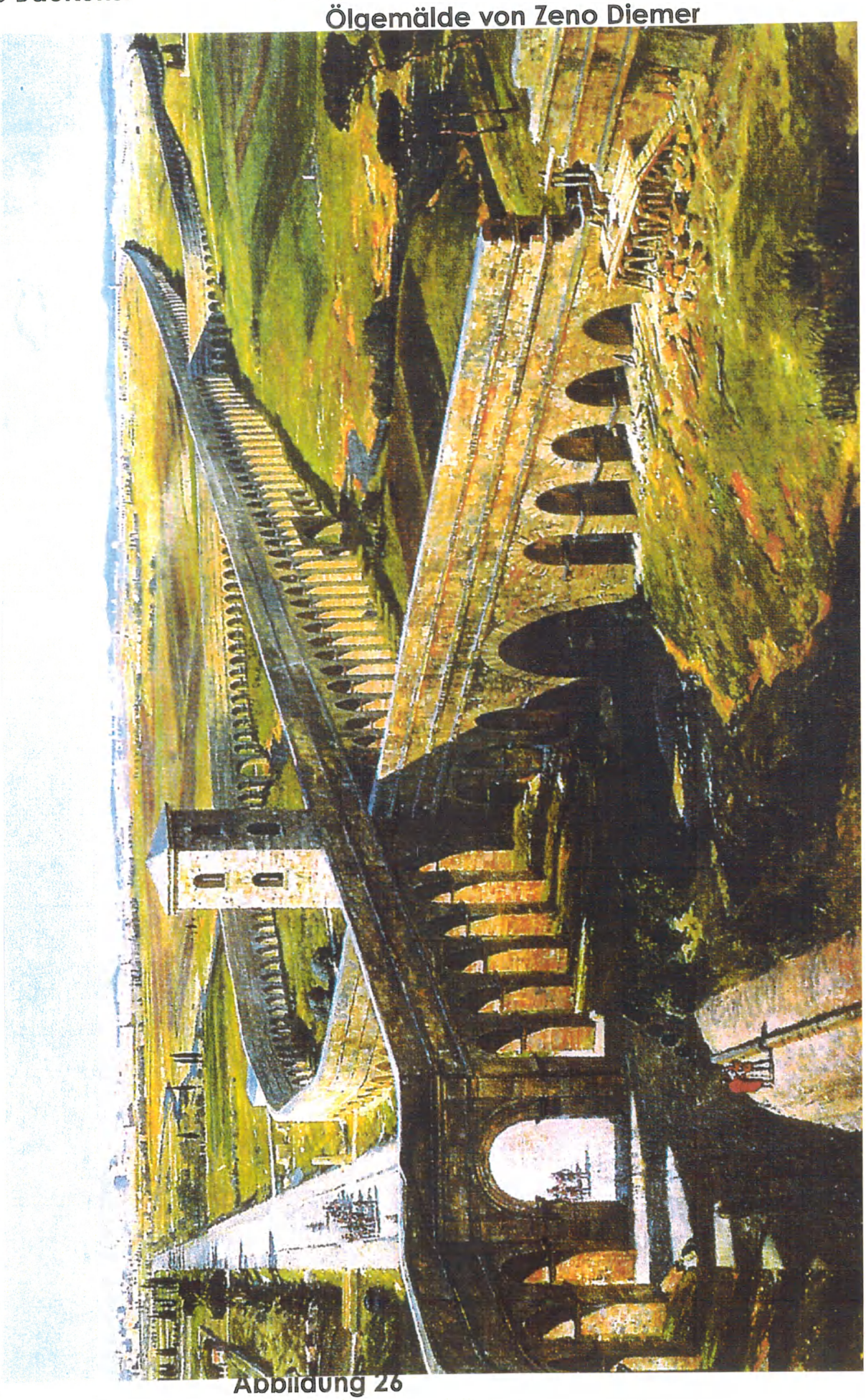


Abbildung 26

Römische Baukunst

Pont du Gard (121 v. Chr.)

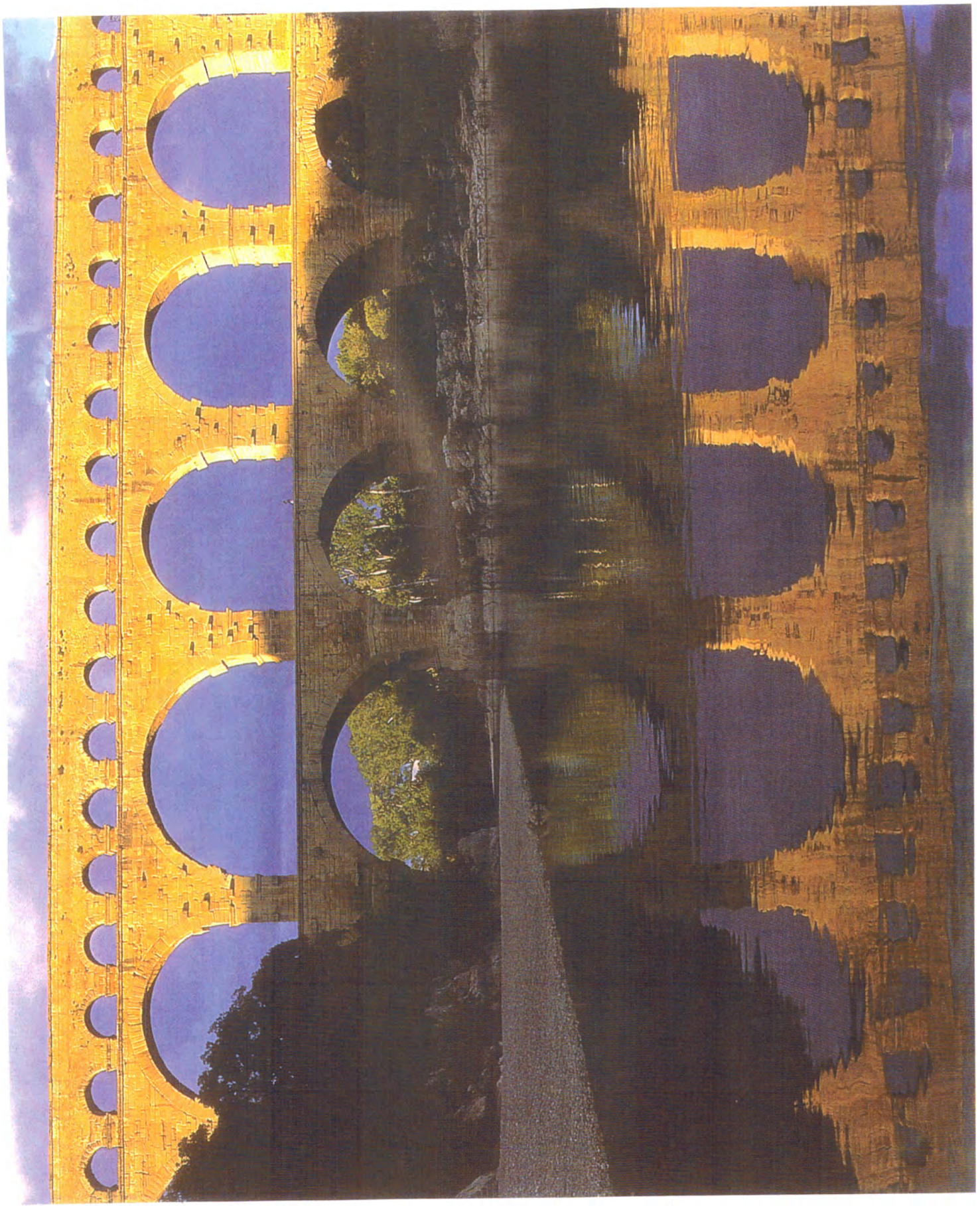


Abbildung 27

Römische Baukunst

Kollosseum (75-80 n. Chr.)



Abbildung 28

Römische Baukunst

Forum Romanum (54 v. Chr.)



Abbildung 29

Lageplan Forum Romanum

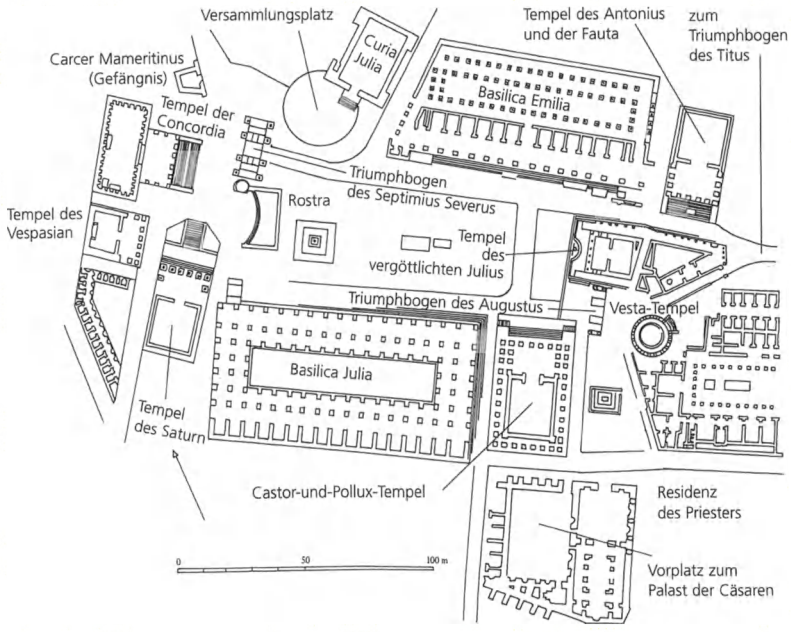


Abbildung 30

Römische Baukunst

Pantheon (118-128 n. Chr.)



