



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
29.06.2011 Patentblatt 2011/26

(51) Int Cl.:
E01F 8/02 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
06.04.2011 Patentblatt 2011/14

(21) Anmeldenummer: **10008701.4**

(22) Anmeldetag: **20.08.2010**

(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 SE SI SK SM TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
BA ME RS

(72) Erfinder: **Höpfer, Hans**
71263 Weil der Stadt (DE)

(74) Vertreter: **Jackisch-Kohl, Anna-Katharina**
Patentanwälte
Jackisch-Kohl & Kohl
Stuttgarter Strasse 115
70469 Stuttgart (DE)

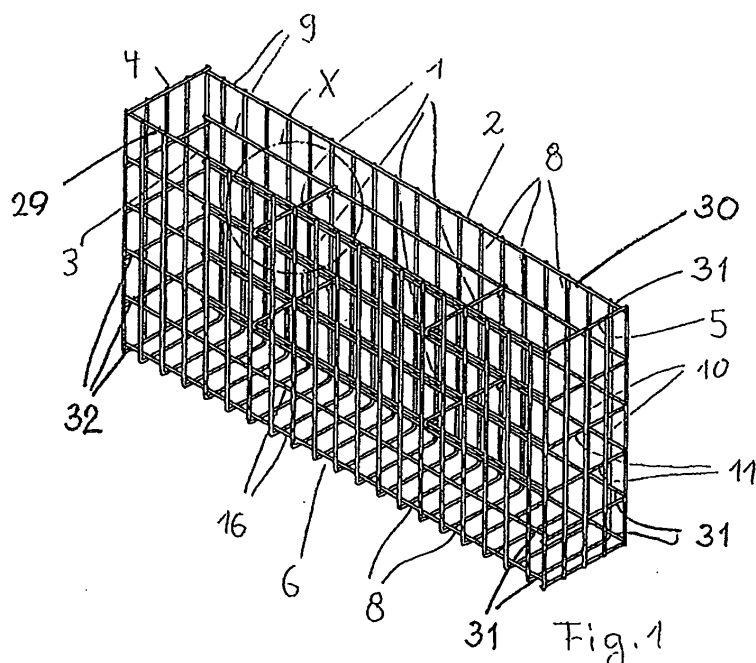
(30) Priorität: **24.08.2009 DE 202009011874 U**

(71) Anmelder: **Rothfuss, Thomas**
71735 Eberdingen (DE)

(54) **Drahtkorb sowie Distanzhalter zur Verwendung bei Drahtkörben**

(57) Der Drahtkorb weist Seitenwände (4,5) und einen Boden (6) auf. Zwei einander gegenüberliegende Seitenwände (2,3) und der zwischen ihnen liegende Boden (6) sind aus einem gemeinsamen Drahtgitter gebogen, so dass eine einfache und zuverlässige Handhabung beim Einsatz des Drahtkorbes gewährleistet sind. Der Gitterkorb lässt sich außerdem einfach herstellen,

da das gemeinsame Drahtgitter lediglich gebogen wird, wodurch die Seitenwände und der Boden des Drahtkorbes entstehen. Der Distanzhalter (1) ist mit mindestens einem Einhängeteil (19) versehen, das S-förmig gekrümmt verläuft und wenigstens eine zweite Aufnahme für einen der Gitterdrähte (8) des Drahtkorbes aufweist. Durch die S-förmige Ausbildung des Distanzhalters (1) kann dieser mit geringem Kraftaufwand montiert werden.





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 10 00 8701

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 201 16 847 U1 (ROTHFUSS THOMAS [DE]) 24. Januar 2002 (2002-01-24) * Seite 5 - Seite 8; Abbildungen 1,2 * -----	1-4	INV. E01F8/02
X	DE 203 04 547 U1 (QUINGER MICHAEL [DE]) 28. August 2003 (2003-08-28) * Abbildung 1 *	1-3	
X	WO 90/12160 A1 (FRP LTD [GB]) 18. Oktober 1990 (1990-10-18) * Seite 15, Absatz 3 - Seite 24; Abbildung 3 *	1-3	
X	NL 8 700 470 A (ARIE DEN DEKKER) 16. September 1988 (1988-09-16) * das ganze Dokument *	1-4	
A	DE 20 2008 010662 U1 (STROBEL MEIKEL [DE]) 16. Oktober 2008 (2008-10-16) * das ganze Dokument *	5-15	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) E01F
A	JP 2003 342957 A (KITAGAWA KAZUHIKO) 3. Dezember 2003 (2003-12-03) * Zusammenfassung *	5-15	
A	DE 20 2007 002425 U1 (LEGI GMBH [DE]) 26. Juni 2008 (2008-06-26) * das ganze Dokument *	5-15	
A	DE 203 11 405 U1 (ROTHFUSS THOMAS [DE]) 18. Dezember 2003 (2003-12-18) * das ganze Dokument *	5-15	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 17. Mai 2011	Prüfer Geiger, Harald
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 Patentedokument, 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	

5

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

**GEBÜHRENPFLICHTIGE PATENTANSPRÜCHE**

Die vorliegende europäische Patentanmeldung enthielt bei ihrer Einreichung Patentansprüche, für die eine Zahlung fällig war.

