



(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**

(72) Erfinder:  
• **Bernd Bittner**  
**76275 Ettlingen (DE)**  
• **Claus Drechsel**  
**71272 Renningen (DE)**

(30) Priorität: **06.07.2005 DE 102005031513**

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

(71) Anmelder: **Ettkus GmbH**  
**76275 Ettlingen (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 spannbare 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.

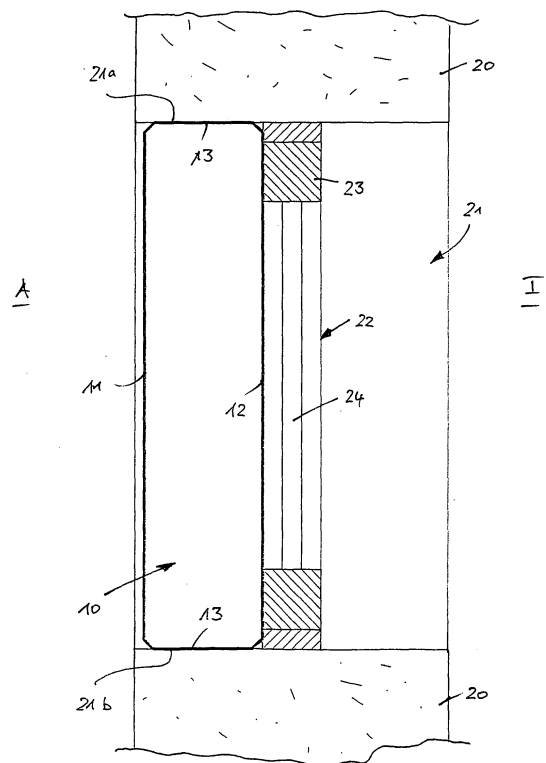


Fig. 1



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 06 01 3724

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft 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
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort <b>Den Haag</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>19. November 2007</b>	Prüfer <b>Jülich, Saskia</b>
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	

2  
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

**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	

EPO FORM P0461

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