Abbildung 31

Systemschnitt

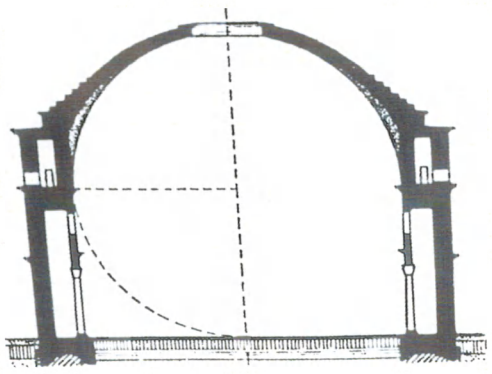


Abbildung 33

Innenansicht

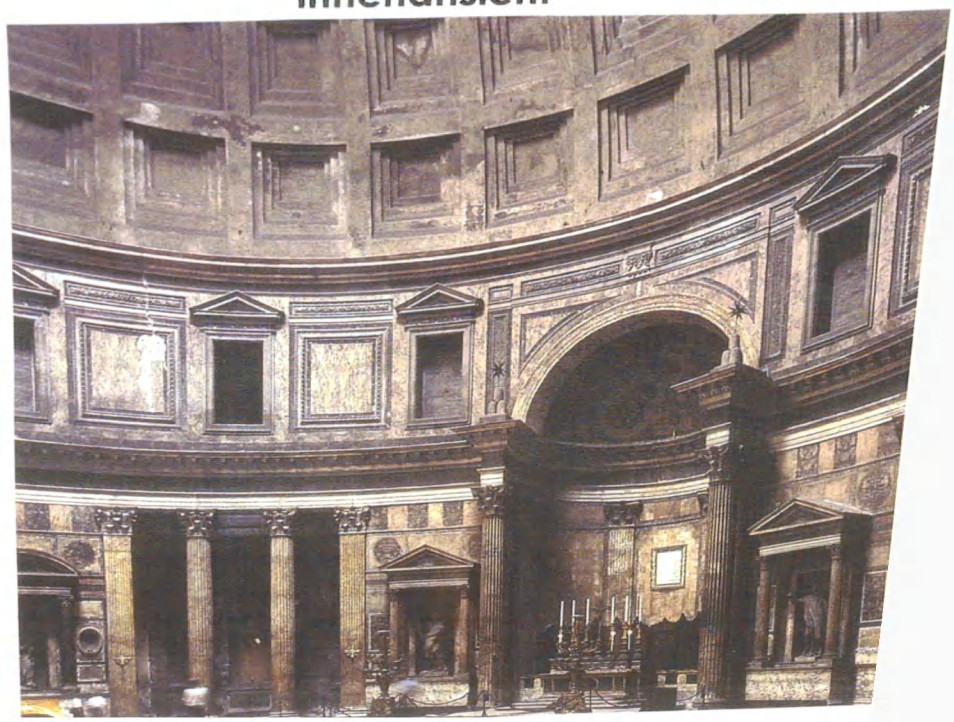


Abbildung 32

Römische Baukunst

Die Engelsburg (135 n. Chr.)



Abbildung 34

Tempel der Venus und Roma

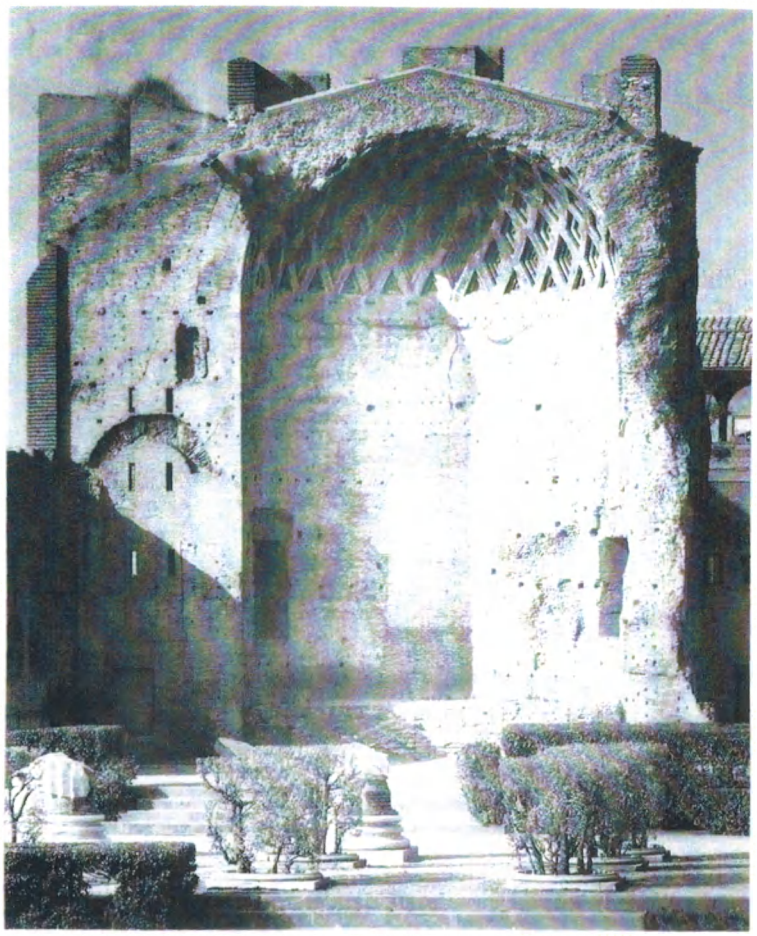


Abbildung 35

Plan der Caracalla-Therme (212-216 n. Chr.)

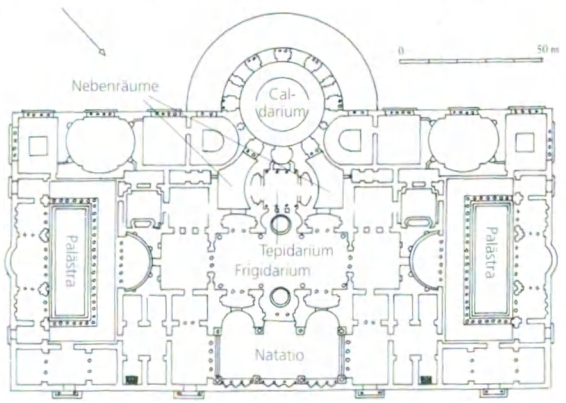


Abbildung 36

Byzantinische Baukunst

Hagia Sophia (537)

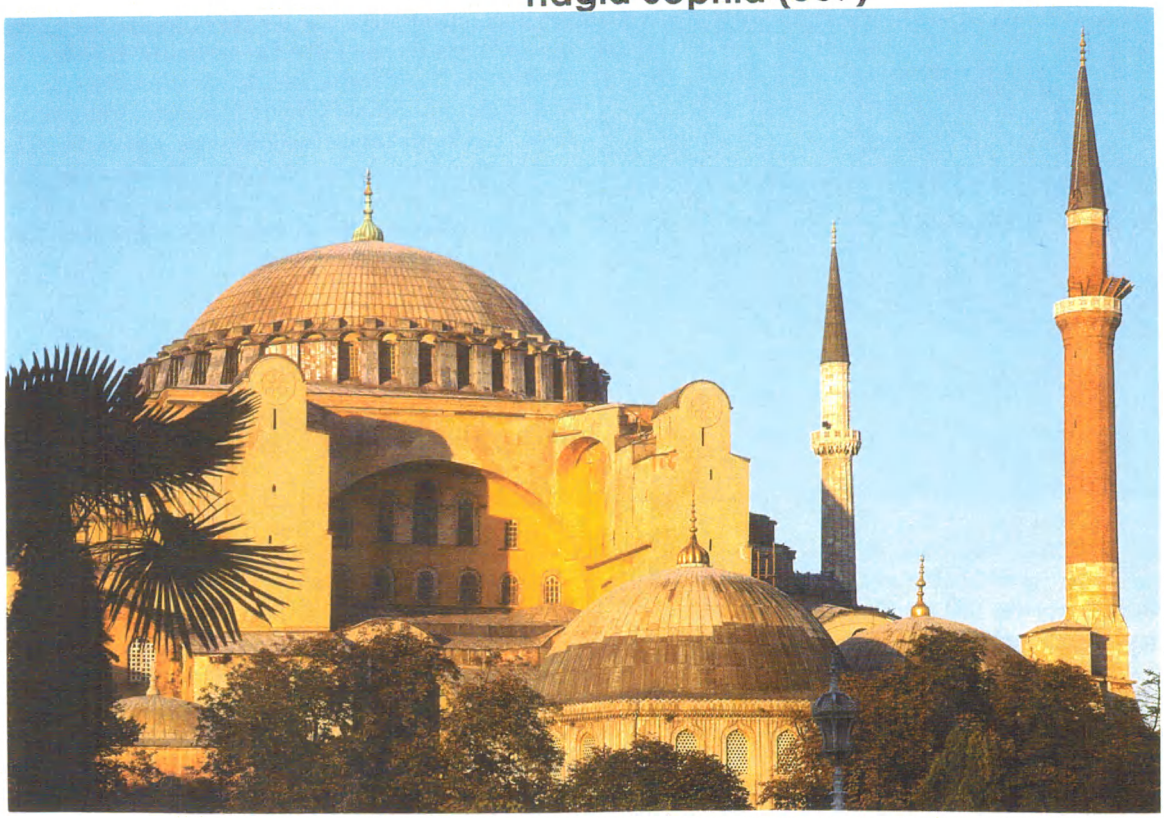
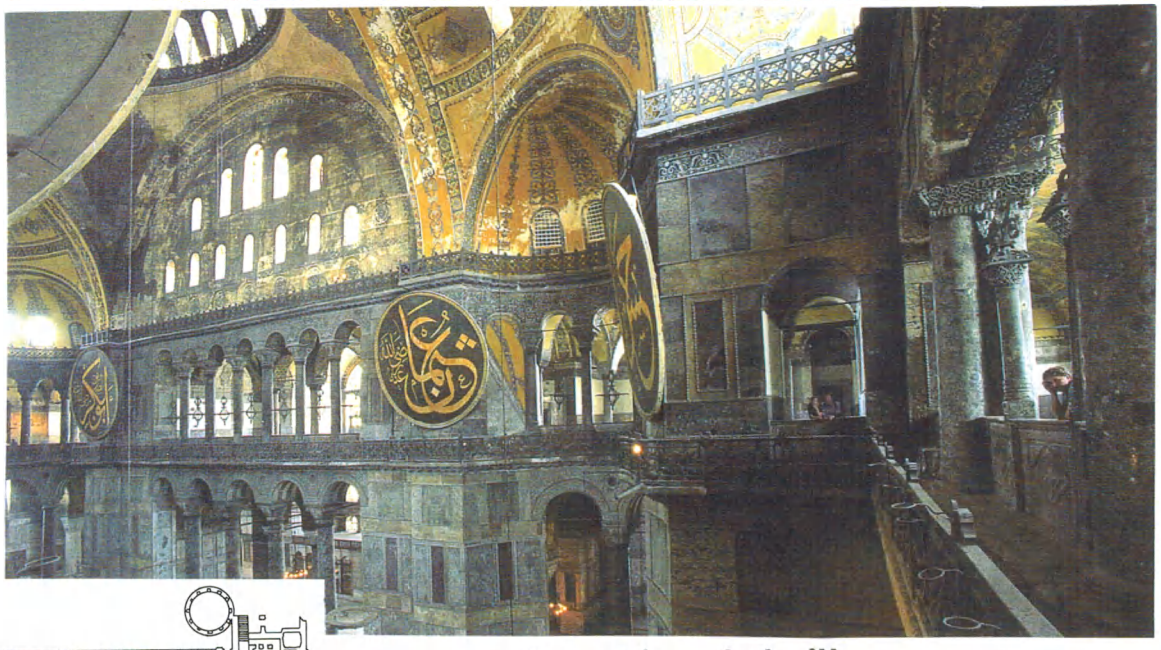
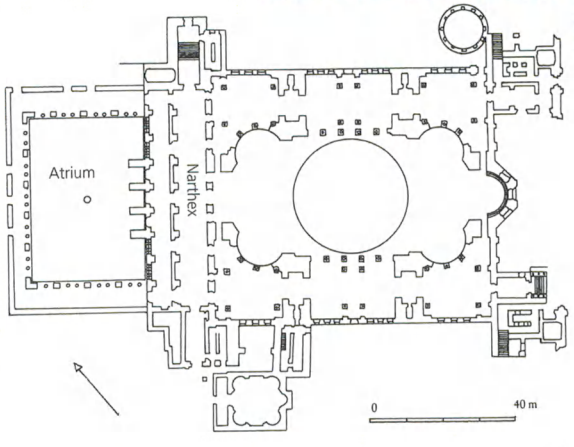


