

(19)



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



(11)

EP 0 722 026 A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(84) Veröffentlichungstag A3:  
13.11.1996 Patentblatt 1996/46

(51) Int Cl. 6: E04F 11/18

(43) Veröffentlichungstag A2:  
17.07.1996 Patentblatt 1996/29

(21) Anmeldenummer: 96100427.2

(22) Anmeldetag: 12.01.1996

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
AT BE CH DE ES FR GB IT LI LU NL

• Perrot, Philippe Frédéric  
D-34474 Diemelstadt-Rhoden (DE)

(30) Priorität: 14.01.1995 DE 29500542 U

(74) Vertreter:  
Freiherr von Schorlemer, Reinfried, Dipl.-Phys.  
Karthäuser Strasse 5A  
34117 Kassel (DE)

(71) Anmelder: HEWI HEINRICH WILKE GMBH  
D-34454 Arolsen (DE)

(72) Erfinder:

• Backer, Gerard  
D-34454 Arolsen (DE)

### (54) Vorrichtung zur Befestigung eines plattenförmigen Bauteils an einer Wand od. dgl.

(57) Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung zur Befestigung wenigstens eines plattenförmigen Bauteils (67) an einer Wand (31) od. dgl. mittels einer Stütze (32) und wenigstens eines zur Montage des Bauteils (67) an der Stütze (32) bestimmten, am Bauteil (67) zu befestigenden Halterungsteils (68). Die Stütze (32) enthält ein an der Wand od. dgl. zu befestigendes Unterteil (33) und

ein das Unterteil (33) in sich aufnehmendes Oberteil (34), das eine zur Montage des Handlaufelements (1, 15, 20) bestimmte Auflagefläche und eine Aussparung (48) aufweist, in die wahlweise eine Abdeckkappe oder eine Platte (74) einsetzbar ist, die Bestandteil eines Mittels zur Montage des Halterungsteils (68, 96) ist (Fig. 8).

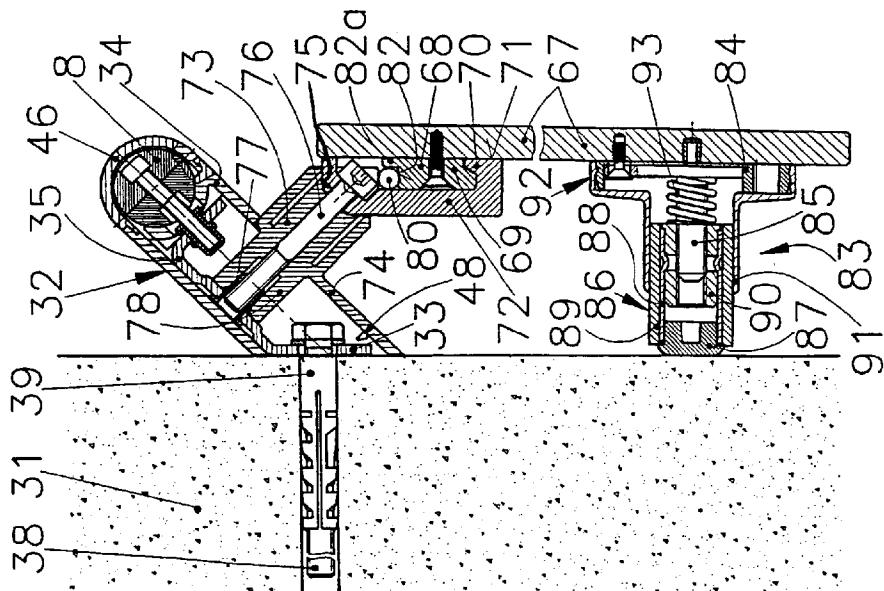


Fig.8



Europäisches  
Patentamt

## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 96 10 0427

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)												
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch													
D,A	DE-A-43 00 997 (HEWI HEINRICH WILKE GMBH) * Spalte 2, Zeile 42 - Spalte 8, Zeile 14; Abbildungen 1-19 *	1,4, 11-13,17	E04F11/18												
D,A	DE-U-93 07 992 (WORMUTH) * Seite 4, Zeile 13 - Seite 5, Zeile 29; Abbildungen 1,2 *	1,4,11													
P,A	EP-A-0 657 600 (CONSTRUCTION SPECIALTIES, INC.) * Spalte 5, Zeile 5 - Spalte 8, Zeile 56; Abbildungen 1-5 *	1-6,8,10													
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int.Cl.6)												
			E04F												
<p>Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;">Recherchenort</td> <td style="width: 33%;">Abschlußdatum der Recherche</td> <td style="width: 33%;">Prüfer</td> </tr> <tr> <td>DEN HAAG</td> <td>18.September 1996</td> <td>Ayiter, J</td> </tr> <tr> <td colspan="3"> <b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</b>            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         </td> </tr> <tr> <td colspan="3">           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 andern Gründen angeführtes Dokument            .....            &amp; : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument         </td> </tr> </table>				Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	DEN HAAG	18.September 1996	Ayiter, J	<b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</b> 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			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 andern Gründen angeführtes Dokument ..... & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer													
DEN HAAG	18.September 1996	Ayiter, J													
<b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</b> 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															
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 andern Gründen angeführtes Dokument ..... & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument															