

Inhalt

	Vorwort Arbeitskreis für Keramikforschung (Prof. Dr. Hans-Georg Stephan)	11
	Vorwort Schweizerischer Burgenverein (Dr. Renata Windler)	13
A.	Einleitung und Dank	15
1.	Einleitung (Eva Roth Heege)	16
2.	Dank (Eva Roth Heege)	18
B.	Definitionen und Forschungsgeschichte	21
1.	Definitionen und Abgrenzung des Themas (Eva Roth Heege)	22
1.1	Herd und Ofen	22
1.2	Produktions- und Veredelungsöfen versus Heizöfen	24
1.3	Ofenbauteil und Ofenkeramik	29
2.	Kurze Forschungsgeschichte zu Kachelöfen und Ofenkacheln (Julia Hallenkamp-Lumpe und Andreas Heege)	32
3.	Gedanken zur Entstehung des Kachelofens (Eva Roth Heege)	35
C.	Aspekte der Ofenkachelherstellung	39
1.	Herstellungstechniken	40
1.1	Einleitung (Eva Roth Heege)	40
1.2	Handaufbau, überdrehte Kacheln oder auf der schnell laufenden Scheibe gedrehte Kacheln (Eva Roth Heege)	41
1.3	Modeltechnik (Eva Roth Heege)	44
1.4	Herstellung von Nischenkacheln (Eva Roth Heege)	49
1.5	Herstellung von Pilz- und Tellerkacheln (Eva Roth Heege)	50
1.6	Behautung (Katja Lesny und Andreas Heege)	52
2.	Modell / Model – Patrizie / Matrize	54
2.1	Einführung (Eva Roth Heege)	54
2.2	Das Phänomen von Ur- und Sekundärpatrizie (Harald Rosmanitz)	57
3.	Grafische Vorlagen und ihre Umsetzung (Harald Rosmanitz)	64
4.	Dekortechniken auf Ofenkeramik (Andreas Heege)	68
4.1	Dekor bei einfachen Kacheln / Gefässkacheln	69
4.2	Dekor bei zusammengesetzten Kacheln	72
5.	Die Überschlagentchnik im Ofenbau (Uwe Lamke)	100
6.	Industriell gefertigte Ofenkacheln aus Velten bei Berlin (Monika Dittmar)	103

7.	Die Herstellung einer Blattkachel – Eine Bildergeschichte (<i>Günther Unteidig</i>)	116
8.	Herstellungs- und Oberflächenfehler historischer Kacheln (<i>Klaus Hufnagel</i>)	122
8.1	Herstellungsfehler	122
8.2	Trocknungsfehler	122
8.3	Brennfehler	122
8.4	Glasurfehler	124
8.5	Oberflächenmängel, die nach dem Brand entstanden sind	125
8.6	Zusammenfassung	126
D.	Konstruktion und Rekonstruktion von Kachelöfen	127
1.	Konstruktion und Aufbau von Kachelöfen (<i>Eva Roth Heege</i>)	129
2.	Rekonstruktion von Kachelöfen anhand archäologischer Befunde und Funde (<i>Eva Roth Heege</i>)	137
2.1	Der Befund	137
2.2	Funde (Ofenlehm und Ofenkacheln)	144
2.3	Vorgehen bei der Rekonstruktion von Kachelöfen	144
2.3.1	Analyse des Befundes	144
2.3.2	Ermittlung der Mindestindividuen	144
2.3.3	Analyse des Ofenlehms	145
2.4	Arten der Rekonstruktion	148
3.	Abbild oder Sinnbild? Kachelöfen in historischen Bildquellen als Grundlage von Ofenrekonstruktionen (<i>Matthias Henkel</i>)	151
3.1	Prolog	151
3.2	Bildquellen – Aspekte der Quellenkritik	151
3.2.1	Bildquellen des 13. bis 15. Jh.	152
3.2.2	Bildquellen des 16. und 17. Jh.	154
3.2.3	Bildquellen des 17. und 18. Jh.	162
3.3	Zusammenfassung	166
4.	Zur Frage der Aussagekraft von Ofenmodellen für die Rekonstruktion neuzeitlicher Kachelöfen (<i>Harald Rosmanitz</i>)	168
4.1	Einführung	168
4.2	Ein Ofenmodell aus dem Stadtmuseum in Nördlingen	168
4.3	Ofenmodell: Spielzeug oder Modellofen?	170
5.	Die Ofenmodelle in der Sammlung des Historischen Museums in Basel (<i>Margret Ribbert</i>)	172
5.1	Ofenmodelle des späten 16. und 17. Jh.	172
5.2	Ein Modellofen der zweiten Hälfte des 17. Jh. in einem Puppenhaus	173
5.3	Ofenmodelle des 18. Jh.	174
5.4	Schreibzeug und Ofenmodell	176
5.5	Modelle zu Strassburger Fayenceöfen	177
5.6	Ein Ofenmodell des 19. Jh.	177
5.7	Zusammenfassung	178

