



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets



(11) EP 1 741 871 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
16.01.2008 Patentblatt 2008/03

(51) Int Cl.:
E06B 9/00 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
10.01.2007 Patentblatt 2007/02

(21) Anmeldenummer: **06013724.7**

(22) Anmeldetag: **03.07.2006**

(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: **06.07.2005 DE 102005031513**

(71) Anmelder: **Ettkus GmbH
76275 Ettlingen (DE)**

(72) Erfinder:

- Bernd Bittner
76275 Ettlingen (DE)
- Claus Drechsel
71272 Renningen (DE)

(74) Vertreter: **Lasch, Hartmut
Patentanwälte
Lichti, Lempert, Lasch, Lenz
Postfach 41 07 60
76207 Karlsruhe (DE)**

(54) Vorrichtung zum Abdichten einer Gebäudeöffnung

(57) Eine Vorrichtung zum Abdichten einer Gebäudeöffnung (21) besteht aus einem aufblasbaren elastischen Kissen (10), das in die Gebäudeöffnung einsetzbar und durch Aufblasen gegen die Wandungen (21a, 21b) der Gebäudeöffnung spannbar ist. Das Kissen weist eine der Gebäudeaußenseite zugewandte Außenwand (11), eine der Gebäudeinnenseite zugewandte Innenwand (12) und zumindest eine die Außenwand und die Innenwand verbindende Seitenwand (13) auf. Um eine die Dichtwirkung herabsetzende Verformung der Außenwand und der Innenwand des Kissens zu vermeiden, sind die Außenwand und die Innenwand über eine Vielzahl von Abstandsstegen (14) verbunden und im aufgeblasenen Zustand in gegenseitigem Abstand gehalten. Die Außenwand und die Innenwand sind mehrlagig aufgebaut und weisen zumindest eine, vorzugsweise der Innenseite des Kissens zugewandte Gewebeschicht (15,16), in die die Abstandsstege eingewebt sind, und eine äußere Dichtschicht (17,18) auf.

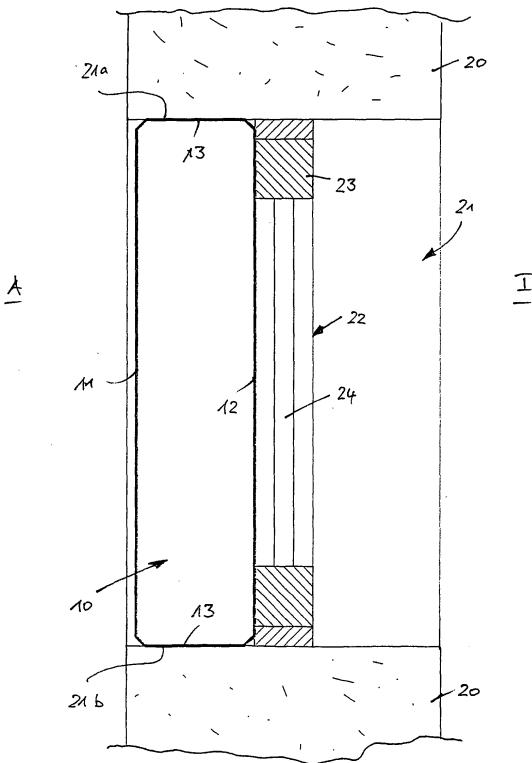


Fig. 1



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 06 01 3724

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	US 2 753 573 A (BARKER EDWARD D) 10. Juli 1956 (1956-07-10) * Spalte 1, Absatz 6; Abbildung 4 * * Spalte 2, Absatz 1 - Absatz 4 * -----	1-11	INV. E06B9/00
X	GB 598 960 A (STIRRAT ANDREW WILLIAM JOHNSON) 2. März 1948 (1948-03-02) * Spalte 2, Absätze 1,5; Abbildung 1 * * Spalte 3, Absatz 1 * * Spalte 6, Absatz 3 *	1-8,10, 11	
X	US 3 008 213 A (FOSTER BOUTWELL H ET AL) 14. November 1961 (1961-11-14) * Spalte 1, Absatz 8 *	1-7	
X	US 2 872 690 A (NEISLER JR CHARLES EUGENE ET AL) 10. Februar 1959 (1959-02-10) * Spalte 5, Zeile 33 - Zeile 57; Abbildungen 1,2 *	1-7	
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
			A47C E06B
2	Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt		
EPO FORM 1503/03.82 (P04C03)	Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
	Den Haag	19. November 2007	Jülich, Saskia
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 anderen 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 : nüchternliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 06 01 3724

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.

19-11-2007

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 2753573	A	10-07-1956	KEINE	
GB 598960	A	02-03-1948	KEINE	
US 3008213	A	14-11-1961	KEINE	
US 2872690	A	10-02-1959	KEINE	