Abbildung 37



Innenraum

Abbildung 38



Grundriss - Schnitt

Abbildung 39

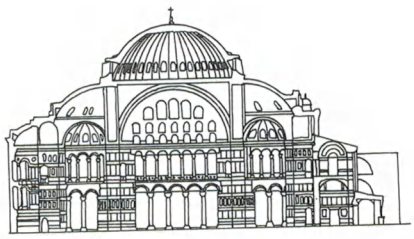


Abbildung 40

Deutsche Romanik

Kaiserdom - Pfalzkapelle zu Aachen (790-800)

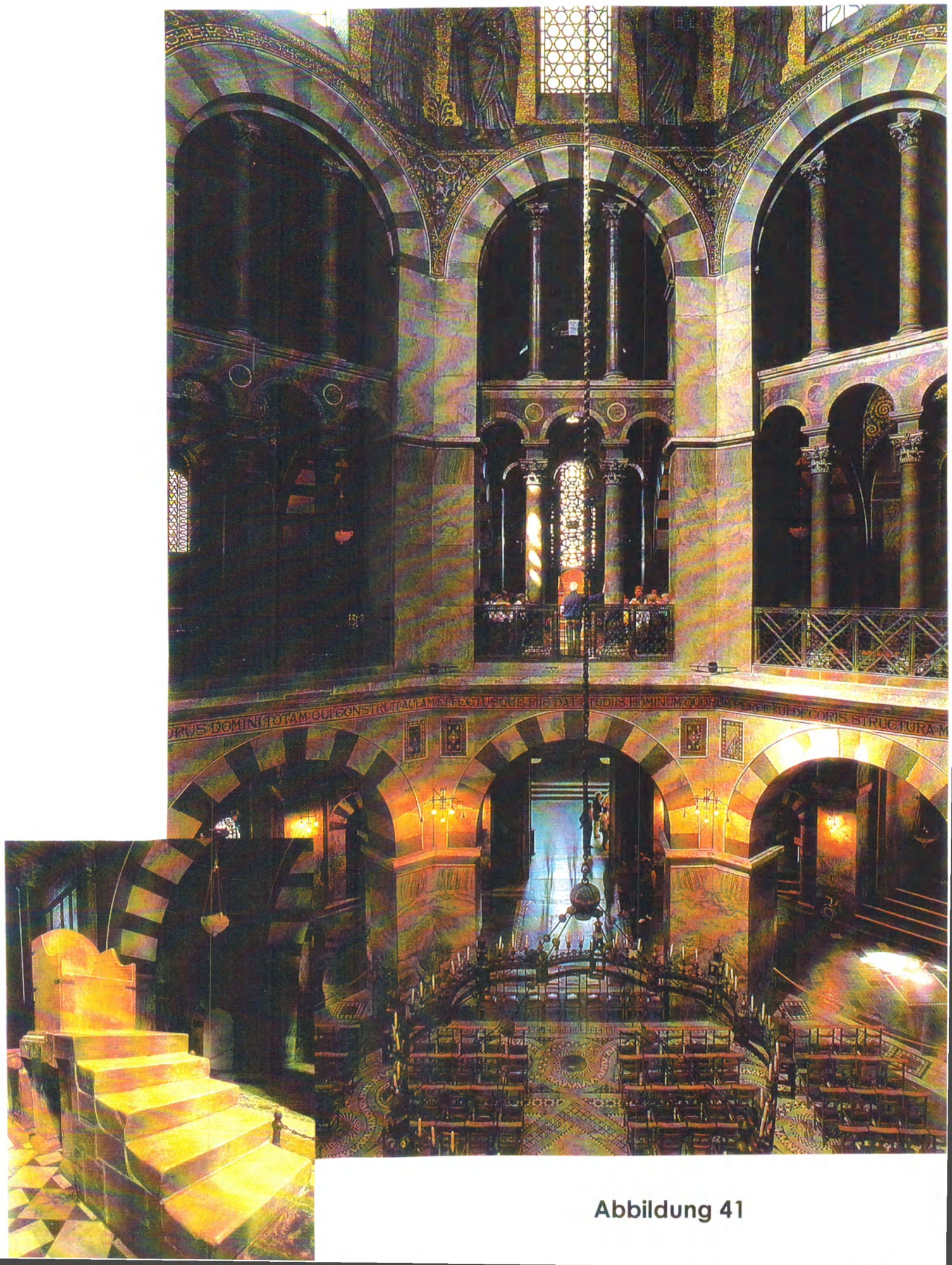


Abbildung 41

Deutsche Romanik

Dom zu Bamberg

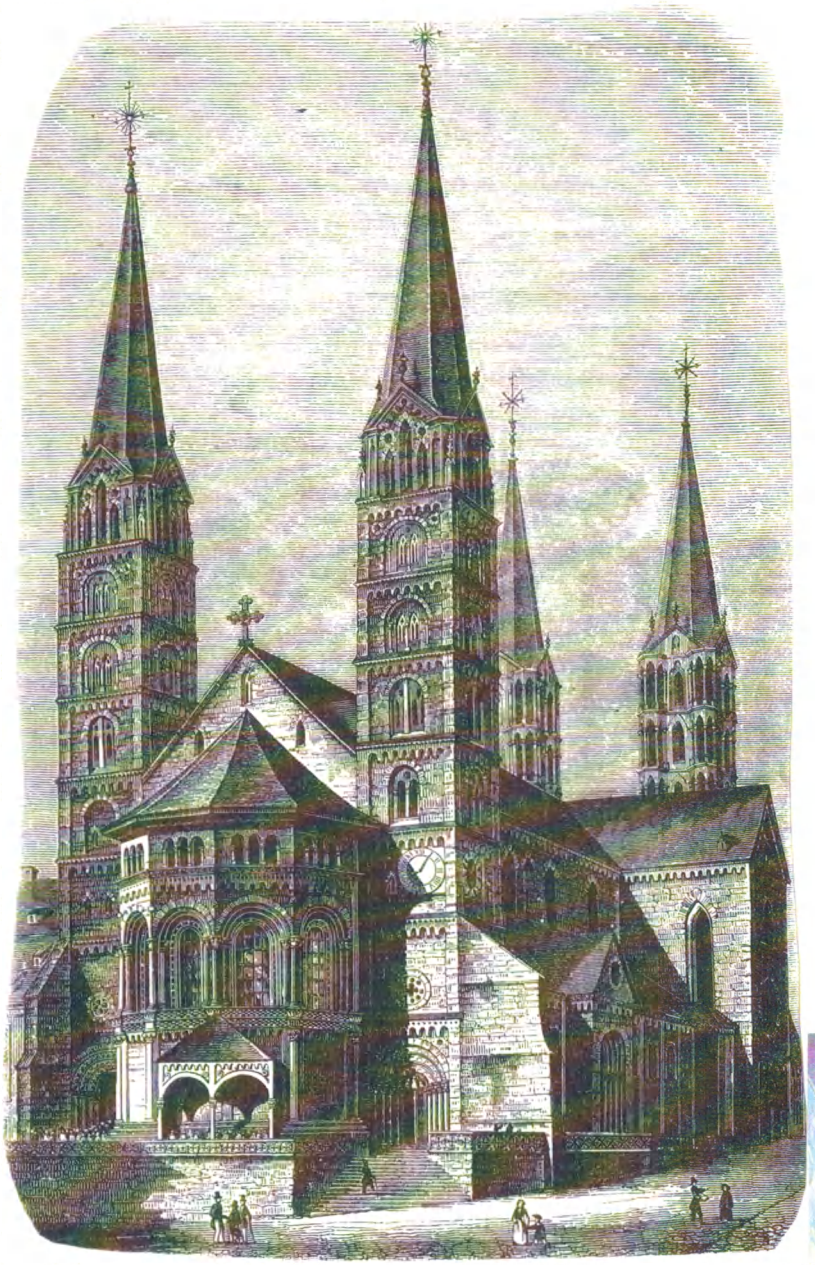
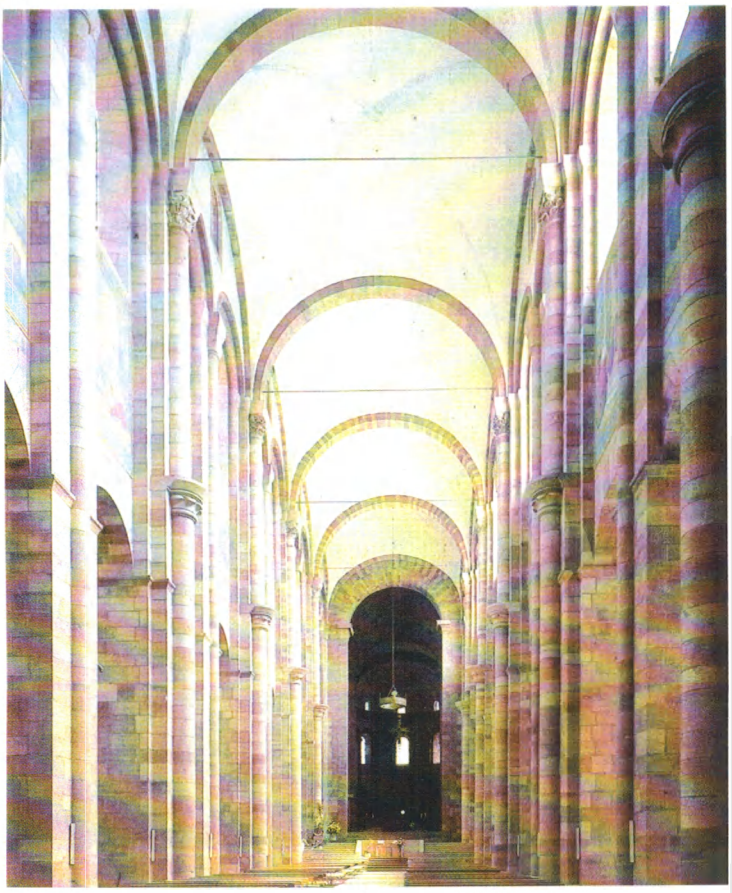


Abbildung 42

Klosterkirche Maria Laach



Abbildung 43



Innenansicht
Dom zu Speyer

Abbildung 44

Romanische Baukunst in Italien

Dom von Pisa



Abbildung 45

Romanische Baukunst in Italien

Baptisterium S. Giovanni



Abbildung 46

Romanische Baukunst in Frankreich

St. Sernin (1080)



Abbildung 47

