(19) Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) **EP 1 860 246 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
05.12.2007 Patentblatt 2007/49

(43) Veröffentlichungstag A2:
28.11.2007 Patentblatt 2007/48

(21) Anmeldenummer: **07001938.5**

(22) Anmeldetag: **30.01.2007**

(51) Int Cl.:
E04B 1/00 *(2006.01)*

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA HR MK YU

(30) Priorität: **09.03.2006 DE 102006011335**

(71) Anmelder: **SCHÖCK BAUTEILE GmbH**
76534 Baden-Baden (DE)

(72) Erfinder:
- **Fritschi, Hubert**
  76327 Pfinztal (DE)
- **Tobishima, Yasufumi**
  Shibuya-ku
  Tokyo 150-0011 (JP)
- **Ishii, Noboru**
  Chuo-ku
  Tokyo 103-0023 (JP)

(74) Vertreter: **Blumenröhr, Dietrich et al**
Lemcke, Brommer & Partner
Patentanwälte
Bismarckstrasse 16
76133 Karlsruhe (DE)

(54) **Bauelement zur Wärmedämmung**

(57) Die Erfindung betrifft ein Bauelement zur Wärmedämmung zwischen einer Gebäudedecke und einem Balkon (B), das zumindest aus einem Isolierkörper (7) und aus den Isolierkörper (7) durchquerenden und an jeweils beide Bauteile angeschlossenen Bewehrungselementen (12,13,14,16) besteht. Der Isolierkörper (7) ist hierbei aus zumindest drei separaten (8,9,10,11) Teilen zusammengesetzt, nämlich aus einem unteren, sich über die gesamte Länge des Bauelements erstreckenden Fußteil (8), einem vertikal über dem Fußteil (8) angeordneten und die Bewehrungselemente aufweisenden Bewehrungsteil (9) sowie aus einem horizontal neben dem Bewehrungsteil (9) und vertikal über dem Fußteil (8) positionierbaren Ausgleichsteil (10,11).

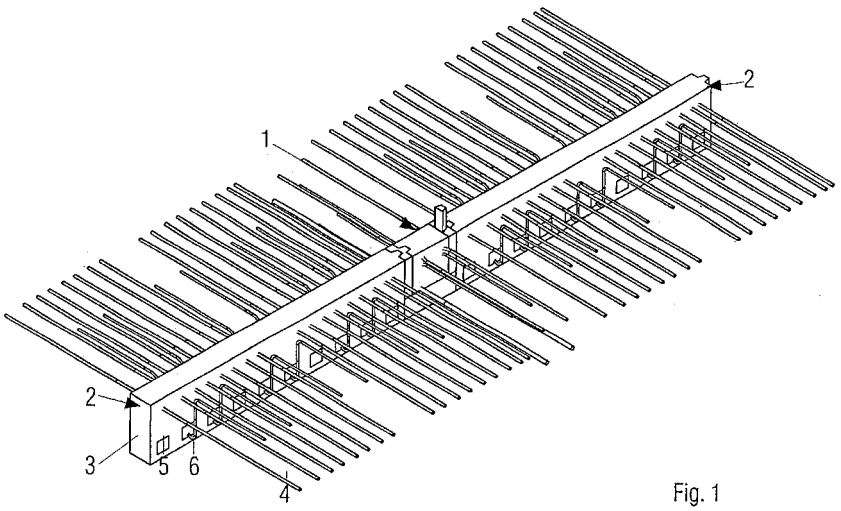


Fig. 1

EP 1 860 246 A3

Europäisches Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 07 00 1938

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X Y	WO 00/47834 A (AVI ALPENLAENDISCHE VERED [AT]) 17. August 2000 (2000-08-17) * Seite 4, Zeile 7 - Seite 8, Zeile 26 *	1-5,7,9, 10,12-16 8,11	INV. E04B1/00
Y	DE 196 52 165 A1 (SYSPRO GRUPPE BETONBAUTEILE E [DE]) 18. Juni 1998 (1998-06-18) * Abbildung 2 *	8,11	
A	EP 1 564 336 A1 (HALFEN GMBH & CO KG [DE] HALFEN GMBH [DE]) 17. August 2005 (2005-08-17) * das ganze Dokument *	1-16	
A	DE 199 47 912 A1 (FINGERLING KARL HEINZ [DE]) 17. Mai 2001 (2001-05-17) * das ganze Dokument *	1-16	

RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)

E04B
E04C

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt

Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
München	15. Oktober 2007	Nilsson, Lars

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 Anmeldedatum veröffentlicht worden ist
D : in der Anmeldung angeführtes Dokument
L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument

& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR. EP 07 00 1938

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.
Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

15-10-2007

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
WO 0047834 A	17-08-2000	AT 408675 B	25-02-2002
		AT 20799 A	15-06-2001
		DE 50010047 D1	19-05-2005
		EP 1151167 A1	07-11-2001
DE 19652165 A1	18-06-1998	KEINE	
EP 1564336 A1	17-08-2005	AT 373750 T	15-10-2007
DE 19947912 A1	17-05-2001	KEINE	

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82