



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**22.04.2009 Patentblatt 2009/17**

(51) Int Cl.:  
**A62C 2/06 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**16.04.2008 Patentblatt 2008/16**

(21) Anmeldenummer: **07450178.4**

(22) Anmeldetag: **09.10.2007**

(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 MT NL PL PT RO SE SI SK TR**  
Benannte Erstreckungsstaaten:  
**AL BA HR MK RS**

(71) Anmelder: **Kamleithner-Maly, Uta**  
**2540 Bad Vöslau (DE)**

(72) Erfinder: **Kamleithner-Maly, Uta**  
**2540 Bad Vöslau (DE)**

(30) Priorität: **10.10.2006 AT 16852006**

(74) Vertreter: **Wildhack & Jellinek**  
**Patentanwälte**  
**Landstraßer Hauptstraße 50**  
**1030 Wien (AT)**

(54) **Brandschutz-Verschluss**

(57) Verschluss für Revisions- und Wartungsöffnungen für Brandschutz in Decken und Wänden, welche brandgefährdete Räume von vor Brandeinwirkung zu schützenden Räumen trennen, welcher **dadurch gekennzeichnet** ist, dass er

- einen in eine horizontale Decke oder vertikale Wand (9) eingesetzten, aus brandresistentem Material gefertigten - eine, Brandschutzöffnung (4) freilassenden - Brandschutzrahmen (2) mit zumindest einer entlang der Öffnungsränder (21) und/oder Öffnungsecken oder an zwei aneinander gegenüberliegenden Stellen zum Raum (RS) hin und zur Brandschutzöffnung vorkragenden Stufe (25) oder mit zwei derartigen Stufen ausgebildet ist, und/oder

- dass der Brandschutzdeckel (3) eine, der Ausbildung der Brandschutzöffnung entsprechend, zumindest einstufige, umlaufende oder zumindest an zwei Stellen zum zu schützenden Raum (RS) hin zurückspringende Stufen aufweist und in der Brandschutzöffnung einer Decke eigengewichtsschwer "hängend" oder einer Wand mittels federkraftbeaufschlagtem Andrückelement (75) an deren Ränder angepresst und die Öffnung brandsicher schließend ausgebildet ist.

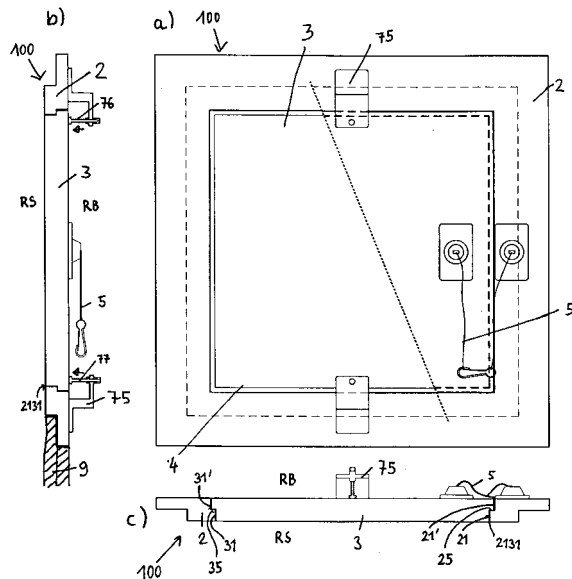


Fig. 13



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 07 45 0178

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	EP 1 491 702 A (REUTER MARTIN) 29. Dezember 2004 (2004-12-29) * Zusammenfassung; Abbildungen 1,2,5-10 * * Spalte 1, Absatz 4 * * Spalte 2, Absatz 10 * * Spalte 4, Absatz 18 * -----	1-4	INV. A62C2/06
X	EP 1 662 069 A (REUTER MARTIN) 31. Mai 2006 (2006-05-31) * Zusammenfassung; Abbildungen 2,3 * -----	1	
X	DE 93 09 502 U1 (T S INSPEKT LUCKOR AB HERRLJUN) 20. Januar 1994 (1994-01-20) * Zusammenfassung; Abbildungen 1-3 * -----	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			A62C E04F E04B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort <b>Den Haag</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>9. März 2009</b>	Prüfer <b>Tempels, Marco</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	

1  
EPO FORM 1503 03.02. (P04C03)

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

EP 07 45 0178

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.

09-03-2009

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung	
EP 1491702	A	29-12-2004	AT 340904 T ES 2274345 T3	15-10-2006 16-05-2007
EP 1662069	A	31-05-2006	DE 102004057038 A1	08-06-2006
DE 9309502	U1	20-01-1994	KEINE	

EPO FORM P0461

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