



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



(11)

**EP 1 099 807 A3**

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**02.01.2002 Patentblatt 2002/01**

(51) Int Cl.7: **E04B 2/96**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**16.05.2001 Patentblatt 2001/20**

(21) Anmeldenummer: **00122229.8**

(22) Anmeldetag: **17.10.2000**

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

(71) Anmelder: **EVG Bauprofil-System Entwicklungs-  
und Vermarktungsgesellschaft mbH**  
**5301 Eugendorf (AT)**

(72) Erfinder: **Schulz, Harald, Dr.**  
**86381 Krumbach (DE)**

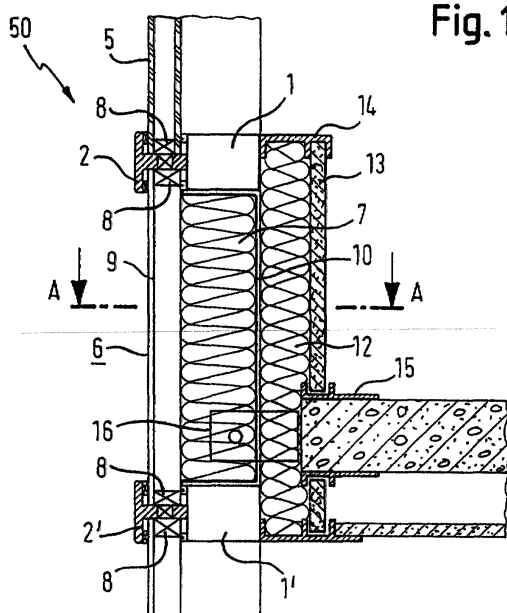
(30) Priorität: **09.11.1999 DE 19953824**

(74) Vertreter: **HOFFMANN - EITLE**  
**Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4**  
**81925 München (DE)**

### (54) Fassadenelement

(57) Ein Fassadenelement in der Form einer Rahmenkonstruktion in Pfosten-Riegel-Bauweise für Gebäudefassaden in wärmedämmter Ausführung umfaßt mehrere vertikale Pfosten, mehrere horizontale, an den Pfosten angeschlossene Riegel, die zusammen mit den Pfosten Felder abgrenzen, und Paneele, die in mindestens einem Teil der Felder angebracht sind. Die Pa-

neele weisen eine Dämmschicht, eine relativ zur Dämmschicht zum Gebäude gewandte, innere Begrenzungswand, sowie eine äußere Abdeckung auf. Das Fassadenelement umfaßt weiterhin eine auf der dem Gebäude zugewandten Seite des Paneels angebrachte durchlaufende Dämmung und eine ebenso durchlaufende Rückwand, die das Fassadenelement auf der dem Gebäude zugewandten Seite abschließt.



**Fig. 1**

**EP 1 099 807 A3**



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 00 12 2229

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	EP 0 754 812 A (NORSK HYDRO AS) 22. Januar 1997 (1997-01-22)	1-7	E04B2/96
Y	* das ganze Dokument *	8	
Y	US 3 319 388 A (KJELSTRUP OLSEN TORGNY) 16. Mai 1967 (1967-05-16)	8	
A	* das ganze Dokument *	1,3-7	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			E04B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort <b>MÜNCHEN</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>5. November 2001</b>	Prüfer <b>Stern, C</b>
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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	
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			

EPO FORM 1503 03 82 (P04C03)

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

EP 00 12 2229

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.

05-11-2001

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
EP 0754812	A	22-01-1997	DE	19525957 A1	13-02-1997
			AT	191947 T	15-05-2000
			DE	59604989 D1	25-05-2000
			DK	754812 T3	10-07-2000
			EP	0754812 A1	22-01-1997
			PL	315245 A1	20-01-1997
-----					
US 3319388	A	16-05-1967	KEINE		
-----					

EPO FORM P0461

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