



(11)

EP 2 031 170 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
07.10.2009 Patentblatt 2009/41

(51) Int Cl.:
E06B 3/20 (2006.01)

E06B 1/26 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
04.03.2009 Patentblatt 2009/10

(21) Anmeldenummer: **08015024.6**

(22) Anmeldetag: **26.08.2008**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR**
 Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA MK RS

(30) Priorität: **27.08.2007 AT 13292007**

(71) Anmelder: **IFN-Holding AG
4050 Traun (AT)**

(72) Erfinder:

- **König, Engelbert
4533 Piberbach (AT)**
- **Seibt, Christian
4050 traun (AT)**

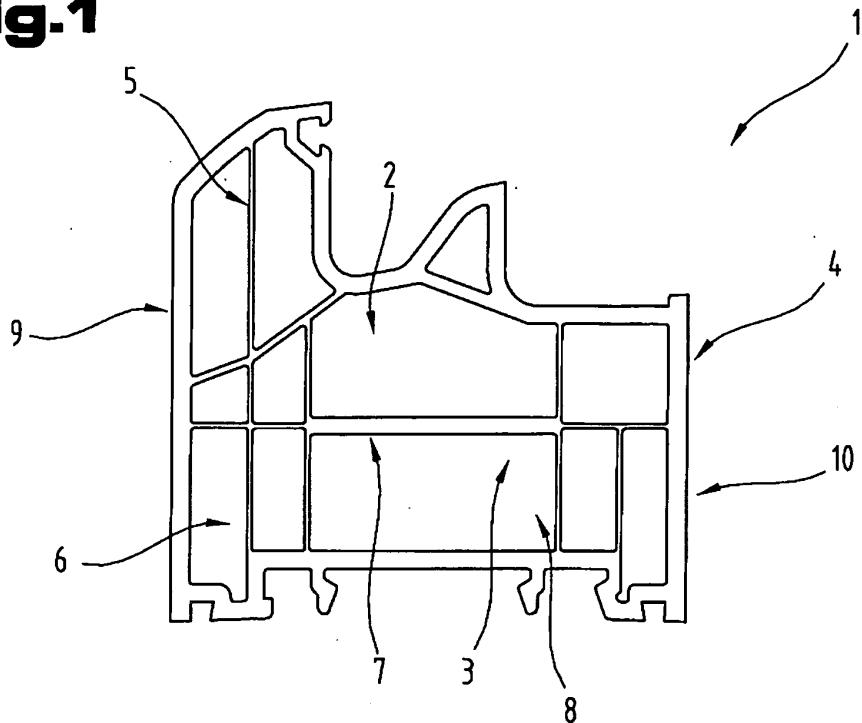
(74) Vertreter: **Burger, Hannes et al
Anwälte Burger & Partner
Rechtsanwalt GmbH
Rosenauerweg 16
4580 Windischgarsten (AT)**

(54) Fenster- oder Tuerprofil

(57) Die Erfindung betrifft ein Fenster- oder Türprofil (1) aus Kunststoff mit einem Profilkörper (2), der als Hohlkammerprofil (3) ausgebildet ist, wobei in dem Profilkörper (2) mehrere Hohlkammern (6, 8, 11) angeordnet sind, die von Außenwänden (4) und/oder Innenstegen (5, 7) begrenzt sind. Zumindest einer der Innenstege (7) ist

dickwandig mit einer Wandstärke von zumindest 70 % der Wandstärke zumindest einer der Außenwände (4) ausgebildet, mit der Maßgabe, dass die Wandstärke des Innensteges zumindest 1,5 mm beträgt.

Fig.1





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 08 01 5024

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE | | | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC) |
|--|--|---|---|
| Kategorie | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile | Betritt Anspruch | |
| X | DE 297 23 282 U1 (RECKENDREES GMBH ROLLADEN UND [DE]) 9. Juli 1998 (1998-07-09) * das ganze Dokument * | 1-10 | INV. E06B3/20 E06B1/26 |
| X | DE 10 2005 035279 A1 (FORSTNER UWE [DE]; EBERHARDT PAUL [DE]; WIRGES KARL HEINZ [DE]; SPECHT) 9. November 2006 (2006-11-09) * das ganze Dokument * | 1-10 | |
| X | EP 1 449 996 A (THYSSEN POLYMER GMBH [DE] INOUTIC DECEUNINCK GMBH [DE]) 25. August 2004 (2004-08-25) * das ganze Dokument * | 1-10 | |
| X | DE 20 2005 001073 U1 (ALUPLAST GMBH [DE]) 4. Mai 2005 (2005-05-04) * das ganze Dokument * | 1-10 | |
| X | US 2002/059759 A1 (BIELEFELD HANS-WALTER [DE] ET AL BIELEFELD HANS-WALTER [DE] ET AL) 23. Mai 2002 (2002-05-23) * Abbildungen 1,3-5 * * Absätze [0007] - [0013] * * Absätze [0023] - [0040] * * Absätze [0051] - [0057] * ----- | 1-10 | RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC) E06B |
| 4 Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt | | | |
| EPO FORM 1503 03.82 (P04C03) | Recherchenort Den Haag | Abschlußdatum der Recherche 24. August 2009 | Prüfer Blancquaert, Katleen |
| 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 08 01 5024

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.

24-08-2009

| Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument | | Datum der Veröffentlichung | Mitglied(er) der Patentfamilie | | Datum der Veröffentlichung |
|--|----|-------------------------------|---|--|-------------------------------|
| DE 29723282 | U1 | 09-07-1998 | KEINE | | |
| DE 102005035279 | A1 | 09-11-2006 | KEINE | | |
| EP 1449996 | A | 25-08-2004 | DE 10307311 A1 PL 365366 A1 | 28-10-2004 23-08-2004 | |
| DE 202005001073 | U1 | 04-05-2005 | EP 1691020 A2 | 16-08-2006 | |
| US 2002059759 | A1 | 23-05-2002 | AT 331114 T CA 2377862 A1 CN 1361846 A EE 200200004 A WO 0106079 A1 EP 1196677 A1 HU 0201964 A2 JP 2003505621 T NO 20020178 A PL 352939 A1 SK 392002 A3 | 15-07-2006 25-01-2001 31-07-2002 17-02-2003 25-01-2001 17-04-2002 28-10-2002 12-02-2003 14-01-2002 22-09-2003 08-10-2002 | |