Romanische Baukunst in Frankreich

Anlage Cluny (1130)



Abbildung 48

Frühere Abteianlage (Mitte 12. Jhrh.



Abbildung 49

Romanische Baukunst in Frankreich

Anlage Mont Saint-Michel (1023)



Abbildung 50

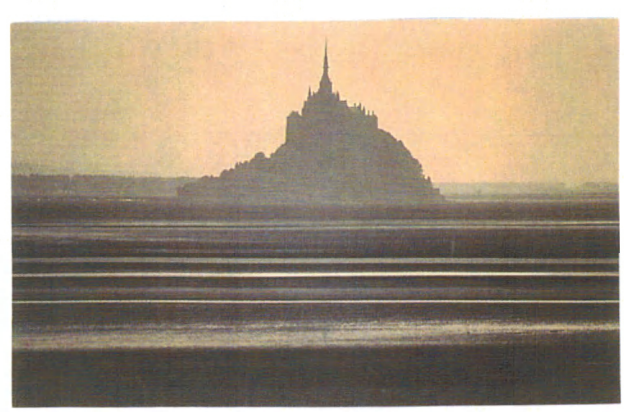


Abbildung 51

Romanische Baukunst in Spanien

Santiago de Compostela



Abbildung 52

»Der wichtigste christliche Tempel des ganzen Universums
die Kathedrale von Santiago de Compostela

Baukunst der Gotik in Böhmen

Barbarakirche zu Kuttenberg

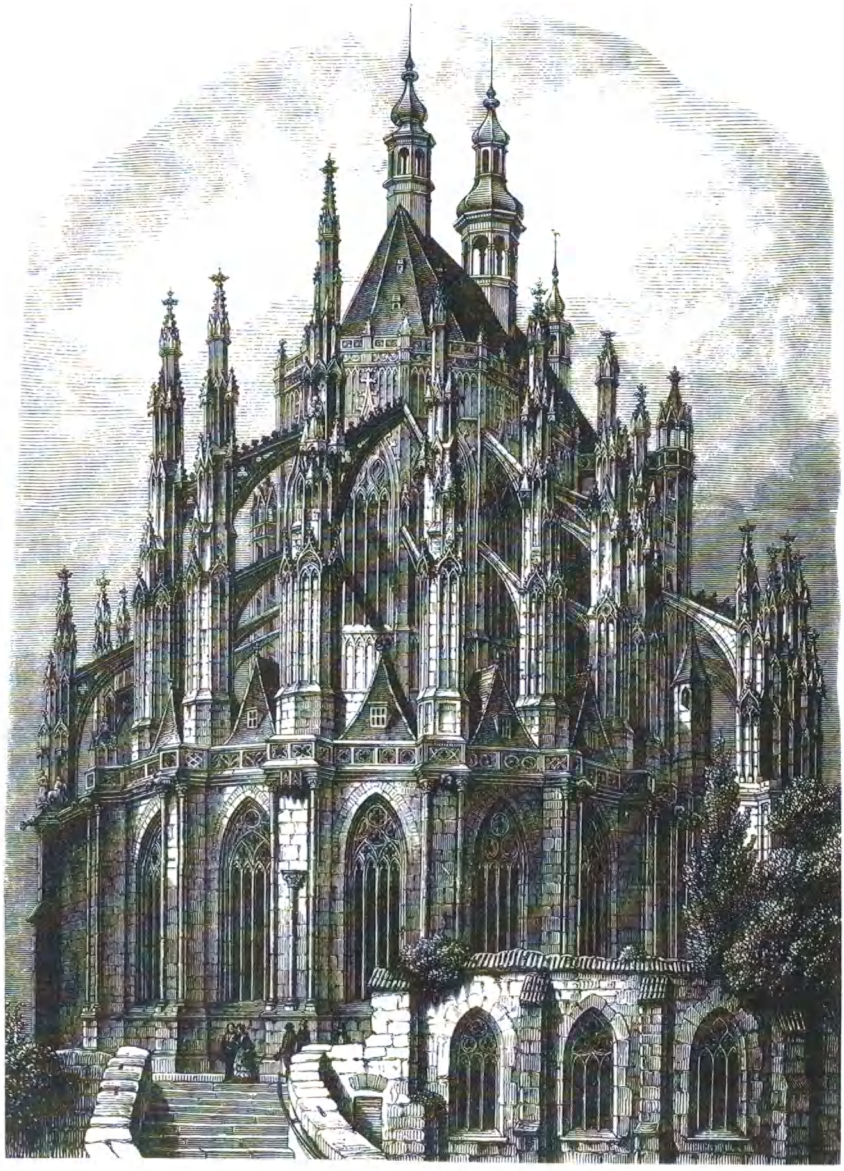


Abbildung 53

Strebebalkensystem

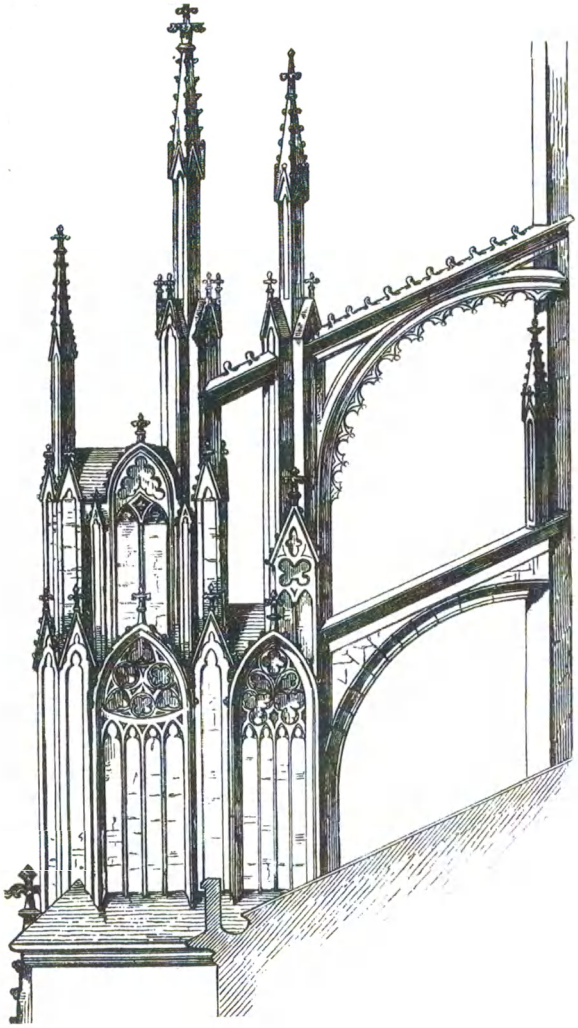


Abbildung 54

Baukunst der Gotik in Frankreich

Kathedrale in Reims (1235)

