



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 0 947 644 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
05.01.2000 Patentblatt 2000/01

(51) Int. Cl.⁷: **E04F 13/08**, E04B 9/26

(43) Veröffentlichungstag A2:
06.10.1999 Patentblatt 1999/40

(21) Anmeldenummer: **99106623.4**

(22) Anmeldetag: **31.03.1999**

(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

(30) Priorität: **01.04.1998 DE 19814698**

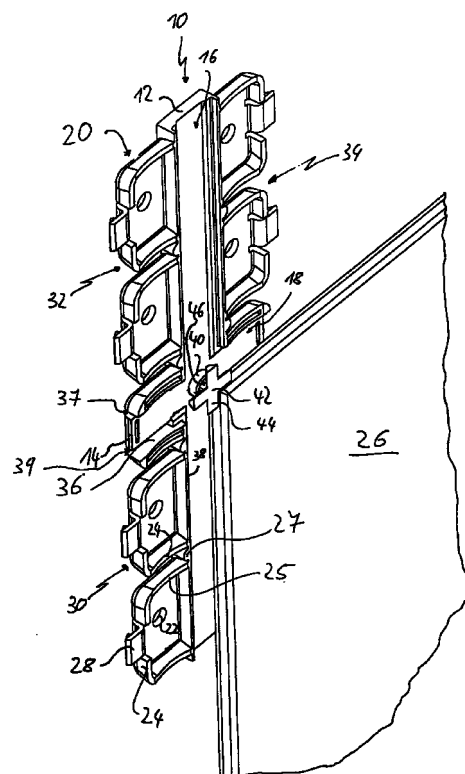
(71) Anmelder:
**GE Plastics & Logydesign Gesellschaft zur
Verwertung gewerblicher Schutzrechte mbH
57072 Siegen (DE)**

(72) Erfinder: **Steel, Ken
Headington, Oxford OX3 8ND (GB)**

(74) Vertreter:
**Manitz, Finsterwald & Partner
Postfach 22 16 11
80506 München (DE)**

(54) **Verbindungselement**

(57) Ein Verbindungselement (10) weist zumindest eine Befestigungszone (20) für ein Montagemittel auf, welches das Verbindungselement (10) mit einer Befestigungsfläche verbindet. Mehrere parallel beabstandete Anlagebereiche (30, 32, 34) für jeweils ein Sichtelement (26) sind vorgesehen, die an rechtwinklig zueinander verlaufende Kanäle (16, 18) angeordnet sind.



EP 0 947 644 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 99 10 6623

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	US 5 263 292 A (HOLLAND THOMAS G ET AL) 23. November 1993 (1993-11-23) * Spalte 4, Zeile 30 - Spalte 11, Zeile 66; Abbildungen 1-13 *	1-7,14	E04F13/08 E04B9/26
A	EP 0 287 973 A (MULLER WERNER ;KUSTER HANS PETER (CH)) 26. Oktober 1988 (1988-10-26) * Spalte 2, Zeile 48 - Spalte 7, Zeile 24; Abbildungen 1-14 *	1-3,7	
A	EP 0 792 979 A (EHLEBRACHT AG ;BUB GMBH (DE)) 3. September 1997 (1997-09-03) * Spalte 11, Zeile 23 - Spalte 14, Zeile 13; Abbildungen 18-26 *	1-8, 10-14	
A	DE 16 59 715 A (DYNAMIT NOBEL AG) 28. Januar 1971 (1971-01-28) * Seite 4, Zeile 7 - Seite 7, Zeile 15; Abbildungen 1-15 *	1-7, 10-14	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			E04F E04B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 12. November 1999	
		Prüfer Ayiter, J	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentedokument, 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			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 99 10 6623

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.

12-11-1999

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 5263292 A	23-11-1993	KEINE	
EP 0287973 A	26-10-1988	CH 672518 A	30-11-1989
		DE 3866760 A	23-01-1992
EP 0792979 A	03-09-1997	DE 19607344 A	28-08-1997
		DE 19645575 A	07-05-1998
		US 5941038 A	24-08-1999
DE 1659715 A	28-01-1971	KEINE	

EPO FORM P0461

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