



(11) EP 1 582 630 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
20.04.2011 Patentblatt 2011/16

(51) Int Cl.:
E02B 3/10 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
05.10.2005 Patentblatt 2005/40

(21) Anmeldenummer: 05006703.2

(22) Anmeldetag: 26.03.2005

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA HR LV MK YU

(30) Priorität: 31.03.2004 DE 102004016481

(71) Anmelder: Vogel, Wilfried
53842 Troisdorf (DE)

(72) Erfinder: Vogel, Wilfried
53842 Troisdorf (DE)

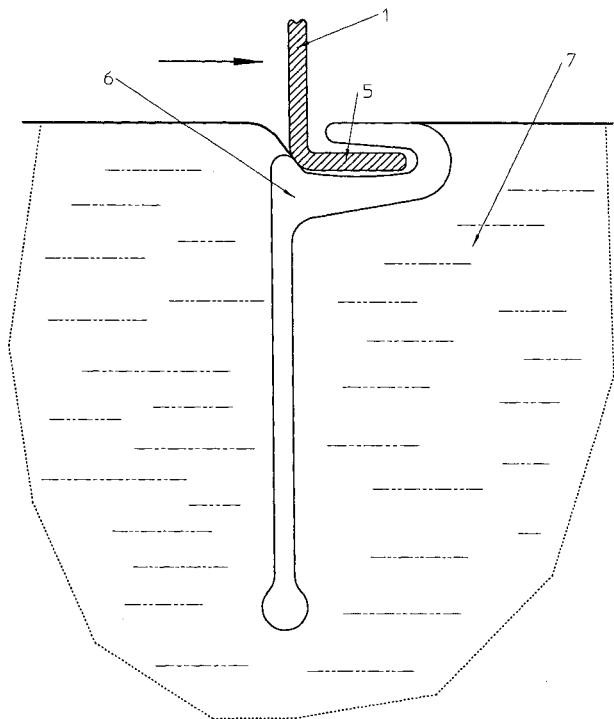
(74) Vertreter: Von Renesse, Dorothea et al
König Szynka Tilmann von Renesse
Patentanwälte Partnerschaft
Lohengrinstrasse 11
40549 Düsseldorf (DE)

(54) Mobiles Schutzwandsystem sowie ein Verfahren zur Montage desselben

(57) Die Erfindung betrifft ein Schutzwandsystem, dass durch die zick-zack-förmige Anordnung der einzelnen Wandelemente und durch die besondere Verankerung in einer Profilaufnahme eines Fundaments einfach zu montieren und zu demontieren und somit für den tem-

porären Einsatz geeignet ist, dabei jedoch hohe Kippmomente und Kräfte aufnehmen kann. Die zick-zackförmige Anordnung und die Verbindungsvorrichtungen zwischen benachbarten Wandelementen sorgen für ein gegenseitiges Stabilisieren der benachbarten Wandelemente.

Fig.4





EUROPÄISCHER TEILRECHERCHENBERICHT

nach Regel 62a und/oder 63 des Europäischen Patent-
übereinkommens. Dieser Bericht gilt für das weitere
Verfahren als europäischer Recherchenbericht.

Nummer der Anmeldung

EP 05 00 6703

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 102 37 862 A1 (WEGENER ROLAND [DE]) 4. März 2004 (2004-03-04) * das ganze Dokument *-----	1-3,5, 12,13,20	INV. E02B3/10
X	DE 200 16 969 U1 (TRISL KLAUS [DE]) 26. April 2001 (2001-04-26) * das ganze Dokument *-----	1,2,4, 12,14, 17,18,20	
A	DE 26 18 411 A1 (MANN GMBH & CO FRITZ) 3. November 1977 (1977-11-03) * Seite 10, Absatz 2; Abbildungen 3,4 *-----	14	
X	DE 195 12 544 C1 (TRAUELSEN HANS JOACHIM [DE]) 11. Juli 1996 (1996-07-11) * Spalte 4, Zeile 13 - Spalte 6, Zeile 5; Abbildungen 1-7 *-----	19	
X	GB 744 723 A (ATMOS CORP) 15. Februar 1956 (1956-02-15) * das ganze Dokument *-----	1,12,15	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
X	CH 597 451 A5 (KOWATSCH GERD) 14. April 1978 (1978-04-14) * das ganze Dokument *-----	1,12,15	E02B E04B
UNVOLLSTÄNDIGE RECHERCHE			
Die Recherchenabteilung ist der Auffassung, daß ein oder mehrere Ansprüche, den Vorschriften des EPÜ nicht entspricht bzw. entsprechen, so daß nur eine Teilrecherche (R.62a, 63) durchgeführt wurde.			
Vollständig recherchierte Patentansprüche:			
Unvollständig recherchierte Patentansprüche:			
Nicht recherchierte Patentansprüche:			
Grund für die Beschränkung der Recherche:			
Siehe Ergänzungsblatt C			
3	Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
	Den Haag	11. März 2011	Lopes, Claudia
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			



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets

**UNVOLLSTÄNDIGE RECHERCHE
ERGÄNZUNGSBLATT C**

Nummer der Anmeldung
EP 05 00 6703

Vollständig recherchierbare Ansprüche:
1-5, 12-20

Nicht recherchierte Ansprüche:
6-11

Grund für die Beschränkung der Recherche:

Rule 62a EPC

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

EP 05 00 6703

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.

11-03-2011

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 10237862	A1	04-03-2004	KEINE	
DE 20016969	U1	26-04-2001	KEINE	
DE 2618411	A1	03-11-1977	KEINE	
DE 19512544	C1	11-07-1996	KEINE	
GB 744723	A	15-02-1956	DE 937216 C FR 1102511 A	01-03-1956 24-10-1955
CH 597451	A5	14-04-1978	KEINE	

EPOFORM P0461

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