



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
20.02.2008 Patentblatt 2008/08

(51) Int Cl.:
E06B 3/44 (2006.01) **E06B 5/16** (2006.01)
E06B 3/30 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
22.03.2006 Patentblatt 2006/12

(21) Anmeldenummer: **05019828.2**

(22) Anmeldetag: **13.09.2005**

(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

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

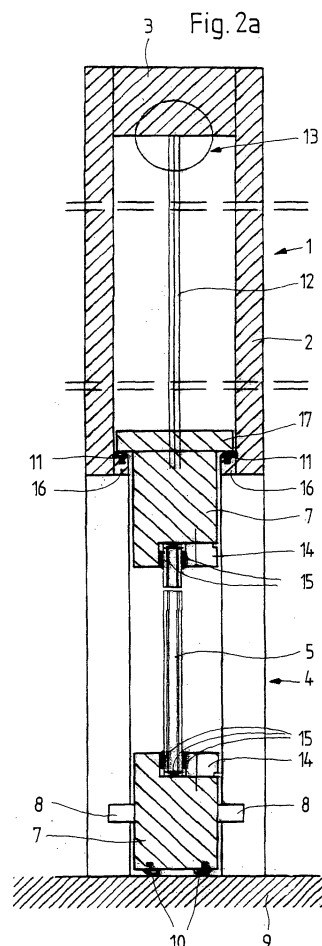
(72) Erfinder: **Schmid, Claus**
73099 Adelberg (DE)

(30) Priorität: **20.09.2004 DE 202004014614 U**

(74) Vertreter: **Stenger, Watzke & Ring**
Intellectual Property
Am Seestern 8
40547 Düsseldorf (DE)

(54) **Schiebefenster für Brandschutzzwecke**

(57) Die Erfindung betrifft ein Schiebefenster für Brandschutzzwecke, insbesondere zur Vermeidung des Durchtritts von Rauch und/oder Feuer durch selbiges im Brandfall, welches Brandschutzzwecken genügend eine hohe Verformungssicherheit im Brandfall aufweist, mit einer Rahmenkonstruktion (1) in der ein Schiebeflügel (4) an zwei einander gegenüberliegenden Seiten in Nuten verschiebbar geführt angeordnet ist und wenigstens einem, zumindest zur Unterstützung der Verschiebung (4) des Schiebeflügels (4) vorgesehenen Antriebsmittel (13), vorgeschlagen, bei dem die Rahmenkonstruktion (1) aus mindestens einem Holzprofil (2, 3, 16) besteht.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 05 01 9828

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 201 04 378 U1 (EXACTA FENSTER BAU GMBH [DE]) 25. Juli 2002 (2002-07-25)	1-3,7,8,10-14	INV. E06B3/44
Y	* Seite 6 - Seite 15; Abbildungen 1-4,8 *	4-6,9	E06B5/16
Y	DE 19 57 515 U (GRETSCH UNITAS GMBH [DE]) 23. März 1967 (1967-03-23) * Seiten 4,5 * * Ansprüche 1-3 * * Abbildungen 1,2 *	4-6	ADD. E06B3/30
Y	DE 31 39 559 A1 (VOEST ALPINE KREMS [AT]) 14. Oktober 1982 (1982-10-14) * Anspruch 1 * * Abbildung 1 *	9	
A	DE 201 00 480 U1 (SCHOERGHUBER SPEZIALTUEREN GMB [DE]) 4. April 2002 (2002-04-04) * Seite 9 - Seite 10 * * Abbildung 6 *	1,3,7-9	
A	DE 299 00 852 U1 (PROMAT GMBH [DE]; SCHMID HOLZBAU GMBH & CO KG [DE]) 6. Mai 1999 (1999-05-06) * Seite 2 - Seite 4 * * Anspruch 11 * * Abbildungen 2a,2b *	9	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) E05F E06B
D,A	EP 0 498 021 A2 (PROMAT GMBH [DE]) 12. August 1992 (1992-08-12) * Spalte 5 *	1,7-9	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 3. Januar 2008	Prüfer SCHWERTFEGER, C
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 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	

12

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 05 01 9828

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

03-01-2008

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
DE 20104378	U1	25-07-2002	KEINE		
DE 1957515	U	23-03-1967	KEINE		
DE 3139559	A1	14-10-1982	AT	367158 B	11-06-1982
			AT	527480 A	15-10-1981
			CH	651888 A5	15-10-1985
DE 20100480	U1	04-04-2002	KEINE		
DE 29900852	U1	06-05-1999	KEINE		
EP 0498021	A2	12-08-1992	DE	9101452 U1	02-05-1991
			DK	498021 T3	30-05-1994
			ES	2049997 T3	01-05-1994

EPO FORM P0461

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