

(19)



(11)

EP 1 808 534 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:

21.01.2009 Patentblatt 2009/04

(51) Int Cl.:

E02D 29/02 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:

18.07.2007 Patentblatt 2007/29

(21) Anmeldenummer: **07450004.2**

(22) Anmeldetag: **10.01.2007**

(84) Benannte Vertragsstaaten:

**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI
SK TR**

Benannte Erstreckungsstaaten:

AL BA HR MK RS

(30) Priorität: **17.01.2006 AT 272006**

(71) Anmelder: **Wilfried Pendelin Ges.m.b.H.
4470 Enns (AT)**

(72) Erfinder: **Pendelin, Wilfried
4470 Enns (AT)**

(74) Vertreter: **Hübscher, Helmut et al
Spittelwiese 7
4020 Linz (AT)**

(54) **Steinkorb**

(57) Es wird ein Steinkorb (1) mit einem Gittermantel aus vorzugsweise in den Kreuzungspunkten zusammengeschweißten Metallstäben (2) und mit zumindest einer zugfest an gegenüberliegenden Mantelseiten anschließenden

ßenden metallischen Querstrebe (4) vorgestellt. Um eine vorteilhafte Formbeständigkeit zu erreichen, wird vorgeschlagen, daß die mit den Mantelseiten verschweißten Querstreben (4) eine höhere Biegesteifigkeit als die Metallstäbe (2) des Gittermantels aufweisen.

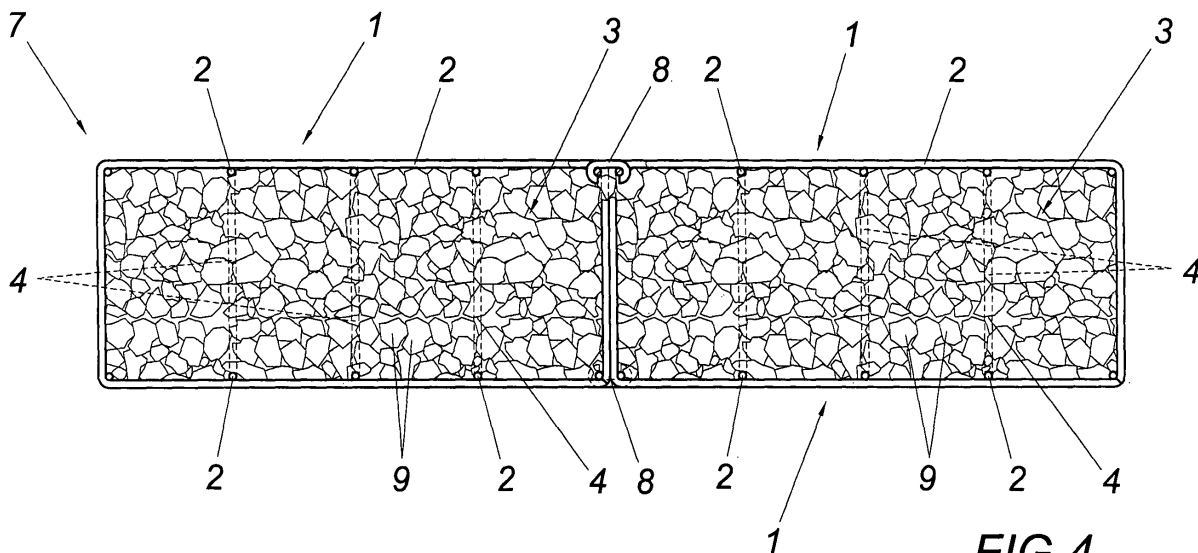


FIG. 4

EP 1 808 534 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 07 45 0004

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
Y	EP 0 562 154 A (CZINKI LASZLO [DE]) 29. September 1993 (1993-09-29) * Spalten 9-11; Abbildungen 1,2,10 *	1,3	INV. E02D29/02
Y	EP 0 641 895 A (BECKER E & CO GMBH [DE]) 8. März 1995 (1995-03-08) * Abbildung 3 *	1,3	
Y	FR 2 787 475 A (GRETHER FRANCOIS [FR]) 23. Juni 2000 (2000-06-23) * Abbildung 2 *	1,3	
D,A	EP 1 186 719 B (WEBER RAINER [DE]) 17. November 2004 (2004-11-17) * Abbildung 1 *	2	
A	JP 2004 339896 A (TETSUMOU KK) 2. Dezember 2004 (2004-12-02) * Zusammenfassung; Abbildung 2 *	1-3	
A	JP 2001 248138 A (NIPPON STEEL METAL PROD) 14. September 2001 (2001-09-14) * Zusammenfassung; Abbildung 6 *	1-3	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E02D E01F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 17. Dezember 2008	Prüfer Leroux, Corentine
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	

 1
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 07 45 0004

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.

17-12-2008

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
EP 0562154	A	29-09-1993	KEINE		
EP 0641895	A	08-03-1995	AT	180853 T	15-06-1999
			DE	59408341 D1	08-07-1999
FR 2787475	A	23-06-2000	KEINE		
EP 1186719	B	17-11-2004	AT	282740 T	15-12-2004
			DK	1186719 T3	21-03-2005
			EP	1186719 A2	13-03-2002
			ES	2233539 T3	16-06-2005
			PT	1186719 T	29-04-2005
JP 2004339896	A	02-12-2004	JP	3965490 B2	29-08-2007
JP 2001248138	A	14-09-2001	JP	3969559 B2	05-09-2007

EPO FORM P0461

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