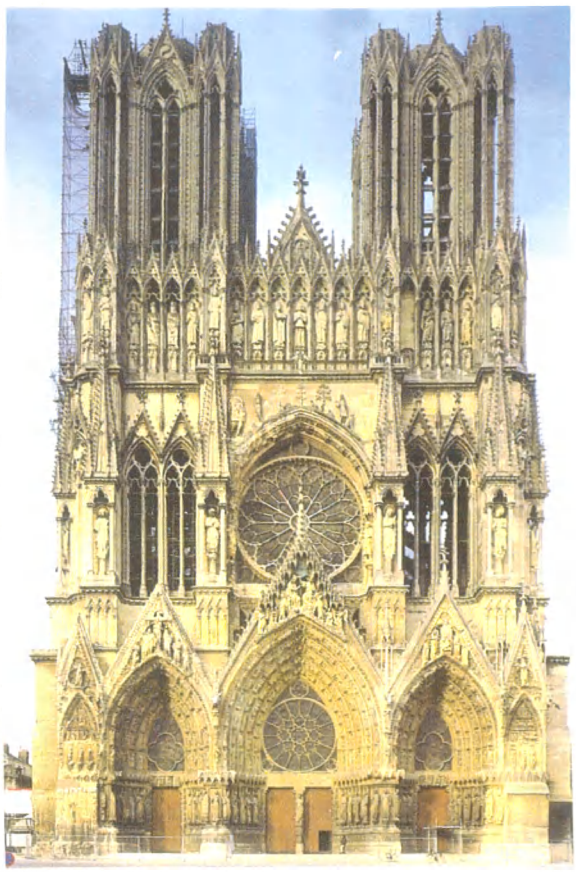


Abbildung 55

Kirche St. Denis (1144)

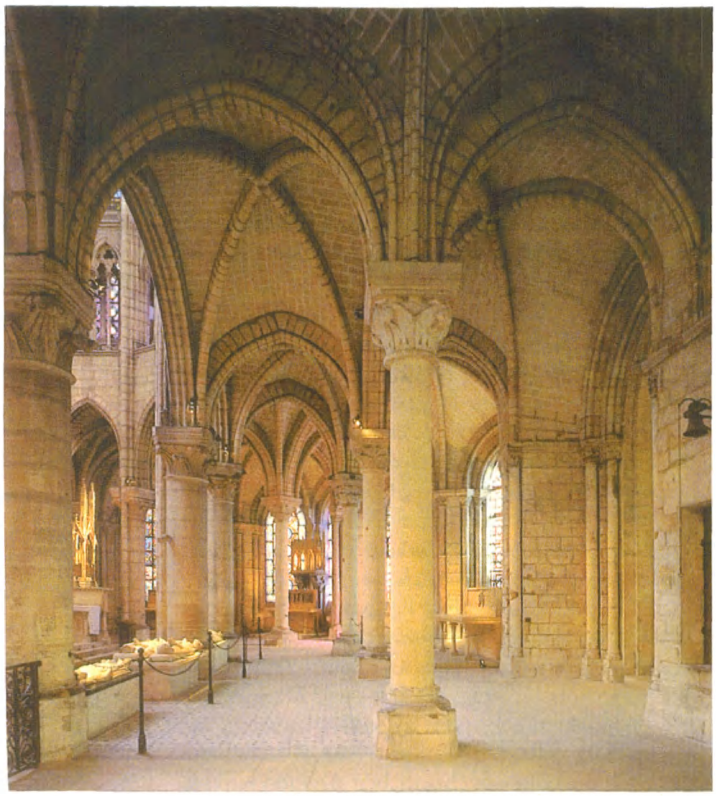
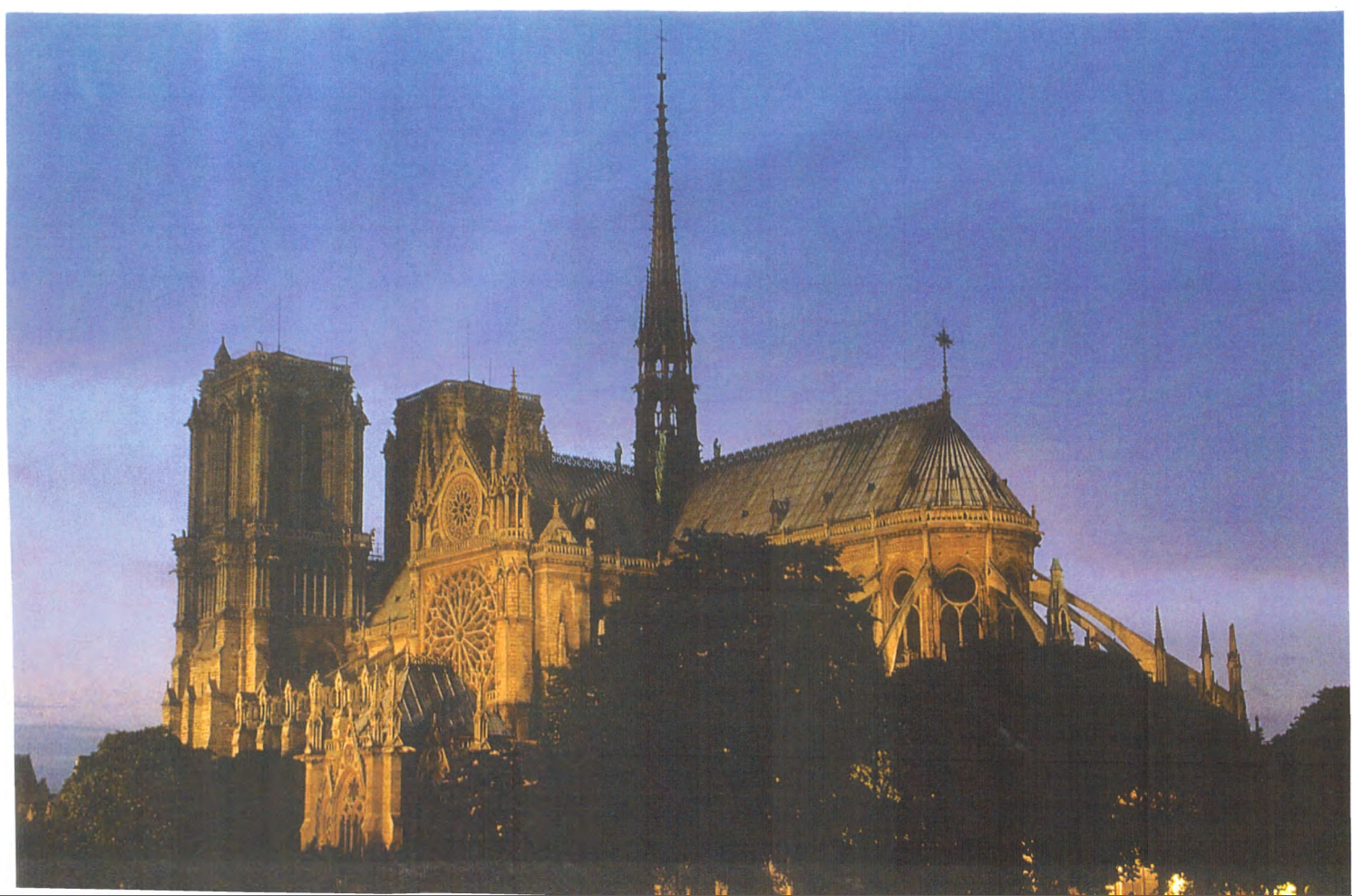


Abbildung 56

Notre Dame in Paris (ab 1200)

Abbildung 57



Baukunst der Gotik in Frankreich

Ste-Chapelle (1248)



Abbildung 58

Baukunst der Gotik in Deutschland

Innenansicht des Chors im Kölner Dom (1248-1322)

