



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11)

EP 1 338 713 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
30.06.2004 Patentblatt 2004/27

(51) Int Cl.7: **E04B 2/96, E04D 3/08**

(43) Veröffentlichungstag A2:
27.08.2003 Patentblatt 2003/35

(21) Anmeldenummer: **03003735.2**

(22) Anmeldetag: **19.02.2003**

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

(72) Erfinder: **Pecher, Hendrik**
32765 Detmold (DE)

(74) Vertreter: **Specht, Peter, Dipl.-Phys. et al**
Loesenbeck.Stracke.Specht.Dantz,
Patentanwälte,
Jöllenbecker Strasse 164
33613 Bielefeld (DE)

(30) Priorität: **21.02.2002 DE 20202714 U**

(71) Anmelder: **SCHÜCO International KG**
33609 Bielefeld (DE)

(54) Fassaden- oder Lichtdachkonstruktion und Halteprofil

(57) Fassaden- oder Lichtdachkonstruktion mit metallischen Riegel- und Pfostenprofilen (1) sowie Halteprofilen (2) aus Kunststoff, welche jeweils vorzugsweise mittels Schrauben (1) an den Pfosten- bzw. Sprossenprofilen (1) befestigt sind und die zur Festlegung von Scheiben (5) mittels Dichtungen (6) an den Pfosten- oder Riegelprofilen dienen, wobei die Halteprofile (2) wenigstens eine, vorzugsweise mehrere Hohlkammern (11, 20) aufweisen.

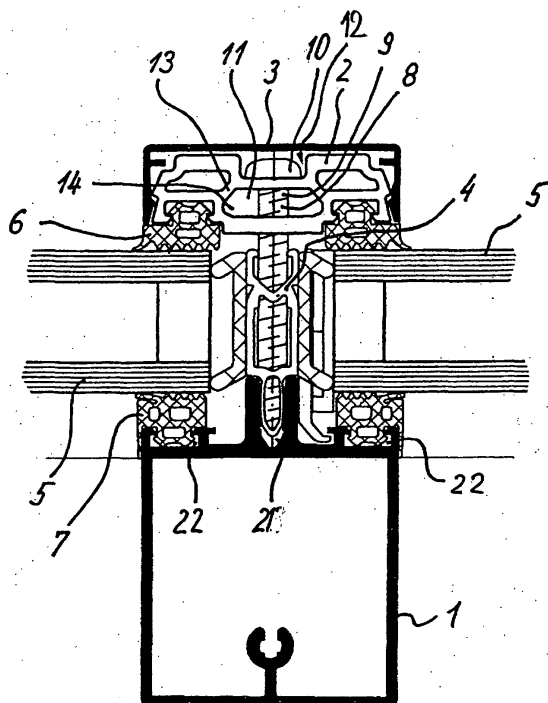


Fig. 1

EP 1 338 713 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 03 00 3735

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	US 5 592 795 A (RINEHART DAVID M ET AL) 14. Januar 1997 (1997-01-14)	1,2,5, 7-9, 14-16	E04B2/96E04D3/08 E04B2/96 E04D3/08
Y	* Spalte 2, Zeile 52 - Spalte 3, Zeile 7; Abbildungen 1,2 *	13	
X	EP 0 475 031 A (ELTREVA AG) 18. März 1992 (1992-03-18) * Spalte 5, Zeile 13 - Zeile 27; Abbildung 8 *	1,3,4,6, 8,16	
X	DE 299 21 581 U (HARTMANN & CO W) 27. April 2000 (2000-04-27) * Seite 1, Zeile 1 - Zeile 6 * * Seite 4, Zeile 1 - Seite 5, Zeile 11; Abbildung *	1,2, 7-12,16	
Y	EP 0 722 022 A (STABA WUPPERMANN GMBH) 17. Juli 1996 (1996-07-17) * Spalte 3, Zeile 40 - Zeile 54; Abbildung 2 *	13	
D,A	EP 0 399 778 A (ROBERTSON UK LTD H H) 28. November 1990 (1990-11-28) * Spalte 2, Zeile 2 - Zeile 13 * * Spalte 3, Zeile 47 - Zeile 54; Abbildung 4 *	1	E04B E04D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 10. Mai 2004	Prüfer Porwo11, H
<p>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</p> <p>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</p> <p>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</p> <p>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>			

EPO FORM 1503 03.92 (P04C03)

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

EP 03 00 3735

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.

10-05-2004

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung	
US 5592795	A	14-01-1997	CA	2128369	A1	30-06-1995	
<hr/>							
EP 0475031	A	18-03-1992	DE	4028092	A1	12-03-1992	
			AT	96192	T	15-11-1993	
			DE	59100506	D1	25-11-1993	
			EP	0475031	A1	18-03-1992	
<hr/>							
DE 29921581	U	27-04-2000	DE	29921581	U1	27-04-2000	
<hr/>							
EP 0722022	A	17-07-1996	DE	29500286	U1	23-02-1995	
			AT	178677	T	15-04-1999	
			DE	59505588	D1	12-05-1999	
			EP	0722022	A1	17-07-1996	
<hr/>							
EP 0399778	A	28-11-1990	EP	0399778	A1	28-11-1990	
<hr/>							

EPO FORM P0461

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