

(19)



Europäisches  
Patentamt  
European  
Patent Office  
Office européen  
des brevets



(11)

EP 2 336 440 A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
27.08.2014 Patentblatt 2014/35

(51) Int Cl.:  
**E04B 1/00 (2006.01)**  
**E04D 3/08 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
22.06.2011 Patentblatt 2011/25

(21) Anmeldenummer: 10450194.5

(22) Anmeldetag: 17.12.2010

(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

(30) Priorität: 17.12.2009 AT 20052009

(71) Anmelder: **Wolfram, Beck**  
2353 Guntramsdorf (AT)

(72) Erfinder: **Wolfram, Beck**  
2353 Guntramsdorf (AT)

(74) Vertreter: **Wildhack, Andreas**  
**Wildhack & Jellinek**  
Patentanwälte OG  
Landstrasser Hauptstraße 50  
1030 Wien (AT)

(54) **Wintergarten**

(57) Die Erfindung betrifft einen Wintergarten für den Anbau an ein Gebäude oder als selbständiges Bauwerk, dessen Dach und Seitenwände mit mittels eines im Bauwerks-Innenraum ein Dekor-Profil aufweisenden Tragwerks aus Metallprofilen und von demselben gehaltenen - zumindest teilweise die Wandung und das Dach bildenden - Glastafeln gebildet sind und ist **dadurch gekennzeichnet**, dass das Tragwerk mit - für den Zusammenbau nur mehr abzulängenden und aneinander zu bindenden - Fertigverbundprofilen (100) mit, gegebenenfalls mittels Stahlprofil (4) verstärktem, zumindest an einer Seite eine wegragende Glashalteleiste (2) mit Außendichtleiste (5) aufweisendem Außenprofil (1) aus Metall und einem mit demselben über eine - ein erstes thermisches Trennelement bildende - Außenisolierleiste (98) kraftschlüssig verbundenen, gegebenenfalls mittels Stahlprofil (4') verstärkten, Innenprofil (3) aus Metall, welches seinerseits über eine - ein zweites thermisches Trennelement bildende - Innenisolierleiste (113) kraftschlüssig mit dem Innenraum-Dekorprofil (11) verbunden ist.

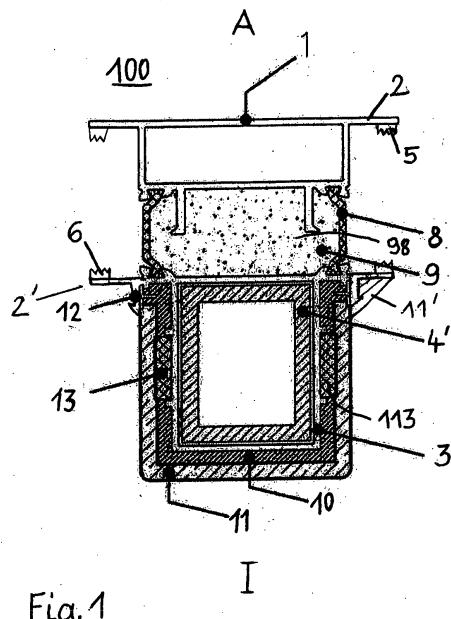


Fig. 1



## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 10 45 0194

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreift Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 36 04 101 A1 (HILDEBRANDT GMBH HPS [DE]) 13. August 1987 (1987-08-13) * Spalte 2, Zeile 52 - Spalte 3, Zeile 60; Abbildungen 1,2,6,7 *	7,8	INV. E04B1/00 E04D3/08
Y	----- DE 34 06 722 A1 (MUEHLE MANFRED [DE]) 12. September 1985 (1985-09-12) * Seite 5, Zeile 21 - Seite 7, Zeile 12; Abbildungen 1,2 *	1-6	
A	DE 87 07 727 U1 (NAHR HELMAR [DE]) 16. Juli 1987 (1987-07-16) * Seite 3, Zeile 15 - Seite 5, Zeile 10; Abbildung 1 *	3,4 -----	
RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)			
			E04B E04D E06B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
1	Recherchenort Den Haag	Abschlußdatum der Recherche 21. Juli 2014	Prüfer Couprie, Brice
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum 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			

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

EP 10 45 0194

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.

21-07-2014

10

	Im Recherchenbericht angeführtes Patendokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
	DE 3604101	A1 13-08-1987	KEINE	
15	DE 3406722	A1 12-09-1985	DE 3406722 A1 EP 0205428 A1 JP S61501578 A US 4640072 A WO 8503733 A1	12-09-1985 30-12-1986 31-07-1986 03-02-1987 29-08-1985
20	DE 8707727	U1 16-07-1987	DE 8707727 U1 IT 1225469 B	16-07-1987 14-11-1990
25				
30				
35				
40				
45				
50				
55	EPO FORM P0461			

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

55