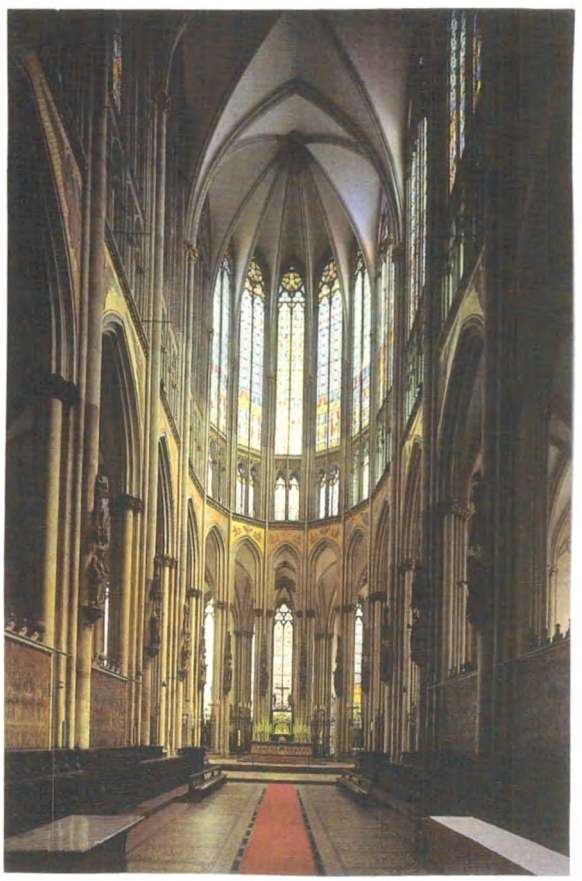


Abbildung 59

Heiligkreuzkirche in Schwäbisch Gmünd

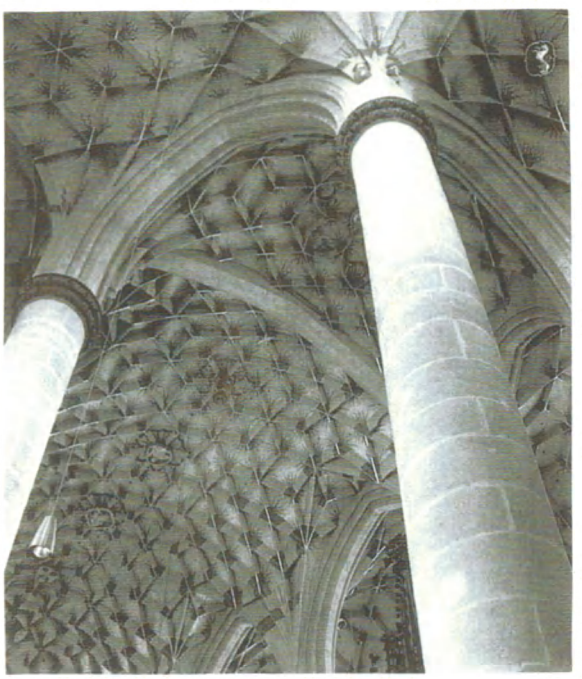


Abbildung 60

Straßburger Münster

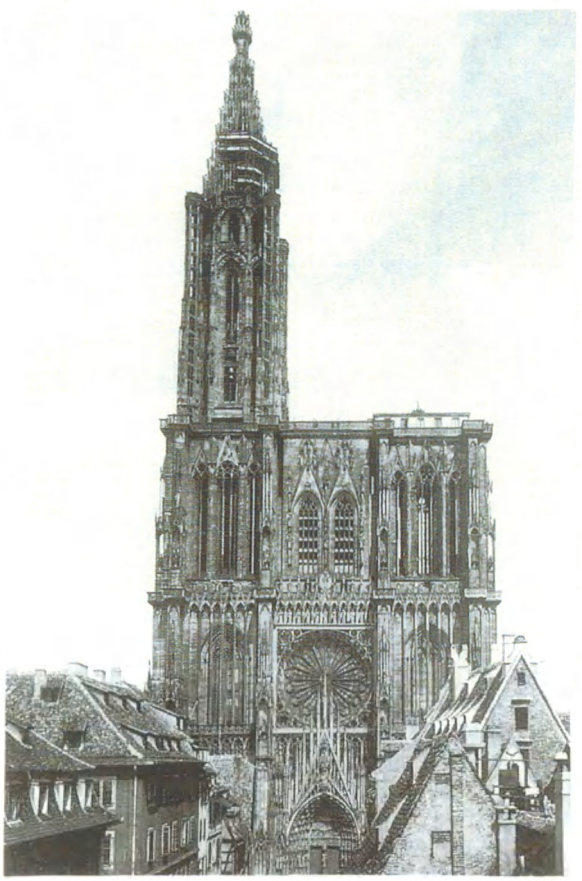


Abbildung 61

Baukunst der Gotik in Spanien

Kathedrale von Palma de Mallorca (1306)

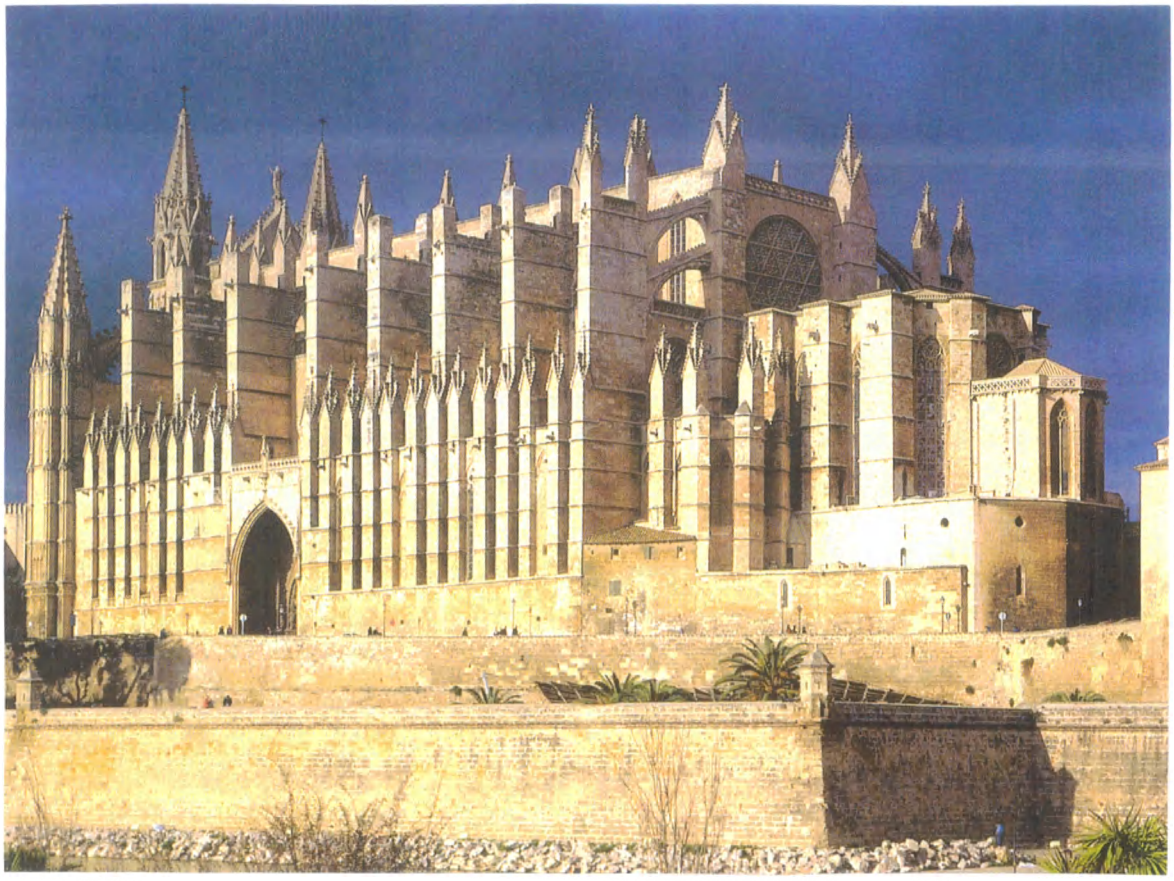


Abbildung 62

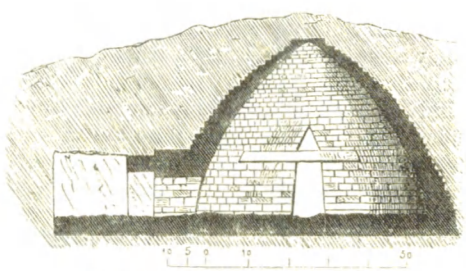
Baukunst der Renaissance in Italien

Kathedrale von Florenz



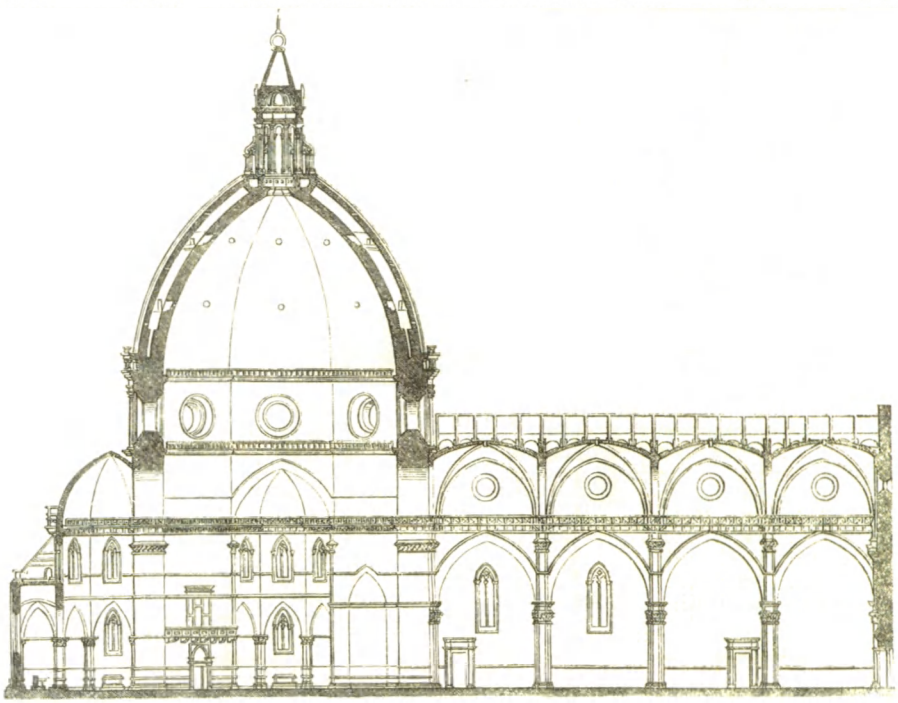
Abbildung 63

Schatzhaus des Atreus



Schatzhaus des Atreus zu Mykenae.

