



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 629 754 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
06.03.1996 Patentblatt 1996/10

(51) Int. Cl.⁶: **E04F 13/08, E04F 13/14**

(43) Veröffentlichungstag A2:
21.12.1994 Patentblatt 1994/51

(21) Anmeldenummer: **94101448.2**

(22) Anmeldetag: **01.02.1994**

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

(30) Priorität: **18.06.1993 DE 4320190**

(71) Anmelder: **Heinemann, Herbert**
D-75181 Pforzheim (DE)

(72) Erfinder: **Heinemann, Herbert**
D-75181 Pforzheim (DE)

(74) Vertreter: **Reimold, Otto, Dipl.-Phys.Dr. et al**
Patentanwälte
Dipl.-Ing. R. Magenbauer
Dipl.-Phys. Dr. O. Reimold
Dipl.-Phys.Dr. H. Vetter
Dipl.-Ing. Martin Abel
Hölderlinweg 58
D-73728 Esslingen (DE)

(54) Gebäudewandverkleidung

(57) Es wird eine Gebäudewandverkleidung mit einer Vielzahl von aneinanderreihbaren, plattenartigen Paneelen (10) aus einem blechförmigen Material vorgeschlagen, dessen im wesentlichen parallel zur Gebäudewand verlaufender Bereich beabstandet von dieser angeordnet und als Haltebereich (21) für Blendsteine (23) oder -platten ausgebildet und mit Lochanordnungen (22) versehen ist. Die Blendsteine (23) oder -platten (31) sind an ihrer im montierten Zustand dem Haltebereich (21) zugewandten Seite mit in die Löcher der Lochanordnungen (22) einsteckbaren, entsprechend geformten Vorsprüngen versehen. Hierdurch kann der Haltebereich (21) bei der Herstellung mit den Lochanordnungen (22) versehen, und anschließend können die Blendsteine (23) eingesteckt werden. Die so fertigen Paneele 10 können dann in einfacher Weise an einer Gebäudewand montiert werden, wobei ein aufwendiges Anbringen der Blendsteine an der Baustelle entfällt. Dennoch weisen solche Paneele (1) das natürliche Aussehen einer Naturstein-Außenwand auf.

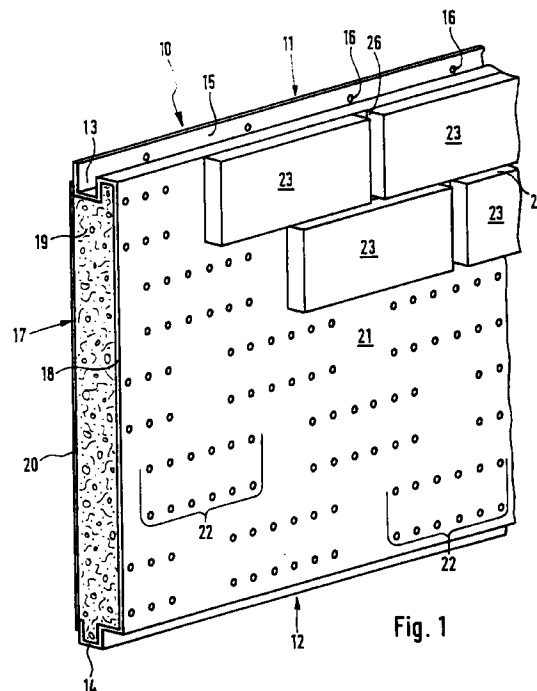


Fig. 1

EP 0 629 754 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 94 10 1448

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.5)
X	EP-A-0 133 868 (AGROB WESSEL SERVAIS AKTIENGES) 13.März 1985 * Seite 8, Zeile 10 - Zeile 22 * * Seite 9, Zeile 16 - Zeile 22 *	1,2,4,6, 12,15	E04F13/08 E04F13/14
Y	* Ansprüche 1-5,11; Abbildungen 1,4,6,9-13 *	3,5, 7-11,13, 14,16-20	
Y	--- US-A-3 701 228 (TAYLOR FRANK) 31.Oktober 1972	3,5,7-9, 14	
A	* Spalte 3, Zeile 7 - Spalte 4, Zeile 27; Abbildungen 1-9 *	1,2,4,6, 10-13, 16-18	
Y	--- EP-A-0 141 453 (LAURAGAIS TUILERIES BRIQ) 15.Mai 1985 * Abbildungen 4-6 *	13,16,17	
Y	--- WO-A-92 11424 (EVANGELOS GRIGORPOULOS ;EVANGELOS VALLIANATOS (GR)) 9.Juli 1992 * Ansprüche 1-3,9; Abbildungen 1-16 *	10,11,14	
Y	--- US-A-4 270 325 (MANDELLI LUIGI) 2.Juni 1981 * Ansprüche 1-3; Abbildungen 2-4 *	19,20	E04F
Y	--- US-A-4 450 664 (MCNAMEE PATRICK M) 29.Mai 1984 * Abbildungen 3-8 *	18	
A	--- US-A-2 872 804 (N. T. BALDANZA) * Abbildungen 1-11 *	1,3-5, 12,13,18	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort BERLIN		Abschlußdatum der Recherche 29.Dezember 1995	Prüfer Bousquet, K
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentedokument, 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 andern Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)