

(19)



(11)

**EP 2 514 899 A3**

(12)

**EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**27.05.2015 Patentblatt 2015/22**

(51) Int Cl.:  
**E06B 1/60 (2006.01) E06B 1/00 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**24.10.2012 Patentblatt 2012/43**

(21) Anmeldenummer: **12163922.3**

(22) Anmeldetag: **12.04.2012**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO  
PL PT RO RS SE SI SK SM TR**  
Benannte Erstreckungsstaaten:  
**BA ME**

(71) Anmelder: **SFS intec Holding AG**  
**9435 Heerbrugg (CH)**

(72) Erfinder: **Sieber, Alex**  
**9434 Au (CH)**

(30) Priorität: **21.04.2011 DE 102011002245**

**(54) Befestigungsvorrichtung an einem Mauerwerk**

(57) Beschrieben ist eine Befestigungsvorrichtung (10) für einen Fenster- oder Türrahmen an einem Mauerwerk (72). Die Befestigungsvorrichtung (10) ist an dem Mauerwerk (72) mit Hilfe eines Festteils (73) und einer auf diesem (73) justier- und fixierbar gelagerten Profilschiene (75) befestigbar, z.B. mittels Stein- oder Betonschrauben. Die Profilschiene (75) weist ein Langloch (79) auf, durch das sich ein erstes Befestigungselement (74) erstreckt, mit dem das Festteil (73) und die Profilschiene (75) gegenseitig fixierbar sind. Das Festteil (73) ist als

eine im Querschnitt U-förmige Tragkonsole zum Abstützen der Profilschiene ausgebildet, die bei der Befestigung stirnseitig mit ihren U-Schenkeln (73c, 73d) an dem Mauerwerk (72) abstützbar ist und die auf ihrem U-Steg (73a) eine Auflagefläche (73b) zu dem Lagern der Profilschiene (75) aufweist. In justiertem Zustand wird die Profilschiene (75) durch ein zweites Befestigungselement (78) mit dem Festteil (73) zusätzlich formschlüssig verbunden.

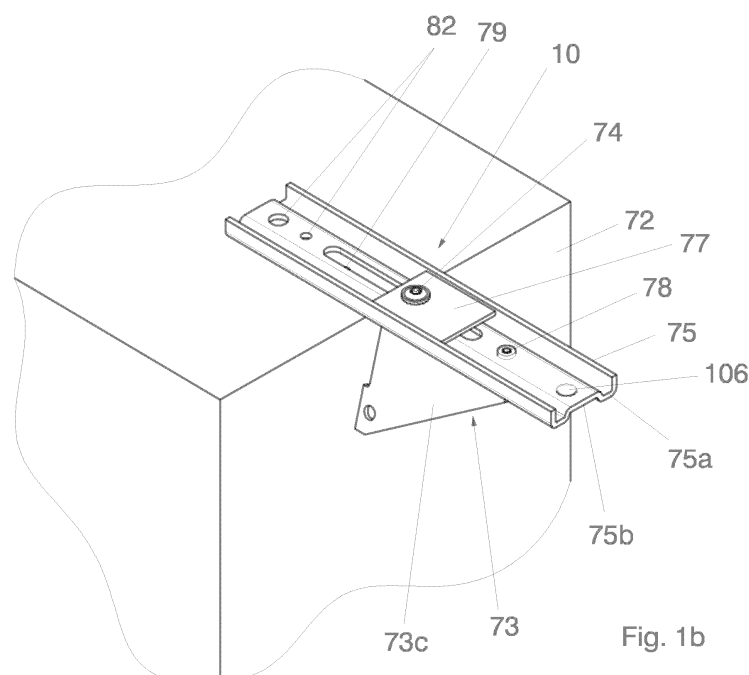


Fig. 1b

**EP 2 514 899 A3**



## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 12 16 3922

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 20 2004 002331 U1 (BMF BYGNINGSBESLAG AS ODDER [DK]) 15. April 2004 (2004-04-15)	3-9	INV. E06B1/60 E06B1/00
Y	* Abbildungen 1-18 *	1	
A		2,10-12	
	-----		
Y,D	EP 0 945 577 B1 (SFS IND HOLDING AG [CH] SFS INTEC HOLDING AG [CH]) 28. Mai 2008 (2008-05-28)	1	
	* Abbildungen 1-5 *		
	-----		
A	AT 404 380 B (FUCHS DIETRICH ANTON) 25. November 1998 (1998-11-25)	2	
	* Abbildungen 1-12 *		
	-----		
A	DE 20 2009 010497 U1 (CHEMPE GMBH & CO KG [DE]) 16. Dezember 2010 (2010-12-16)	1	
	* Abbildungen 1-7 *		
	-----		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E06B
<div>1</div> <div> <div>Recherchenort</div> <div>München</div> </div> <div> <div>Abschlußdatum der Recherche</div> <div>17. April 2015</div> </div> <div> <div>Prüfer</div> <div>Merz, Wolfgang</div> </div>			
<div> <div>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</div> <div> 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 </div> </div> <div> 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  &amp; : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument </div>			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 12 16 3922

5

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente 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.

17-04-2015

10

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 202004002331 U1	15-04-2004	KEINE	
EP 0945577 B1	28-05-2008	AT 397143 T EP 0945577 A2	15-06-2008 29-09-1999
AT 404380 B	25-11-1998	AT 404380 B FR 2725263 A1	25-11-1998 05-04-1996
DE 202009010497 U1	16-12-2010	KEINE	

15

20

25

30

35

40

45

50

55

EPO FORM P0461

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