



(11)

EP 2 436 848 A3

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
03.09.2014 Patentblatt 2014/36

(51) Int Cl.:
E04B 2/96 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
04.04.2012 Patentblatt 2012/14

(21) Anmeldenummer: **11180999.2**

(22) Anmeldetag: **13.09.2011**

(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

(72) Erfinder:
• **Meyer, Jürgen**
32545 Bad Oeynhausen (DE)
• **Hübner, Jochen**
33790 Halle (DE)
• **Steege, Hans Dieter**
32107 Bad Salzuflen (DE)

(30) Priorität: **01.10.2010 DE 202010008692 U**

(71) Anmelder: **SCHÜCO International KG**
33609 Bielefeld (DE)

(74) Vertreter: **Specht, Peter et al**
Loesenbeck - Specht - Dantz
Patent- und Rechtsanwälte
Am Zwinger 2
33602 Bielefeld (DE)

(54) **Tragwerkkonstruktion**

(57) Tragwerkkonstruktion mit einer Tragprofil-Anordnung, welche an einer ortsfesten Tragkonstruktion (11) festlegbar ist, und welche zur Aufnahme von flächigen peripheren Vorsatzelementen ausgelegt ist, und die aus mehreren Profilschienen besteht, wobei die Tragprofil-Anordnung rechtwinklig stehend zur Tragkonstruktion (11) anbringbar ist, und zumindest ein Tragprofil (10) aufweist, und dass das Tragprofil (10) an der der ortsfesten Tragkonstruktion zugewandten Seite mit Befestigungsstegen (14, 15) versehen ist, die unter einem spitzen Winkel zur Anlagefläche (12) der ortsfesten Tragkonstruktion stehen.

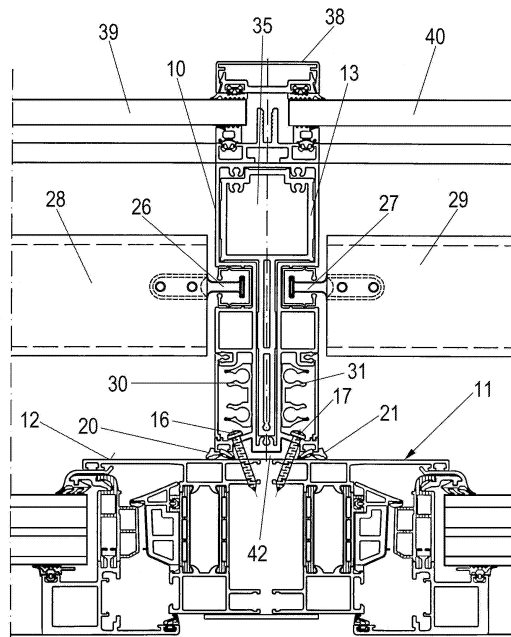


Fig. 7

EP 2 436 848 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 11 18 0999

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	AT 393 399 B (MEUSBURGER WALTER [AT]) 10. Oktober 1991 (1991-10-10)	1,2	INV. E04B2/96
Y	* Seite 3, Zeilen 2-4; Abbildung 3 *	3,4,12	
A		6,10	
X	----- WO 99/58781 A1 (MANNESMANN AG [DE]; KNUTZEN JOERN PETER [DE]) 18. November 1999 (1999-11-18)	1	
Y	* Seite 7, Zeilen 20-25; Abbildung 2 *		
Y	----- DE 20 2005 003311 U1 (REHAU AG & CO [DE]) 13. Juli 2006 (2006-07-13)	3,4,12	
	* Absatz [00290035]; Abbildungen *		
A	----- DE 40 21 650 A1 (WEIHERER JOHANN [DE]; WEIHERER JOSEF [DE]) 23. Januar 1992 (1992-01-23)	1	
	* Abbildung 2 *		

			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E04B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
München		24. Juli 2014	Stern, Claudio
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie		E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	
A : technologischer Hintergrund		D : in der Anmeldung angeführtes Dokument	
O : mündliche Offenbarung		L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument	
P : Zwischenliteratur		& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

1
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 11 18 0999

5

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.

24-07-2014

10

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
AT 393399 B	10-10-1991	KEINE	

WO 9958781 A1	18-11-1999	AT 215649 T	15-04-2002
		DE 19822103 A1	02-12-1999
		EP 1078135 A1	28-02-2001
		WO 9958781 A1	18-11-1999

DE 202005003311 U1	13-07-2006	KEINE	

DE 4021650 A1	23-01-1992	KEINE	

15

20

25

30

35

40

45

50

EPO FORM P0461

55

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