



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 0 940 513 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
08.08.2001 Patentblatt 2001/32

(51) Int Cl.7: **E04B 2/18, E04B 2/14**

(43) Veröffentlichungstag A2:
08.09.1999 Patentblatt 1999/36

(21) Anmeldenummer: **99102660.0**

(22) Anmeldetag: **12.02.1999**

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

(71) Anmelder: **Vogel, Werner Ing.**
A-6923 Lauterach (AT)

(72) Erfinder: **Vogel, Werner Ing.**
A-6923 Lauterach (AT)

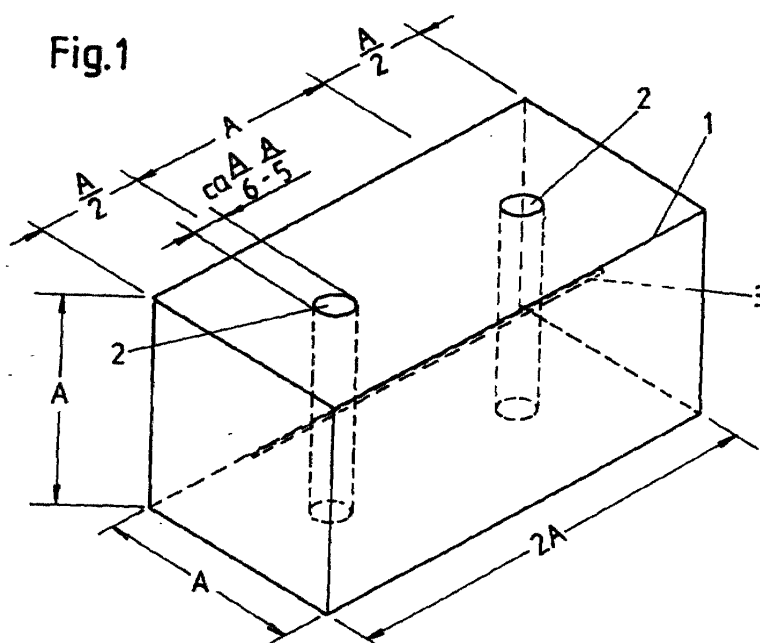
(30) Priorität: **06.03.1998 AT 39098**

(74) Vertreter: **Hefel, Herbert, Dipl.-Ing.**
Egelseestrasse 65a
6800 Feldkirch-Tosters (AT)

(54) **Blockstein zur Errichtung von Trockenmauerwerk und aus diesen Blockstein errichtetes Trockemauerwerk**

(57) Der Blockstein (1) dient zur Erstellung von Trockenmauerwerk. Seine Länge beträgt ein ganzzahliges Vielfaches ($2A$) der Breite (A) seiner Schmalseite. In rastermäßiger Verteilung sind vertikal durchlaufende Kanäle (2) ausgespart, deren Querabmessungen ca. $\frac{A}{6-5}$ betragen. In den durchlaufenden Kanälen (2) sind jeweils diese que-

rende Holme (3) vorgesehen, beispielsweise aus Bau-
stahlstäben. Der Blockstein (1) ist aus gießfähigem Material, insbesondere aus Schwerbeton gefertigt. Die die vertikalen durchlaufenden Kanäle (2) querenden Holme (3) können in der halben Höhe des Blocksteines (1) liegen oder aber gegenüber der halben Höhe jeweils nach oben oder nach unten versetzt sein.



EP 0 940 513 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 99 10 2660

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
A	CH 251 310 A (MÜRSET) 31. Oktober 1947 (1947-10-31) * das ganze Dokument *	1,2,9, 10,12,13	E04B2/18 E04B2/14
A	GB 2 159 552 A (MILLAR) 4. Dezember 1985 (1985-12-04) * Seite 1, Zeile 94 - Seite 2, Zeile 27; Abbildungen 1,2A *	1,2,6,9, 10	
A	BE 528 025 A (MOUSSET) * Abbildungen 1-3 *	11	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			E04B E04C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 14. Juni 2001	Prüfer Mysliwetz, W
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 : nichtschriftliche 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 99 10 2660

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.

14-06-2001

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
CH 251310	A	31-10-1947	KEINE	
GB 2159552	A	04-12-1985	KEINE	
BE 528025	A		KEINE	

EPO FORM P0461

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