

12 **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

21 Anmeldenummer: **85100615.5**

51 Int. Cl.<sup>4</sup>: **E 06 B 3/26**

22 Anmeldetag: **22.01.85**

30 Priorität: **22.02.84 DE 3406283**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**02.10.85 Patentblatt 85/40**

88 Veröffentlichungstag des später  
veröffentlichten Recherchenberichts: **04.06.86**

84 Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE CH DE FR GB IT LI NL**

71 Anmelder: **Firma Ingenieur Klaus Blaurock Bau- und Raumtechnik**  
**Am Fronhof 10**  
**D-8740 Bad Neustadt/Saale-Salz(DE)**

72 Erfinder: **Stumpf, Klaus-Edgar**  
**Würzburger Strasse 2**  
**D-8740 Bad Neustadt/S.(DE)**

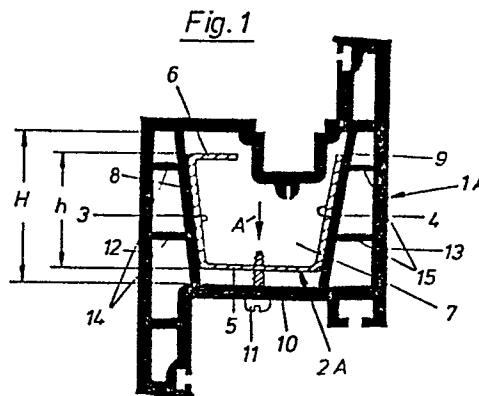
72 Erfinder: **Walzhauer, Jörg**  
**Siemensweg 1**  
**D-7213 Dunningen(DE)**

72 Erfinder: **Schmitt, Manfred**  
**Kirchgasse 11**  
**D-8740 Salz(DE)**

74 Vertreter: **Fuchs, Richard**  
**Kantstrasse 18**  
**D-8700 Würzburg(DE)**

54 **Fenster- oder Türrahmenprofil.**

57 Um bei einer Fenster- oder Türrahmenprofil, das aus einem Kunststoffhohlprofil (1 A) mit einem eingesetzten Verstärkungsprofil (2 A) vorzugsweise aus Metall besteht, das Einführen des Verstärkungsprofils (2 A) in das Kunststoffhohlprofil (1 A) zu vereinfachen und einen verbesserten Formschluß zwischen diesen Teilen bei Meidung einer unzulässigen Verformung des Kunststoffhohlprofils (1 A) zu erreichen, ist der Querschnitt des Verstärkungsprofils (2 A) keilförmig ausgebildet und der Hohlraum (7) des Kunststoffhohlprofils (1 A) hat einen dem keilförmigen Querschnitt des Verstärkungsprofils (2 A) angepassten lichten keilförmigen Querschnitt. Die Höhe (h) des Verstärkungsprofils (2 A) ist in Keil-Angriffsrichtung (A) kleiner als die Höhe (H) des Hohlraums (7) im Kunststoffhohlprofil (1 A). Befestigungselemente z.B. in Form einer Reihe von Schrauben (11) sind so zwischen dem Kunststoffhohlprofil (1 A) und dem Verstärkungsprofil (2 A) angeordnet, daß bei entsprechender Drehung dieser Schrauben (11) mittels eines Drehmomentschraubers das Verstärkungsprofil (2 A) mit seinen schrägen Längswänden (3, 4) in Formschluß mit den benachbarten Wänden (8, 9) des Kunststoffhohlprofils (1 A) gebracht wird.





Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0156108  
Nummer der Anmeldung

EP 85 10 0615

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
D, A	EP-A-0 077 412 (KARLSTADTER FENSTER- U. ELEMENTENBAU GMBH & CO. KG) * gesamtes Element *	1, 3	E 06 B 3/26
A	DE-U-7 731 720 (HPS-HILDEBRANDT GES. FÜR KUNSTSTOFFVERARBEITUNG MBH & CO. KG) * Figuren 1, 2 *	3	
			RECHERCHIerte SACHGEBIETE (Int. Cl. 4)
			E 06 B 3/00
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort BERLIN		Abschlußdatum der Recherche 13-02-1986	Prüfer KRABEL A.W.G.
<b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN</b>			
X	von besonderer Bedeutung allein betrachtet		E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist
Y	von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie		D : in der Anmeldung angeführtes Dokument
A	technologischer Hintergrund		L : aus andern Gründen angeführtes Dokument
O	nichtschriftliche Offenbarung		
P	Zwischenliteratur		
T	der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze		& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument