



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
02.07.2014 Patentblatt 2014/27

(51) Int Cl.:
E06B 1/08 (2006.01) **E06B 1/32 (2006.01)**
E06B 5/16 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
05.10.2011 Patentblatt 2011/40

(21) Anmeldenummer: **11002301.7**

(22) Anmeldetag: **21.03.2011**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
BA ME

(72) Erfinder:
• **Schmid, Claus**
73099 Adelberg (DE)
• **Schembecker, Andreas**
73035 Göppingen (DE)

(30) Priorität: **22.03.2010 DE 202010003982 U**

(74) Vertreter: **Ring & Weisbrodt**
Patentanwalts-gesellschaft mbH
Hohe Strasse 33
40213 Düsseldorf (DE)

(71) Anmelder: **Holzbau Schmid GmbH & Co. KG**
73099 Adelberg (DE)

(54) **Brandschutz-Türzarge aus Holz**

(57) Vorliegende Erfindung betrifft einen Holzrahmen für Türen, Fenster oder dergleichen, insbesondere für solche von Brandschutzelementen, welche dadurch gekennzeichnet ist, dass der Holzrahmen ein erstes und

ein zweites Rahmenelement mit jeweils nutartiger Aussparung aufweist, wobei die Rahmenelemente aus Holz bestehen und mittels einer Feder aus einer Brandschutzplatte (6) formschlüssig verbunden sind.

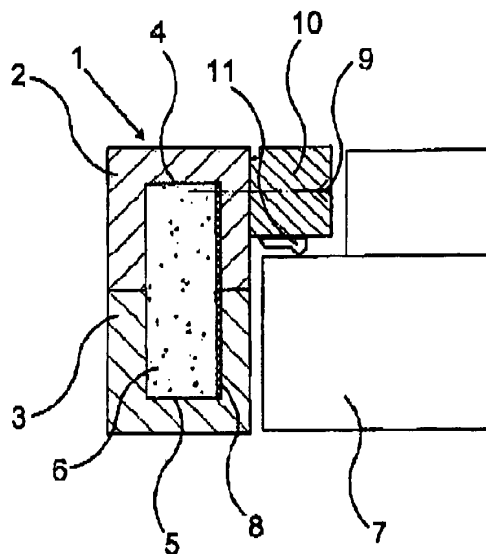


Fig. 1



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 11 00 2301

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X,P	WO 2010/113044 A2 (DAMOUR VINCENT [FR]) 7. Oktober 2010 (2010-10-07) * Absatz [0001] - Absatz [0006] * * Absatz [0065] - Absatz [0066]; Abbildung 6 * * Absatz [0081] - Absatz [0083] * -----	1-7,12	INV. E06B1/08 E06B1/32 E06B5/16
A	EP 0 752 505 A1 (MATEU GIL MARIA DESAMPARADOS [ES]; MATEU GIL LORENA [ES]; MATEU GIL BE) 8. Januar 1997 (1997-01-08) * Abbildung 9 *	1-12	
A	BE 800 481 A2 (RENTERGHEM MARCEL P C VAN) 1. Oktober 1973 (1973-10-01) * Abbildung 2 *	1-12	
A	DE 197 35 344 A1 (MILLINGER NIKLAS [DE]) 18. Februar 1999 (1999-02-18) * das ganze Dokument * -----	11	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E06B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 23. Mai 2014	Prüfer Knerr, Gerhard
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 : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		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 anderen Gründen angeführtes Dokument ----- & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

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

EP 11 00 2301

5

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patendokumente 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.

23-05-2014

10

Im Recherchenbericht angeführtes Patendokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
WO 2010113044	A2	07-10-2010	EP 2414611 A2		08-02-2012
			WO 2010113044 A2		07-10-2010

EP 0752505	A1	08-01-1997	EP 0752505 A1		08-01-1997
			WO 9623112 A1		01-08-1996

BE 800481	A2	01-10-1973	KEINE		

DE 19735344	A1	18-02-1999	KEINE		

15

20

25

30

35

40

45

50

55

EPO FORM P0461

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