Abbildung 64



Querschnitt
Kathedrale von Florenz

Abbildung 65

Baukunst der Renaissance in Italien

Triumphbogen Alfonsos I
Castelnouvo (1471)



Abbildung 66

Baukunst der Renaissance in Italien

Palazzo Calergi

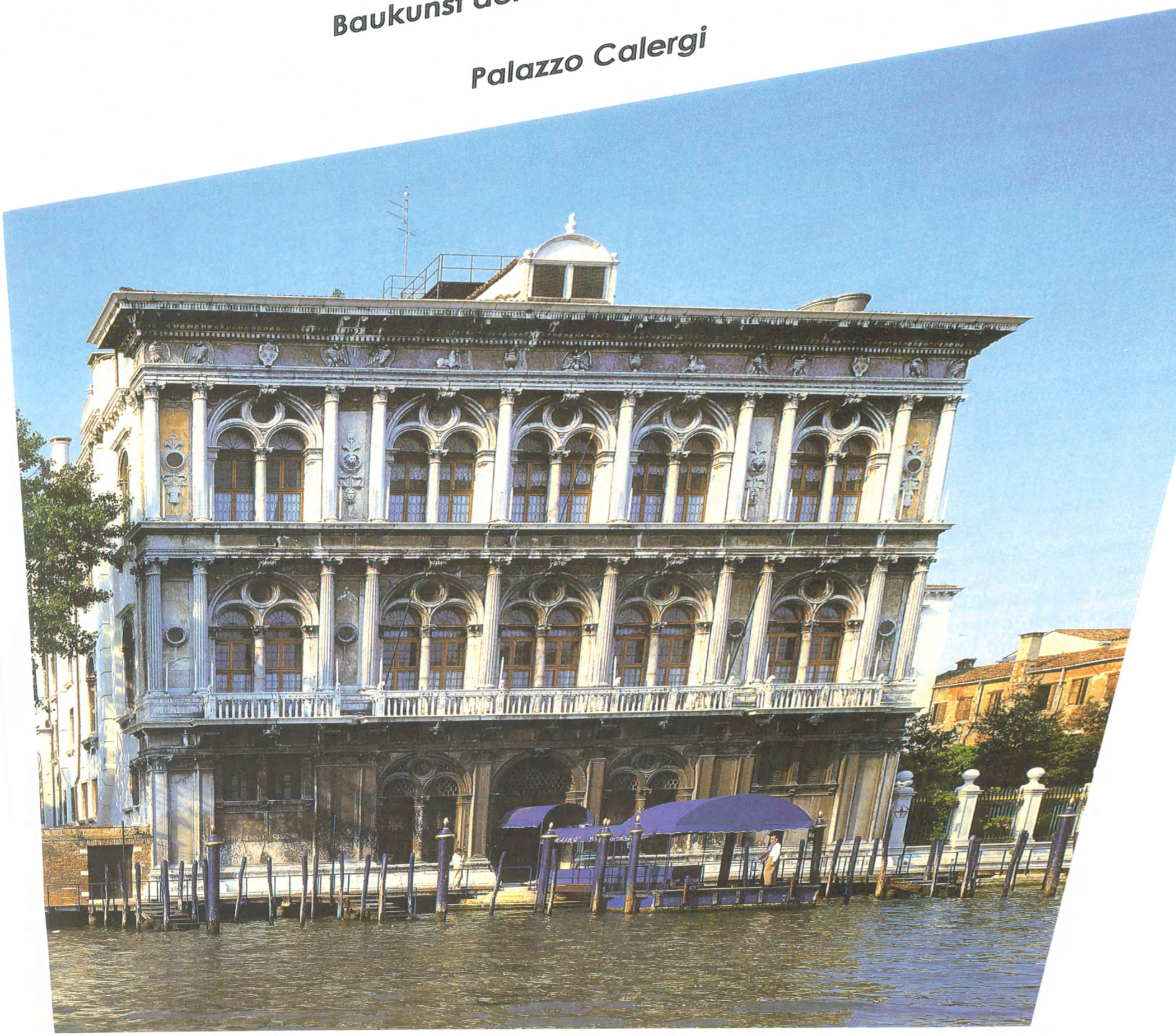


Abbildung 67

Baukunst der Renaissance in Deutschland

Augsburger Rathaus (1520)



Abbildung 68

Jesuitenkirche St. Michel in München (1583)

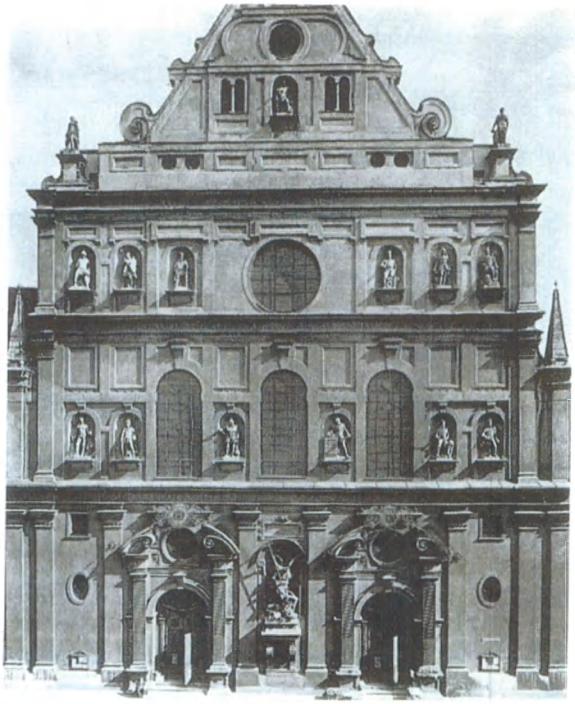


Abbildung 69

Fassade des Ottheinrichbaus am Heidelberger Schloss (1520)

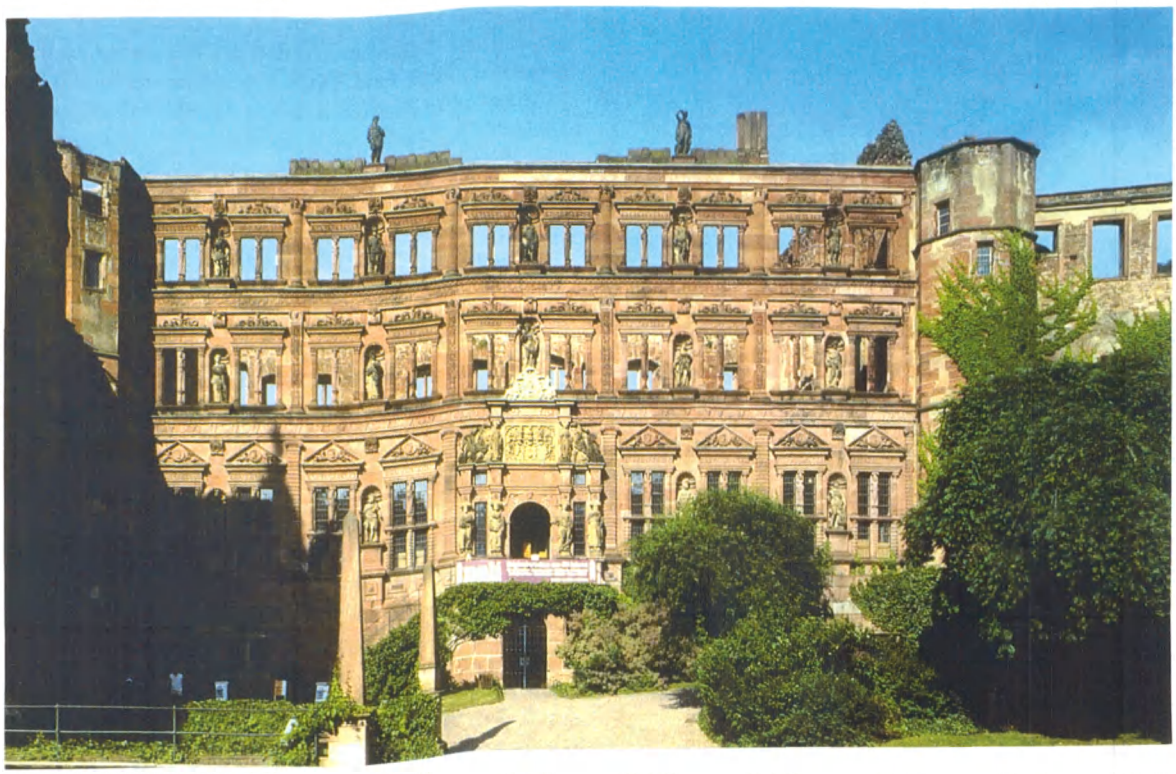


Abbildung 70

Barocke Baukunst in Deutschland

Schlossanlage in Würzburg (1742) Fresken (1753)

Kapelle



Abbildung 71

Treppenhaus



Abbildung 72

Wallpavillon (1718) Dresdner Zwinger



Abbildung 73

Spiegelsaal in der Amalienburg (1739)



Abbildung 74

Barocke Baukunst in Deutschland

Wallfahrtskirche zum gegeißelten Heiland

Blick auf den Hochaltar



Abbildung 75

Klassizismus und 19. Jahrhundert

Gendarmenmarkt (1780-1785)

Französischer und Deutscher Dom (1780-1785)



Abbildung 76

Schauspielhaus (1821)



Abbildung 77

Baukunst des 19. Jahrhundert

Kuppel des alten Museums



Querschnitt PANTHEON

bildung 78

Baukunst des 19. Jahrhundert

Neue Wache von Schinkel



Abbildung 79

Neptun-Tempel (5. Jhrh. V. Chr.)



