



(19)

Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11)

EP 1 277 906 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
08.06.2005 Patentblatt 2005/23

(51) Int Cl. 7: E05D 15/06

(43) Veröffentlichungstag A2:
22.01.2003 Patentblatt 2003/04

(21) Anmeldenummer: 02015906.7

(22) Anmeldetag: 17.07.2002

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(30) Priorität: 18.07.2001 DE 10134877

(71) Anmelder: Hespe & Woelm GmbH & Co. KG
D-42579 Heiligenhaus (DE)

(72) Erfinder: Gessner, Ulrich
42579 Heiligenhaus (DE)

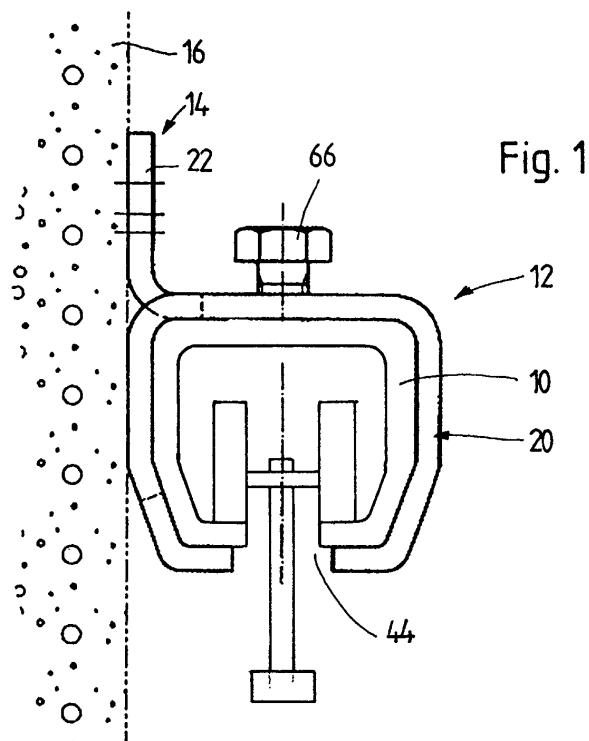
(74) Vertreter: Stenger, Watzke & Ring Patentanwälte
Kaiser-Friedrich-Ring 70
40547 Düsseldorf (DE)

(54) Halterung für eine langgestreckte Profilschiene aus einem nach unten hin offenen C-Profil

(57) Die vorliegende Erfindung betrifft eine Halterung für eine langgestreckte Profilschiene (10) aus einem nach unten hin offenen C-Profil, wobei sich die Halterung aus einer die Profilschiene (10) an mindestens drei Seiten umgebenden, aus einem Profilabschnitt bestehenden Muffe (12) sowie einem Montageelement

(14) zusammensetzt, durch das die Halterung an einer Wand (16) oder einer Decke (18) befestigbar ist.

Es wird vorgeschlagen, daß die Halterung einschließlich des Montageelements (14) einstückig ist, und daß das Montageelement (14) durch eine aus dem Profil (20) der Muffe (12) herausgebogene Lasche (22) gebildet ist.





EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE															
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)												
X	US 1 825 315 A (HOFFMAN PETER L) 29. September 1931 (1931-09-29) * das ganze Dokument *	1-7	E05D15/06												
Y	-----	8													
Y	GB 1 350 010 A (HILLALDAM COBURN LTD; STEWART J A) 18. April 1974 (1974-04-18) * Seite 1, Zeile 71 - Zeile 77; Abbildung 2 *	8													
A	----- US 4 344 206 A (HERMANSON ET AL) 17. August 1982 (1982-08-17) * Abbildungen 3-5 *	1-8													
A	----- GB 925 785 A (E. HILL ALDAM AND COMPANY LIMITED) 8. Mai 1963 (1963-05-08) * Seite 2, Zeile 7 - Zeile 105; Abbildungen *	1-8													
A	----- US 3 468 509 A (ROBERT E. FOLTZ) 23. September 1969 (1969-09-23) * das ganze Dokument *	1-8													
A	----- GB 283 413 A (RICHARDS-WILCOX CANADIAN COMPANY LTD) 12. Januar 1928 (1928-01-12) * das ganze Dokument *	1-8	E05D RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int.Cl.7)												
1 Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt															
<table border="1"> <tr> <td>Recherchenort</td> <td>Abschlußdatum der Recherche</td> <td>Prüfer</td> </tr> <tr> <td>München</td> <td>14. April 2005</td> <td>Di Renzo, R</td> </tr> </table>				Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	München	14. April 2005	Di Renzo, R						
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer													
München	14. April 2005	Di Renzo, R													
<table border="0"> <tr> <td>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</td> <td>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze</td> </tr> <tr> <td>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet</td> <td>E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldeatum veröffentlicht worden ist</td> </tr> <tr> <td>Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie</td> <td>D : in der Anmeldung angeführtes Dokument</td> </tr> <tr> <td>A : technologischer Hintergrund</td> <td>L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument</td> </tr> <tr> <td>O : nichtschriftliche Offenbarung</td> <td>.....</td> </tr> <tr> <td>P : Zwischenliteratur</td> <td>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</td> </tr> </table>				KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldeatum 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 anderen Gründen angeführtes Dokument	O : nichtschriftliche Offenbarung	P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze														
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldeatum 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 anderen Gründen angeführtes Dokument														
O : nichtschriftliche Offenbarung														
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument														

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

EP 02 01 5906

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.

14-04-2005

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 1825315	A	29-09-1931	KEINE		
GB 1350010	A	18-04-1974	KEINE		
US 4344206	A	17-08-1982	CA CA	1136488 A1 1147599 A2	30-11-1982 07-06-1983
GB 925785	A	08-05-1963	KEINE		
US 3468509	A	23-09-1969	KEINE		
GB 283413	A	12-01-1928	KEINE		