

Claudia Lorenz-Ladener a kol.

---

# **Zahradní pekárny**

Návody na stavbu pecí  
z cihel a hlíny

**Příspěvky poskytli**

Německé muzeum chleba v Ulmu

Manfred Rascher

Conrad H. v. Sengbusch

Claudia Lorenz-Ladener

Pius Kopp

2008

Autor děkuje všem, kdo radou, konstrukčními podklady a obrázky podpořili zpracování rukopisu této knihy.

Všechny pracovní návody a údaje v této knize byly vypracovány podle nejlepšího vědomí a svědomí. Při jejich praktické realizaci nelze vůči autorům nebo nakladatelství uplatňovat žádné nároky ani záruky.

Původní německý titul „Holzbacköfen im Garten“ vydalo nakladatelství ökobuch Verlag GmbH, Staufen bei Freiburg/Breisgau (ISBN 978-3-922964-69-9)

Die deutsche Originalausgabe erschien unter dem Titel „Holzbacköfen im Garten“  
10 ökobuch Verlag GmbH, Staufen bei Freiburg/Breisgau

Všechna práva na šíření včetně prostřednictvím rozhlasu, televize, fotomechanické reprodukce, zvukových nosičů všech druhů, paměťí zařízení na zpracování dat a přetisku vybraných pasáží stejně jako právo na překlad do jiného jazyka jsou vyhrazena.

© HEL 2008

Veškerá práva vyhrazena

1. české vydání

**ISBN 978-80-86167-32-9**

# OBSAH

## **Germánská hloubená pekařská pec ..... 5**

5000 let pekáren .....	5
Německé muzeum chleba v Ulmu .....	5
Egyptská pekařská pec .....	9
Pekařské pece v severní Africe, Indii a na Předním východě .....	12
Pečící kameny, rošty a zvony .....	14
Raně historická evropská pekařská pec .....	16
Pekárny .....	20

## **Stavební praxe I – Stavba pekařské pece ..... 27**

Typy pekařských pecí .....	27
Stavba pece svépomocí .....	29
Stavební povolení .....	29
Základ .....	32
Sokl .....	33
Kupole pece .....	34
Klenba pece z hlíny .....	34
Zděná klenba pece .....	36
Velikost prostoru pece .....	37
Uzavření prostoru pece .....	38
Izolace prostoru pece .....	40
Plášť .....	43
Komín .....	44
Materiál na stavbu komína .....	44
Napojení komína na pečící prostor .....	45
Plášť komína .....	46
Střecha .....	46
První zapálení pece .....	47
Obecní pekárna ve Wendelsteinu .....	50
Příběh o pečení chleba .....	52

## **Stavební praxe II – Návod na stavbu zahradní pece ..... 55**

Předmluva .....	55
Zemní práce .....	61
Bednění pro betonáž .....	61
Práce s betonem .....	62
Stavba zdí .....	65
Zdění ohniště .....	68
Bednění pro stavbu klenby pece .....	72
Tepelná izolace prostoru pece (ohniště) .....	75

Komínový nástavec .....	76
Střešní konstrukce .....	79
Komín .....	80
Pokrytí střechy .....	83
Vypalování pece .....	87
Rozpalování pece .....	88
Pečení .....	88
Vady pečeného chleba .....	90
Další možnosti využití pece .....	91
Zkušenosti z provozu .....	91
Stavební praxe .....	93
Pekařská praxe .....	94
Osvědčené recepty na chléb .....	95
Ze života pekaře, který si peče svůj chléb .....	99

## **Kurzy pekaře svého chleba ..... 100**

Jednoduché hliněné pece .....	102
Větší pece .....	108
Zděné pece v domě .....	115
Zahradní pece z prefabrikátů .....	115
Recepty zaníceného pekaře .....	123