Abbildung 80

Industriearchitektur
Kristallpalast in London (1851)

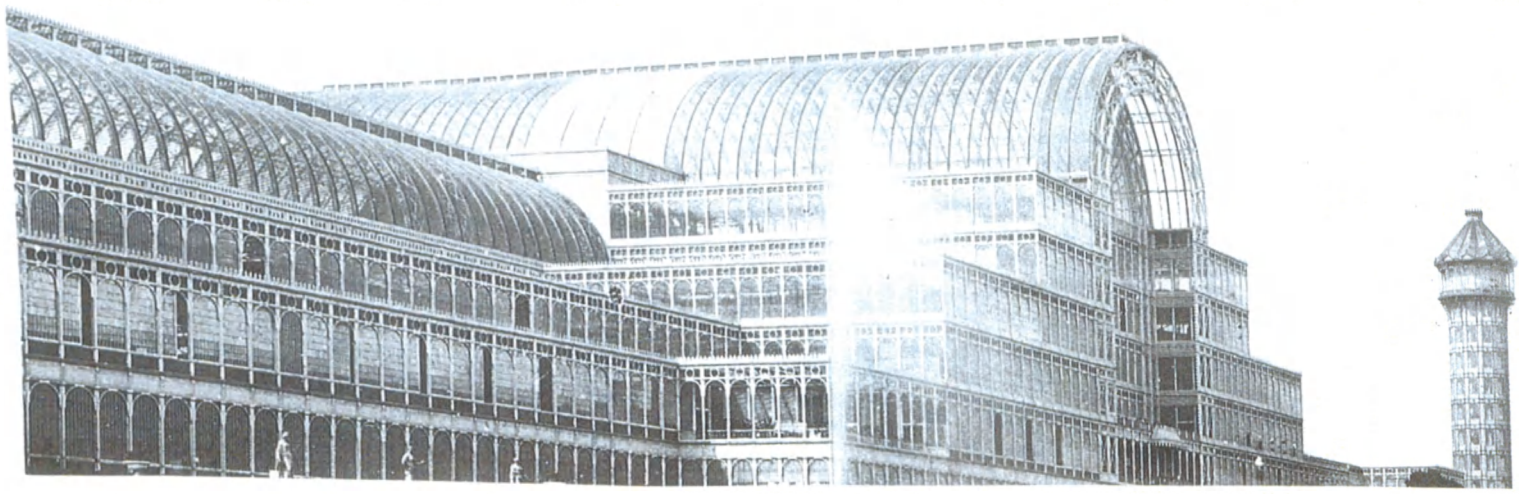


Abbildung 81

Belgischer Schlosswintergarten in Laeken (1870-1892)

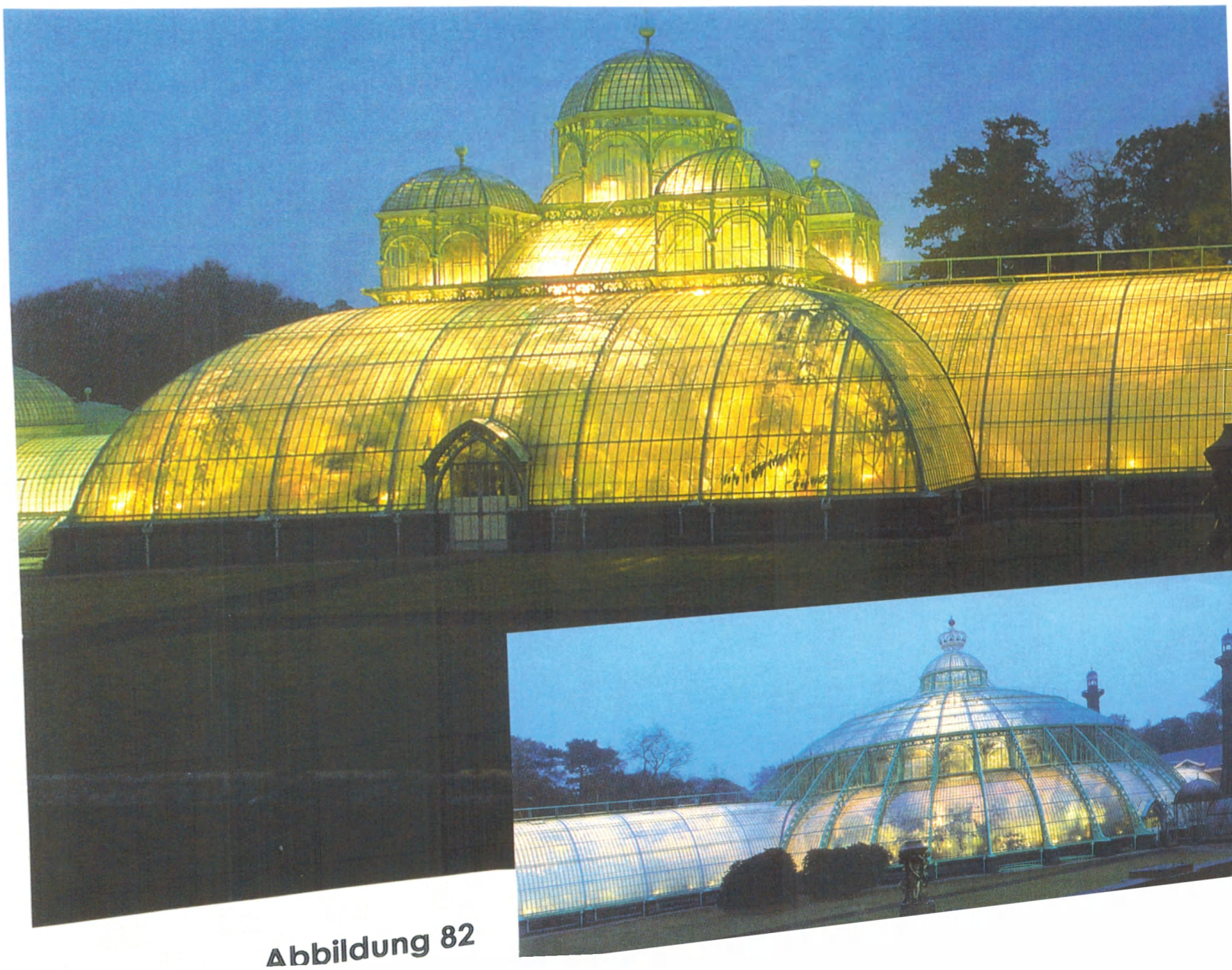


Abbildung 82

Industriearchitektur

Pariser Eifelturm (1889)



Abbildung 83



Untersicht

Abbildung 84

Jugendstil

Eingangsfoyer eines Mietwohnhauses



Abbildung 85

Jugendstil

Wohnhaus Casa Mila (1910)
Antonio Gaudi



Abbildung 86

Saniertes Mietwohnhaus
Casa Batilós (1906)
Antonio Gaudi



Abbildung 88

Grundriss

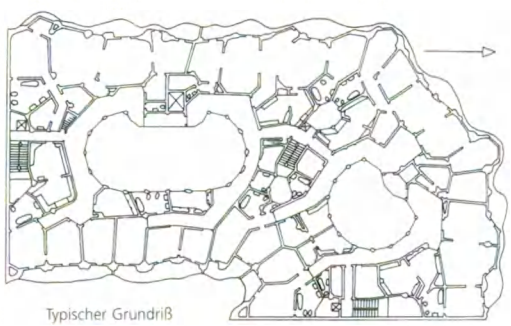


Abbildung 87

Die moderne Baukunst

Mendelsohn (1922)
Skizze für die Hutfabrik in Luckenwalde—Industriehallen

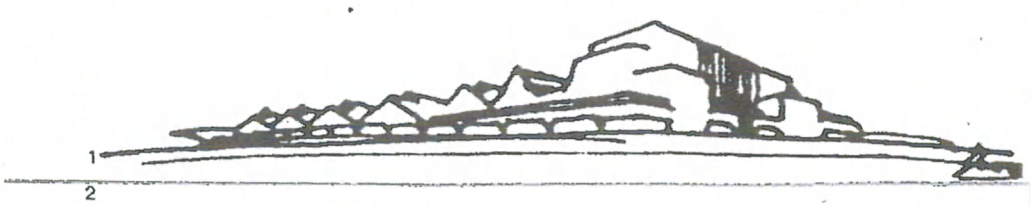
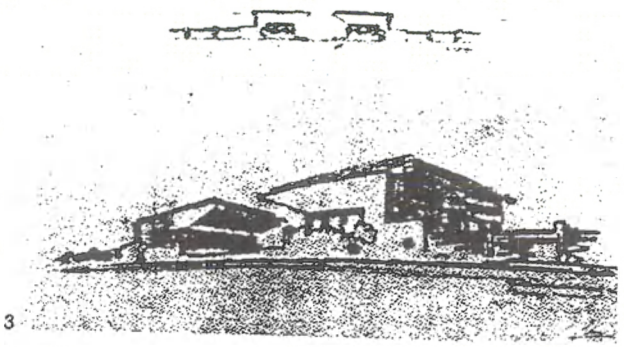


Abbildung 89

Mendelsohn
Skizze für die Hutfabrik
in Luckenwalde
Abbildung 90



Mendelsohn
Einsteinturm in Potsdam
(1926)





Abbildung 91

Mies van der Rohe
Deutscher Pavillon
(1929)



Abbildung 92

Die moderne Baukunst

Walter Gropius
Bauhaus in Dessau (1926)



Abbildung 93

Wohnhaus Frank L. Wright (1936)



Abbildung 94