E.	Vorschläge zur Dokumentation von Ofenkacheln	179
1.	Beschreibungs- und Dokumentationselemente (<i>Eva Roth Heege</i>)	180
2.	Beispielbeschreibungen	181
	(<i>Martin Bitschnau, Werner Endres, Alfred Falk, Julia Hallenkamp-Lumpe, Andreas Heege, Matthias Henkel, Alice Kaltenberger, Catherine Kulling, Harald Rosmanitz, Eva Roth Heege, Sophie Stelzle-Hüglin, Hans-Georg Stephan</i>)	
F.	Typologie und Terminologie	199
	Vorbemerkung – Preliminary remarks – Remarques préliminaires (<i>Eva Roth Heege</i>)	200
	Kacheltyp, Kachelfunktion und Ofenform (<i>Eva Roth Heege</i>)	206
	Einfache Kachel, zusammengesetzte Kachel und Ofenbauteile (<i>Eva Roth Heege</i>)	211
	Typenkatalog der Ofenkeramik und der Ofenbauteile mit internationalem Glossar	213
	(<i>Eva Roth Heege in Zusammenarbeit mit Ylva Backman [S], Maria Dąbrowska [PL], Michal Ernée [CZ], David Gaimster [GB], Imre Holl [HU], Horst Klusch [RO], Ole Kristiansen [DK], Catherine Kulling [F], Daniela Lellek Kysela [SK], Kirsi Majantie [FIN], Annamaria Matter [I], Katarina Predovnik [SLO], Ieva Ose [LV], Ria de Oude-de Wolf [NL], Donata Raudonytė [LT], Erki Russow [EST], Ivana Škiljan [HR], Herman Vrielink [NL] und Jaromír Žegklitz [CZ], Übersetzung der Vorbemerkung Laurent Auberson und Sandy Hämmerle</i>)	
1.	Becherkachel	214
1.1	Becherkachel mit runder Mündung	214
1.2	Becherkachel mit enger Mündung	217
1.3	Röhrenkachel	218
1.4	Becherkachel mit dreieckiger Mündung	219
1.5	Becherkachel mit dreipassförmiger Mündung	220
1.6	Becherkachel mit Linsenboden	220
2.	Einfache Pilzkachel	221
2.1	Einfache Pilzkachel mit gerundeter Schauseite	221
2.2	Einfache Pilzkachel mit spitzer Schauseite	223
2.3	Einfache Pilzkachel mit flacher Schauseite	224
3.	Spitzkachel	225
4.	Topfkachel	227
4.1	Topfkachel mit Rundboden, runde Mündung	227
4.2	Topfkachel mit Rundboden, quadratische Mündung	229
4.3	Topfkachel mit Standboden, runde Mündung	230
4.3.1	Topfkachel mit Standboden (schweizerisch / süddeutsche Variante)	230
4.3.2	Topfkachel mit Standboden (hessische Variante)	321
4.4	Topfkachel mit Standboden, quadratische Mündung	232
4.5	Topfkachel Sonderform	234
5.	Napfkachel	235
5.1	Napfkachel mit Standboden, runde Mündung	235

5.2	Napfkachel mit Standboden, quadratische Mündung	237
5.3	Napfkachel mit Standboden, vierpassförmige Mündung	238
5.4	Napfkachel mit Rundboden, runde Mündung	239
6.	Schüsselkachel	241
6.1	Schüsselkachel mit Standboden, runde Mündung	241
6.2	Schüsselkachel mit Standboden, quadratische Mündung	243
6.3	Schüsselkachel mit Standboden, quadratisch geschnittene Mündung	245
6.4	Schüsselkachel Sonderformen	247
7.	Einfache Nischenkachel	248
7.1	Einfache Nischenkachel mit unverziertem Masseblatt	248
7.2	Einfache Nischenkachel mit gemodeltem Masseblatt (Dekor)	250
7.3	Einfache Halbzylinderkachel	251
8.	Zusammengesetzte Gefässkachel	252
8.1	Gefässkachel mit eingesetztem Blatt	252
8.2	Zusammengesetzte Schüsselkachel	253
8.3	Doppelte Schüsselkachel	254
9.	Zusammengesetzte Nischenkachel	254
9.1	Zusammengesetzte Nischenkachel, unverziertes Masseblatt mit vorgesetztem Rahmen	254
9.2	Zusammengesetzte Nischenkachel, gemodeltes Masseblatt mit vorgesetztem, durchbrochenem Blatt	255
9.3	Halbzylinderkachel	257
9.3.1	Halbzylinderkachel mit vertikalem Halbzylinder	257
9.3.2	Halbzylinderkachel mit horizontalem Halbzylinder	259
9.3.3	Doppelte Halbzylinderkachel	259
9.3.4	Halbzylinderkachel mit Gesims	260
9.4	Zusammengesetzte Nischenkachel mit napf- oder schüsselförmigem Rumpf	261
9.5	Blattnapfkachel	262
10.	Blattkachel	263
10.1	Blattformen	263
10.1.1	Blattkachel mit viereckigem Kachelblatt	263
10.1.2	Tellerkachel (Blattkachel mit rundem, konkavem Kachelblatt)	266
10.1.3	Zusammengesetzte Pilzkachel (Blattkachel mit rundem, konvexem Kachelblatt)	268
10.1.4	Blattkachel mit Sonderform bzw. Sonderfunktion	269
10.2	Rumpfkonstruktion	270
10.2.1	Blattkachel mit langer gedrehter Zarge / Tubus	270
10.2.2	Blattkachel mit kurzer Zarge	271
10.2.3	Blattkachel mit aufgeschnittener Schüssel oder Napf	273
10.2.4	Blattkachel mit aufgeschnittenem Halbzylinder	274
11.	Eckkachel	275
11.1	Eckkachel mit gedrehter Zarge / Tubus	275
11.2	Gesims-Eckkachel	277
11.3	Diagonale Eckkachel	278
11.4	Halbzylinder-Eckkachel	280
11.5	Blattnapf-Eckkachel	281
11.6	Eckkachel Sonderform	282

