

(19)



(11)

EP 1 997 978 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:

14.04.2010 Patentblatt 2010/15

(51) Int Cl.:

E04F 21/00 (2006.01)

E04G 21/18 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:

03.12.2008 Patentblatt 2008/49

(21) Anmeldenummer: **08009235.6**

(22) Anmeldetag: **19.05.2008**

(84) Benannte Vertragsstaaten:

**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR**

Benannte Erstreckungsstaaten:

AL BA MK RS

(71) Anmelder: **Kleinbylen, Lothar**

47918 Tönisvorst (DE)

(72) Erfinder: **Kleinbylen, Lothar**

47918 Tönisvorst (DE)

(30) Priorität: **19.05.2007 DE 202007006905 U**

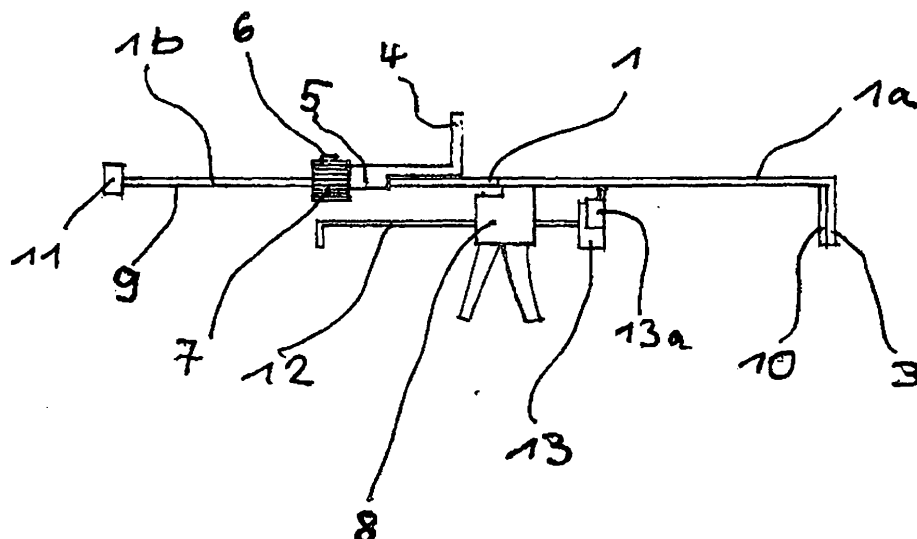
09.10.2007 DE 202007014070 U

(54) Montagehilfe

(57) Die Erfindung betrifft eine Montagehilfe zur Befestigung eines Bauelements, insbesondere eines Fensters oder einer Tür, in der Öffnung einer Wand oder in der Ebene einer außen vor der Wand vorgesehenen Dämmschicht. Um eine Montagehilfe zu schaffen, die bei gleichzeitig sicherer und einfacher Handhabung in wirtschaftlicher Weise verwendbar ist, wird mit der Erfindung eine Montagehilfe vorgeschlagen mit einer Stange (1),

die ein erstes Stangenteil (1a) und ein zweites Stangenteil (1b) aufweist, einem ersten Anschlagsteg (3), der am ersten Stangenteil (1a) fest angeordnet ist, einem zweiten Anschlagsteg (4), der am zweiten Stangenteil (1b) in seiner Position veränderbar angeordnet ist, und einer mit der Stange (1) verbundenen Spannvorrichtung (8), wobei die Spannvorrichtung ein zum ersten Anschlagsteg (3) verschiebliches Druckelement (13) aufweist.

Figur 1



EP 1 997 978 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 08 00 9235

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 199 23 814 C1 (RAUSCH WERNER [DE]) 8. Februar 2001 (2001-02-08) * Abbildungen 1,3,4 * -----	1-5,8-10	INV. E04F21/00 E04G21/18
X	DE 101 50 620 A1 (LAMERS EGON [DE]) 17. April 2003 (2003-04-17) * Abbildungen 1-5 * -----	1,3,5,8,9	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E04F E04G
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 3. März 2010	Prüfer Fournier, Thomas
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 Patentdokument, 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	

5
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 08 00 9235

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.

03-03-2010

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 19923814 C1	08-02-2001	KEINE	
DE 10150620 A1	17-04-2003	KEINE	

EPO FORM P0461

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