

(19)



(11)

**EP 2 423 399 A3**

(12)

**EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**26.02.2014 Patentblatt 2014/09**

(51) Int Cl.:  
**E04B 2/08 (2006.01) E04B 2/12 (2006.01)**  
**E02D 29/02 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**29.02.2012 Patentblatt 2012/09**

(21) Anmeldenummer: **11006607.3**

(22) Anmeldetag: **11.08.2011**

(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**

(71) Anmelder: **Scheiwiler, Rolf**  
**6052 Hergiswil (CH)**

(72) Erfinder: **Scheiwiler, Rolf**  
**6052 Hergiswil (CH)**

(30) Priorität: **23.08.2010 DE 102010035159**  
**17.09.2010 DE 102010045627**  
**16.02.2011 DE 102011011439**

(74) Vertreter: **Otten, Roth, Dobler & Partner**  
**Patentanwälte**  
**Grosstobeler Strasse 39**  
**88276 Ravensburg / Berg (DE)**

(54) **Mauersystem**

(57) Die Erfindung betrifft ein Mauersystem (56) zur Erstellung einer Mauer (70) umfassend mehrere Geradmauersteine (57) und mehrere Schlüsselsteine (58).

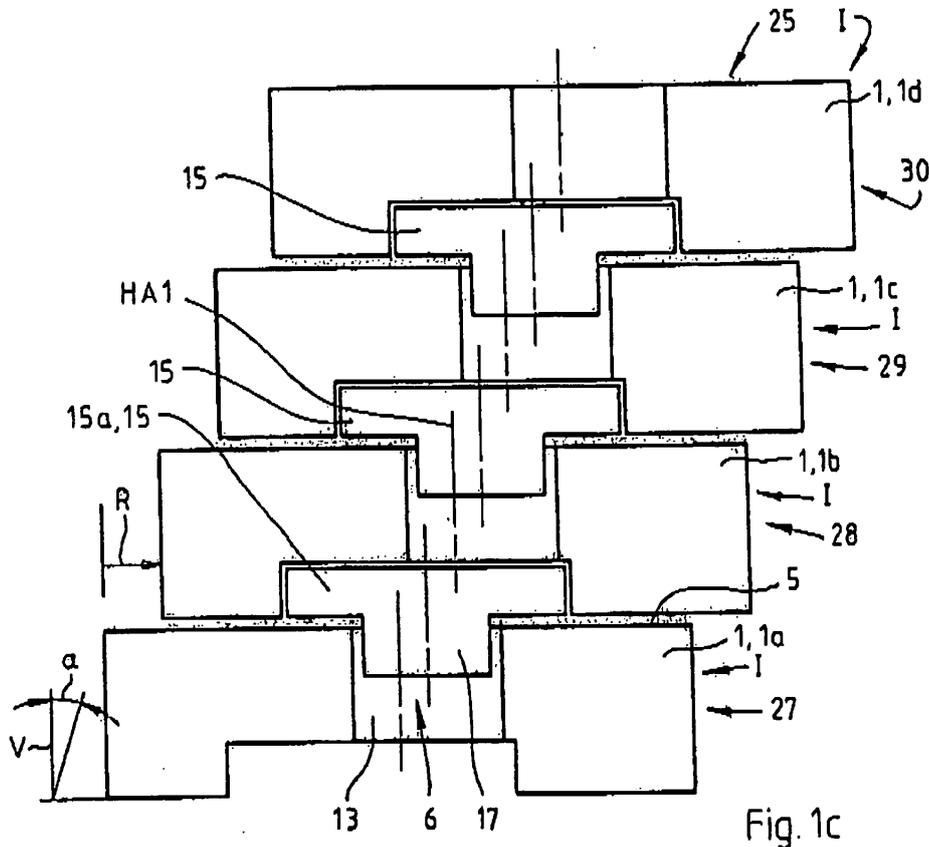


Fig. 1c

**EP 2 423 399 A3**



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 11 00 6607

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	WO 93/00484 A1 (ROTHBURY INVESTMENTS LTD [CA]) 7. Januar 1993 (1993-01-07)	1,2,5,6,12,14	INV. E04B2/08 E04B2/12 E02D29/02
Y	* Seite 8, Zeilen 3-8; Anspruch 1; Abbildungen 1,2,3,8,4,5,10,11 * * Seite 9, Zeilen 18-21 * * Seite 10, Zeilen 5-14 * * Seite 13, Zeilen 6-10 *	8,9	
X	US 2002/001509 A1 (HONG SUNG-MIN [KR]) 3. Januar 2002 (2002-01-03) * Absatz [0038]; Anspruch 1; Abbildungen 3,4,8,12,13,14, *	1,2,6,12,14	
A	WO 93/06310 A1 (SF VOLLVERBUNDSTEIN [DE]) 1. April 1993 (1993-04-01) * Seite 6, Zeilen 26-29; Abbildung 7a *	3	
A	US 2006/021288 A1 (DUECK VERNON J [CA] DUECK VERNON JOHN [CA]) 2. Februar 2006 (2006-02-02) * Ansprüche 2,3; Abbildungen 6,7 *	7	
Y	US 6 035 599 A (SONNENTAG TIMOTHY J [US]) 14. März 2000 (2000-03-14) * Anspruch 1; Abbildungen 1,2,4 *	8,9	
A	DE 77 25 725 U1 (PIETROVIAK) 2. November 1978 (1978-11-02) * Anspruch 1; Abbildung 5 *	10	
A	DE 92 18 155 U1 (SCHEIWILLER ROLF [CH]) 4. November 1993 (1993-11-04) * Anspruch 1; Abbildungen 1a,3b *	13	
A	US 5 816 749 A (BAILEY II JOSEPH S [US]) 6. Oktober 1998 (1998-10-06) * Anspruch 1; Abbildungen 1,3,4 *	15	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort <b>München</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>17. Januar 2014</b>	Prüfer <b>Rosborough, John</b>
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	

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 11 00 6607

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.

17-01-2014

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
WO 9300484 A1	07-01-1993	AU 2147792 A	25-01-1993
		CA 2045953 A1	29-12-1992
		US 5248226 A	28-09-1993
		WO 9300484 A1	07-01-1993
-----			
US 2002001509 A1	03-01-2002	AU 7465301 A	08-01-2002
		CA 2412591 A1	03-01-2002
		CN 1451067 A	22-10-2003
		US 2002001509 A1	03-01-2002
		WO 0201007 A2	03-01-2002
-----			
WO 9306310 A1	01-04-1993	AT 157723 T	15-09-1997
		AU 659676 B2	25-05-1995
		CA 2119458 A1	01-04-1993
		DE 4131423 A1	25-03-1993
		DE 59208871 D1	09-10-1997
		DK 0616655 T3	27-04-1998
		EP 0616655 A1	28-09-1994
		FI 935181 A	22-11-1993
		JP H07502085 A	02-03-1995
		NO 940999 A	21-03-1994
		US 5480267 A	02-01-1996
		WO 9306310 A1	01-04-1993
-----			
US 2006021288 A1	02-02-2006	KEINE	
-----			
US 6035599 A	14-03-2000	CA 2272190 A1	19-11-1999
		US 6035599 A	14-03-2000
-----			
DE 7725725 U1	02-11-1978	KEINE	
-----			
DE 9218155 U1	04-11-1993	KEINE	
-----			
US 5816749 A	06-10-1998	KEINE	
-----			

EPO FORM P0461

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