12.	Gesimskachel	283
12.1	Gesimskachel mit gedrehter Zarge / Tubus	283
12.2	Gesimskachel mit halbzyllindrischem Rumpf	285
13.	Kranzkachel	286
13.1	Kranzkachel mit gedrehter Zarge / Tubus	286
13.2	Kranzkachel mit halbzyllindrischem Rumpf (Halbzyllinder-Kranzkachel) ...	287
14.	Bekrönungskachel	288
14.1	Bekrönungskachel mit geschlossenem Blatt	288
14.1.1	Bekrönungskachel mit geschlossenem Blatt, lange gedrehte Zarge/Tubus	288
14.1.2	Bekrönungskachel mit geschlossenem Blatt, halbzyllindrischer Rumpf	290
14.2	Bekrönungskachel mit aufgeschnittenem Blatt	291
14.2.1	Bekrönungskachel mit aufgeschnittenem Blatt, gedrehter Napf oder Schüssel als Rumpf (Nischen-Bekrönungskachel)	291
14.2.2	Bekrönungskachel mit aufgeschnittenem Blatt, halbzyllindrischer Rumpf (Nischen-Bekrönungskachel)	292
14.3	Bekrönungskachel mit gemodeltem Masseblatt	294
14.4	Bekrönungs-Eckkachel mit gemodeltem Masseblatt	295
14.5	Bekrönungskachel mit Leistenzarge	296
14.5.1	Bekrönungskachel mit Leistenzarge, geschlossenes Blatt	296
14.5.2	Bekrönungskachel mit Leistenzarge, aufgeschnittenes Blatt (durchbrochene Bekrönungskachel)	298
15.	Leistenkachel	299
15.1	Horizontale Leistenkachel	299
15.2	Leisten-Eckkachel	300
15.3	Hängende Leistenkachel (Hängeleiste)	301
15.4	Vertikale Leistenkachel	302
15.5	Dreieckige Leistenkachel	302
16.	Steckpfropfen / keramischer Ziernagel	303
17.	Ofenplastik	304
18.	Ofenaufsatz	305
18.1	Ofenaufsatz: Gedrehte Topfform	305
18.2	Ofenaufsatz: Pinienzapfenform	306
18.3	Ofenaufsatz: Andere Formen	307
19.	Frei stehende Ofensäule	308
20.	Keramischer Ofenfuss	309
21.	Abdeckplatte (Ofenfliese)	310
22.	Rauchrohr	311
23.	Kachel mit Arbeitsöffnung (Reinigungskachel)	313
24.	Backrohr mit Einschiebedeckel	314
25.	Warmwasserbehälter	315
26.	Ofenlehm	316
26.1	Plastisch verzierter Ofenlehm	316
26.2	Konstruktionslehm mit Abdrücken	318
27.	Ziegelbruch / Stopfstein	319
28.	Ofenfuss aus Stein oder Eisen	319
29.	Gusseiserne Ofenplatte	319
30.	Konstruktionsteil aus Stein oder Metall	319

G.	Zusammenfassung – Résumé – Riassunto – Summary	321
H.	Anhänge	327
1.	Anmerkungen	328
2.	Literatur	348
3.	Abbildungsnachweis	369
4.	Abkürzungsverzeichnis	378
5.	Anschriften der Autorinnen / Autoren und Übersetzerinnen / Übersetzer ...	379