☐ Nur ein Teil der Anspruchsgebühren wurde innerhalb der vorgeschriebenen Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für jene Patentansprüche erstellt, für die keine Zahlung fällig war, sowie für die Patentansprüche, für die Anspruchsgebühren entrichtet wurden, nämlich Patentansprüche:

☐ Keine der Anspruchsgebühren wurde innerhalb der vorgeschriebenen Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die Patentansprüche erstellt, für die keine Zahlung fällig war.

MANGELNDE EINHEITLICHKEIT DER ERFINDUNG

Nach Auffassung der Recherchenabteilung entspricht die vorliegende europäische Patentanmeldung nicht den Anforderungen an die Einheitlichkeit der Erfindung und enthält mehrere Erfindungen oder Gruppen von Erfindungen, nämlich:

Siehe Ergänzungsblatt B

☒ Alle weiteren Recherchegebühren wurden innerhalb der gesetzten Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.

☐ Da für alle recherchierbaren Ansprüche die Recherche ohne einen Arbeitsaufwand durchgeführt werden konnte, der eine zusätzliche Recherchegebühr gerechtfertigt hätte, hat die Recherchenabteilung nicht zur Zahlung einer solchen Gebühr aufgefordert.

☐ Nur ein Teil der weiteren Recherchegebühren wurde innerhalb der gesetzten Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die Teile der Anmeldung erstellt, die sich auf Erfindungen beziehen, für die Recherchegebühren entrichtet worden sind, nämlich Patentansprüche:

☐ Keine der weiteren Recherchegebühren wurde innerhalb der gesetzten Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die Teile der Anmeldung erstellt, die sich auf die zuerst in den Patentansprüchen erwähnte Erfindung beziehen, nämlich Patentansprüche:

☐ Der vorliegende ergänzende europäische Recherchenbericht wurde für die Teile der Anmeldung erstellt, die sich auf die zuerst in den Patentansprüchen erwähnte Erfindung beziehen (Regel 164 (1) EPU).



**MANGELNDE EINHEITLICHKEIT
DER ERFINDUNG
ERGÄNZUNGSBLATT B**

Nummer der Anmeldung

EP 10 00 8701

Nach Auffassung der Recherchenabteilung entspricht die vorliegende europäische Patentanmeldung nicht den Anforderungen an die Einheitlichkeit der Erfindung und enthält mehrere Erfindungen oder Gruppen von Erfindungen, nämlich:

1. Ansprüche: 1-4

Drahtkorb mit Seitenwänden

2. Ansprüche: 5-15

Distanzhalter

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

EP 10 00 8701

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.

17-05-2011

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 20116847 U1	24-01-2002	KEINE	
DE 20304547 U1	28-08-2003	KEINE	
WO 9012160 A1	18-10-1990	AT 130065 T	15-11-1995
		AU 641150 B2	16-09-1993
		CA 2056454 A1	08-10-1990
		DE 69023493 D1	14-12-1995
		DE 69023493 T2	18-04-1996
		DK 0466726 T3	11-12-1995
		EP 0466726 A1	22-01-1992
		EP 0620326 A1	19-10-1994
		EP 0647739 A1	12-04-1995
		ES 2078965 T3	01-01-1996
		IN 180060 A1	10-01-1998
		JP 5503329 T	03-06-1993
		JP 3091481 B2	25-09-2000
		NO 913881 A	25-11-1991
		OA 10076 A	18-12-1996
		RU 2073085 C1	10-02-1997
		US 5333970 A	02-08-1994
NL 8700470 A	16-09-1988	KEINE	
DE 202008010662 U1	16-10-2008	EP 2157244 A1	24-02-2010
JP 2003342957 A	03-12-2003	KEINE	
DE 202007002425 U1	26-06-2008	AT 506492 T	15-05-2011
		EP 1959058 A1	20-08-2008
DE 20311405 U1	18-12-2003	EP 1498552 A1	19-01-2005

EPO FORM P0461

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