(1) Veröffentlichungsnummer:

0 132 499 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(1) Anmeldenummer: 84103051.3

1 Int. Ci.4: E 04 B 1/74

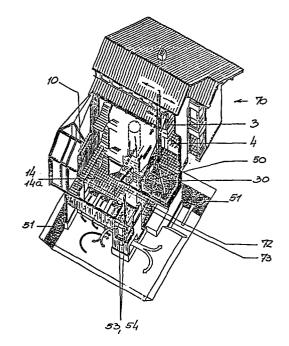
22 Anmeldetag: 21.03.84

30 Priorität: **21.07.83 DE 3326295**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung: 13.02.85 Patentblatt 85/7

- Benannte Vertragsstaaten: AT BE CH DE FR GB IT LI LU
 NL SE
- Weröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: 15.05.85 Patentblatt 85/20

- Anmelder: Tetkov, Emmerich, Bauing.-Grad.,
 Messkirchner Strasse 110,
 D-7786 Stockach-Zizenhausen (DE)
 Anmelder: Pohlert-Tetkov, Renate, Messkirchner
 Strasse 110, D-7786 Stockach-Zizenhausen (DE)
- ② Erfinder: Tetkov, Emmerich, Bauing.-Grad., Messkirchner Strasse 110, D-7786 Stockach-Zizenhausen (DE) Erfinder: Pohlert-Tetkov, Renate, Messkirchner Strasse 110, D-7786 Stockach-Zizenhausen (DE)
- Vertreter: Seemann, Norbert W., Brehmstrasse 37, D-7320 Göppingen (DE)
- Gebäudesystem mit zugeordneter, in sich geschiossener Niedertemperaturheizung bzw. äquivalenter Kühlung.
- Ein Gebäudesystem, welches als Wohnhaus, Landhaus, Wirtschaftsgebäude o. dgl. Verwendung finden kann, ist ausschließlich aus biologischen Baustoffen erstellt. Das jeweilige Gebäude (70) besitzt hierbei in seinem Grundaufbau als statisch tragendes Element eine fachwerkartige Rahmenkonstruktion (3, 4), die aus Holz oder auch als Ziegelmauerwerk ausgeführt sein kann. Als Innen-sowie Außenkleidung der freien Fachwerkräume dienen sogenannte Hohlziegelplatten (10, 14), die über Zuganker o. ä., gelenkig bzw. nachgiebig mit der tragenden Rahmenkonstruktion (3, 4) verbunden sind. Zur Beheizung der Plattenwände (10) bzw. Fußböden (14) dient eine Art Wärmepumpe (50, 53, 54), bestehend aus äußerem sowie innerem Steinspeicher (51 bzw. 30) und verbindenden Luftführungskanälen (72, 73).



EP 0 132 499 A

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

ΕP 84 10 3051

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, Betrifft | | | | VI ADDIEWATION DEE |
|---|--|---|--------------------------------|---|
| Kategorie | | ents mit Angabe, soweit erforderlich, Bgeblichen Teile | Betrifft Anspruch | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4) |
| х | GB-A- 358 016 (SANLAVILLE) * Seite 1, Zeile 36 - Seite 2, Zeile 59; Abbildungen * | | 1 | E 04 B .1/74 F 28 D 20/00 E 04 B 2/86 F 24 D 5/10 F 24 D 11/00 |
| Y | - | | 2 | |
| А | FR-A-2 256 293 * Seite 3, Zeile 10; Abbile | eile 23 - Seite 4, | 1 | |
| Y | FR-A-2 450 426 * Seite 2, Zeile 13 * | (LANDRIAULT) eile 25 - Seite 3, | 2 | |
| A | US-A-4 295 415 (SCHNEIDER) * Spalte 2, Zeilen 55-68; Spalte 3, Zeile 31 - Spalte 5, Zeile 14 * | | 1-4 | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4) |
| A | FR-A-2 247 588 * Seite 1, Z Zeile 16 * | (DELOUPY) eile 22 - Seite 2, | 3,4 | E 04 B F 24 D F 28 D |
| Α | US-A-1 770 813 (SELZER) * Seite 1, Zeile 87 - Seite 2, Zeile 5; Abbildungen * | | 5 | |
| A | FR-A- 736 819 (ROCABOY) * Seite 1, Zeilen 50-54 * | | 6 | |
| | | | | |
| Der | vorliegende Recherchenbericht wu | rde für alle Patentansprüche erstellt. | | |
| Recherchenort Abschlußdatum der Recherche DEN HAAG 22-01-1985 | | | · LAUE | Prüfer F.M. |
| X : voi | ATEGORIE DER GENANNTEN D n besonderer Bedeutung allein n besonderer Bedeutung in Verl deren Veröffentlichung derselbe chnologischer Hintergrund chtschriftliche Offenbarung | betrachtet nach d bindung mit einer D: in der A | em Anmeidedat Anmeidung ang | ent, das jedoch erst am oder tum veröffentlicht worden ist geführtes Dokument ' angeführtes Dokument |

EPA Form 1503 03 82

C: technologischer Hintergrund
 C: nichtschriftliche Offenbarung
 P: Zwischenliteratur
 T: der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze

&: Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument