

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

0 264 707
A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 87114562.9

(51) Int. Cl.⁵: E04F 13/08

(22) Anmeldetag: 06.10.87

(30) Priorität: 18.10.86 DE 3635479

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
27.04.88 Patentblatt 88/17(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT CH DE LI LU NL SE(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 30.05.90 Patentblatt 90/22(71) Anmelder: Wagner, Peter, Dipl.-Ing.
Brackestrasse 1
D-3303 Vechede(DE)(72) Erfinder: Wagner, Peter, Dipl.-Ing.
Brackestrasse 1
D-3303 Vechede(DE)(74) Vertreter: Lins, Edgar, Dipl.-Phys. et al
Patentanwälte Gramm + Lins
Theodor-Heuss-Strasse 2
D-3300 Braunschweig(DE)

(54) Befestigungsvorrichtung zur verdeckten Befestigung von Fassadenplatten.

(57) Eine Befestigungsvorrichtung zur verdeckten Befestigung von Fassadenplatten (8) mit einem wandseitigen Winkelstück (16) mit einem nach oben stehenden Schenkel (15) und einem etwa U-förmigen fassadenseitigen Befestigungsstück (1), in dessen Zwischenraum (4) zwischen den Schenkeln (2,3) der nach oben stehende Schenkel (15) des Winkelstücks (16) eingreift, wobei der fassadenseitige Schenkel (3) des U-förmigen Befestigungsstücks (1) mit der Fas-

sadenplatte (8) verbindbar ist, läßt sich vereinfacht herstellen und für verschiedene Anwendungsfälle ohne weitere Bearbeitung benutzen, wenn das U-förmige Befestigungsstück (1) aus einem gestanzten Flachmaterial gebildet ist, dessen Randstücke (5,6) abgekantet sind und gemeinsam den wandseitigen Schenkel (2) bilden und wenn der fassadenseitige Schenkel (3) im wesentlichen durch das nicht abgekantete Mittelstück (7) gebildet ist.

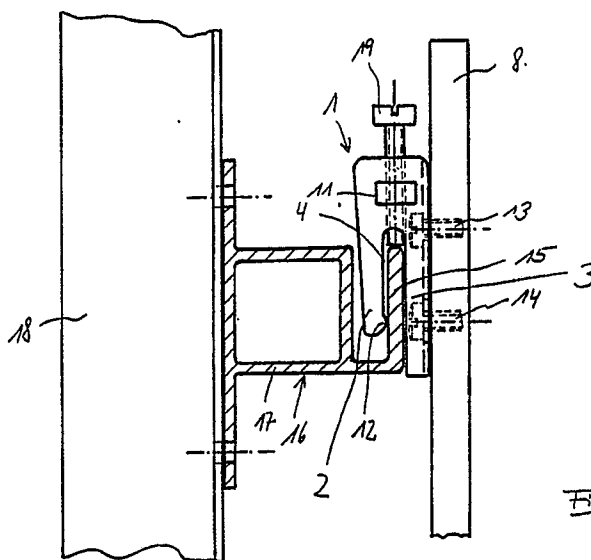


Fig. 2

EP 0 264 707 A3



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
D,A	DE-U-7 509 864 (VILLEROY & BOCH KERAMISCHE WERKE KG) * Figur 1 *	1	E 04 F 13/08
A	DE-A-3 018 016 (P. WAGNER) * Figur 1 *	1,4	
A	DE-A-3 246 725 (FA. K. LUTZ) * Figuren 1,2 *	1,5	
A	DE-A-3 338 037 (RICHTER-SYSTEM GMBH & CO. KG) * Seite 6, Zeile 23 - Seite 7, Zeile 23; Figur 1 *	1	
A	DE-U-7 101 366 (E. HAEUSSLER) * Seite 5, letzter Absatz - Seite 6, Absatz 1; Figuren 1,2 *	1	
A	US-A-4 522 003 (S. AKIHAMA et al.) * Spalte 2, Zeilen 23-39; Figuren 2,3 *	1,2	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			E 04 F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort BERLIN		Abschlußdatum der Recherche 13-03-1990	Prüfer PAETZEL H-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 : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			