



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



⑪ Veröffentlichungsnummer: **0 645 503 A3**

⑫

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

⑬ Anmeldenummer: **94114685.4**

⑮ Int. Cl. 6: **E04B 2/70, E04B 1/00**

⑭ Anmeldetag: **17.09.94**

⑯ Priorität: **24.09.93 DE 4332593**

⑰ Veröffentlichungstag der Anmeldung:
29.03.95 Patentblatt 95/13

⑱ Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE DK ES FR GB IE IT LI PT SE

⑲ Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **18.10.95 Patentblatt 95/42**

⑳ Anmelder: **Fritz, Hubert**
Daxberg 33
W-87746 Erkheim (DE)

㉑ Erfinder: **Fritz, Hubert**
Daxberg 33
W-87746 Erkheim (DE)

㉒ Vertreter: **Pfister, Helmut, Dipl.-Ing.**
Buxacher Strasse 9
D-87700 Memmingen (DE)

㉓ Wand.

㉔ Es wird eine Zwischenschicht (4) in einer aus mehreren Schichten bestehenden Wand (1) vorgeschlagen. Diese Zwischenschicht (4) liegt zwischen einer Isolationsschicht (2) und einer Begrenzungsschicht (3). Die Zwischenschicht (4) besteht aus einem Trägermaterial (7) und auf dem Trägermaterial (7) durch eine Kleberschicht (8) aufgebrachten leistenartigen Streifen (9). Benachbarte Streifen bilden einen Kanal (10), der das Einfügen von Installationsleitungen (5) zuläßt.

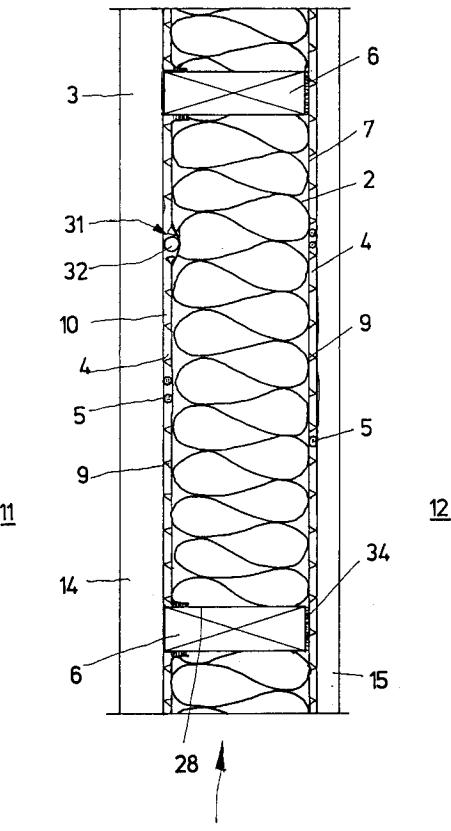


Fig.2



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 94 11 4685

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE												
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrieft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)									
Y	DE-B-15 34 694 (K. OESTERHELD) 22.Januar 1970 * Spalte 4, Zeile 17 - Zeile 64 * * Spalte 6, Zeile 10 - Zeile 31; Abbildungen * ---	1-4,7	E04B2/70 E04B1/00									
Y	WO-A-92 17657 (LINDAL WALTER) 15.Oktober 1992 * Seite 12, Zeile 33 - Seite 13, Zeile 18; Abbildungen 48,49 * ---	1-4,7										
A	US-A-3 318 056 (J. THOMPSON) 9.Mai 1967 * Spalte 2, Zeile 29 - Spalte 3, Zeile 2; Abbildungen 1-3 * ---	1,6										
A	DE-A-32 17 072 (SONNLEITNER GOTTHARD) 10.November 1983 * Seite 5, Absatz 2; Abbildung * ---	6										
A	US-A-4 488 390 (MULFORD CASS F) 18.Dezember 1984 * Spalte 3, Zeile 66 - Spalte 4, Zeile 46; Abbildung 5 * -----	1,7	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6) E04B									
<p>Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt</p> <table border="1"> <tr> <td>Recherchenort DEN HAAG</td> <td>Abschlußdatum der Recherche 29.August 1995</td> <td>Prüfer Kriekoukis, S</td> </tr> <tr> <td colspan="3"> KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur </td> </tr> <tr> <td colspan="3"> T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument </td> </tr> </table>				Recherchenort DEN HAAG	Abschlußdatum der Recherche 29.August 1995	Prüfer Kriekoukis, S	KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		
Recherchenort DEN HAAG	Abschlußdatum der Recherche 29.August 1995	Prüfer Kriekoukis, S										
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur												
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument												