



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 136 645 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
24.07.2002 Patentblatt 2002/30

(51) Int Cl.7: **E06B 3/48**, E06B 5/16,
E06B 3/88

(43) Veröffentlichungstag A2:
26.09.2001 Patentblatt 2001/39

(21) Anmeldenummer: **01890023.3**

(22) Anmeldetag: **30.01.2001**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE TR**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(71) Anmelder: **Peneder Brandschutzstore GesmbH
A-4075 Breitenbach/Eferding (AT)**

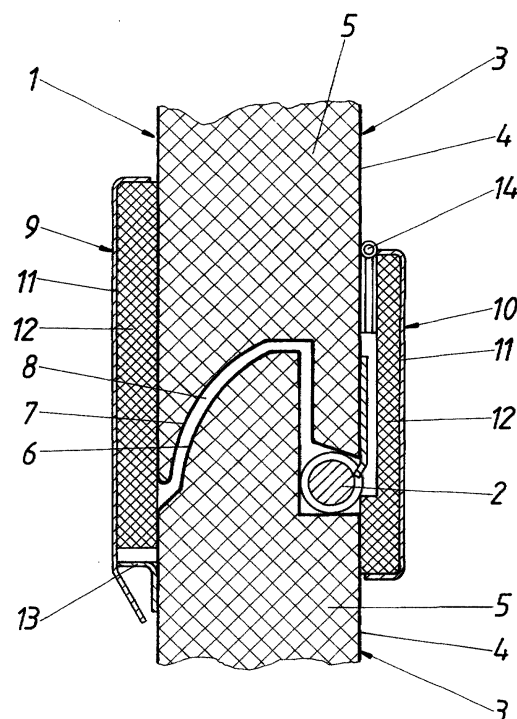
(72) Erfinder: **Hehenfelder, Franz
4863 Seewaichen (AT)**

(30) Priorität: **20.03.2000 AT 4522000**

(74) Vertreter: **Hübscher, Helmut, Dipl.-Ing. et al
Spittelwiese 7
4020 Linz (AT)**

(54) **Sektionalter**

(57) Ein Sektionaltor (1) besteht aus mehreren über die Torbreite oder -höhe sich längserstreckenden, längsseitig durch Verbindungsscharniere (2) gelenkig aneinandergereihten Torfeldern (3), die jeweils aus einer metallenen Schale (4) und einer Isolierfüllung (5) bestehen und zwischen sich in den Stoßbereichen (9) Dichtungen, Brandschutzlamine (10) od. dgl. aufnehmen. Um die Brandschutzwirkung zu erhöhen, sind die Stoßbereiche (9) innen- und außenseitig durch jeweils an einem der benachbarten Torfelder (3) befestigte, am anderen anliegende Abdeckleisten (11, 12) abgedeckt., wobei an der Innenseite die Verbindungsscharniere (2) übergreifende, um eine zur Verbindungsscharnierachse parallele Schwenkachse verschwenkbare Abdeckleisten (12) vorgesehen sind.



EP 1 136 645 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 01 89 0023

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
Y	US 3 319 697 A (KROHN JOHN M) 16. Mai 1967 (1967-05-16) * das ganze Dokument *	1-3	E06B3/48 E06B5/16 E06B3/88
Y	BE 1 010 527 A (FLAS NV) 6. Oktober 1998 (1998-10-06) * Seite 1, Absatz 1 - Seite 2, Absatz 4 * * Seite 3, Absatz 5 - Seite 4, Absatz 1 * * Seite 5, Absatz 4 - Absatz 6 * * Abbildungen *	1-3	
A	US 5 380 569 A (WIEDEMANN GUENTER ET AL) 10. Januar 1995 (1995-01-10) * Spalte 4, Zeile 39 - Zeile 51; Abbildungen 1,3-6,11,12 *	3	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			E06B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 3. Juni 2002	Prüfer Depoorter, F
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			

EPO FORM 1503 03/82 (P04003)

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

EP 01 89 0023

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.

03-06-2002

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 3319697	A	16-05-1967	KEINE		
BE 1010527	A	06-10-1998	BE	1010527 A3	06-10-1998
US 5380569	A	10-01-1995	DE	4123977 A1	21-01-1993
			AT	131900 T	15-01-1996
			CZ	9300311 A3	17-11-1993
			DE	59204759 D1	01-02-1996
			WO	9302268 A1	04-02-1993
			EP	0549769 A1	07-07-1993
			ES	2084367 T3	01-05-1996
			HU	68817 A2	28-07-1995
			JP	6501291 T	10-02-1994
			SK	35193 A3	07-07-1993

EPO FORM P0461

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