

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) EP 0 671 518 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
17.07.1996 Patentblatt 1996/29

(51) Int. Cl.⁶: E04B 2/70

(43) Veröffentlichungstag A2:
13.09.1995 Patentblatt 1995/37

(21) Anmeldenummer: 94110444.0

(22) Anmeldetag: 05.07.1994

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE DK FR GR IT LI LU NL

(72) Erfinder: Hartmann, Josef
D-86633 Neuburg/Rödenhof (DE)

(30) Priorität: 11.03.1994 DE 9404109 U

(74) Vertreter: Sasse, Volker, Dipl.-Ing.
Parreutstrasse 27
D-85049 Ingolstadt (DE)

(71) Anmelder: Hartmann, Josef
D-86633 Neuburg/Rödenhof (DE)

(54) Plattenförmiges Bauelement aus Holz

(57) Ein plattenförmiges Bauelement (P) zur Herstellung von Wänden, Türen, Böden oder Decken eines Saunaraums besteht aus in einer Ebene angeordneten Bohlen (1), die stirnseitig von pfostenartigen Rahmenteil (2) begrenzt sind. Die Verbindung der Bohlen (1) untereinander sowie der Bohlen (1) mit den Rahmenteil (2) erfolgt mittels Nut-Feder-Profilierungen. Die pfostenartigen Rahmenteil (2) weisen außenseitig eine

antisymmetrische Nut- und Feder-Profilierung auf. Diese Profilierung gestattet ein unmittelbares Aneinanderfügen der Bauelemente (P) an ihren stirnseitigen Flächen (2a). Durch Einfügen eines Eckpfostens (3), der ebenfalls entsprechende Nut- und Feder-Profilierungen aufweist, lassen sich auch winkelige Anordnungen herstellen.

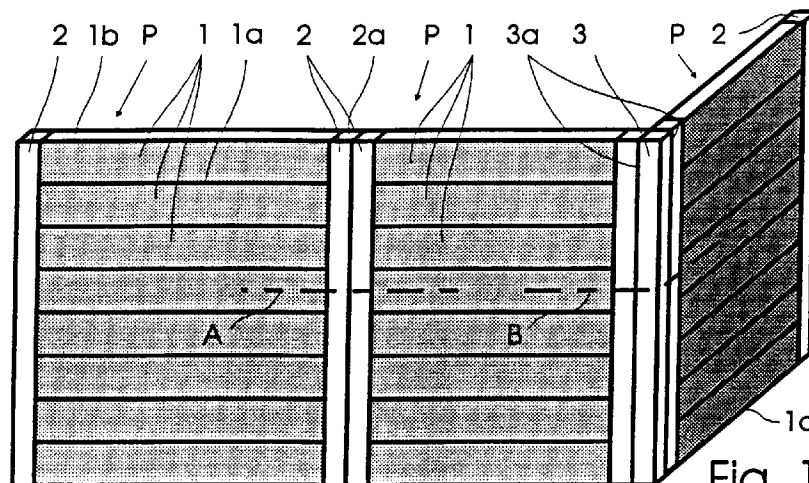


Fig. 1

EP 0 671 518 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 94 11 0444

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
Y	DE-U-90 01 552 (J. GRIESBECK) * Seite 2, Absatz 1 - Seite 4, Absatz 1; Abbildungen 1,2 *	1-8	E04B2/70
Y	CH-A-674 233 (RAOUL RIGAUD C O M R P CONST S; JOEL PLU C O M R P CONST S A) 15.Mai 1990 * Anspruch 5; Abbildung 2 *	1-8	
Y	J. SUNLEY ET AL: "Timber in construction" 1985, BT BATSFORD LTD, LONDON XP002002044 * Seite 55, rechte Spalte, Absatz 4 - Seite 57, linke Spalte, Absatz 3; Abbildung 4.9. *	6,7	
A	BE-A-889 613 (DHR. H. LEENDERS) 3.November 1981 * Abbildungen 1,2 *	5	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			E04B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort BERLIN		Abschlußdatum der Recherche 3.Mai 1996	Prüfer Bousquet, K
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
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			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)