



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
20.04.2005 Patentblatt 2005/16

(51) Int Cl.7: **E02B 3/10, E02B 3/12**

(43) Veröffentlichungstag A2:
12.05.2004 Patentblatt 2004/20

(21) Anmeldenummer: **03024346.3**

(22) Anmeldetag: **24.10.2003**

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

(72) Erfinder:
• **Lökös, Peter**
35457 Lollar (DE)
• **Schneider, Reinhard**
35578 Wetzlar (DE)

(30) Priorität: **07.11.2002 DE 20217317 U**

(74) Vertreter: **Tappe, Hartmut**
advotec.
Böck, Tappe, Kirschner
Patent- und Rechtsanwälte
Ludwigsplatz 9
35390 Giessen (DE)

(71) Anmelder: **Quick Damm GmbH**
35452 Giessen (DE)

(54) **Deichelement**

(57) 1. Deichelement (10) mit einem Traggestell (11) und einer am Traggestell angeordneten, zumindest im Bereich einer Behälterunterseite flexiblen Behälterhülle (12) zur Ausbildung eines nach oben hin offenen Aufnahmebehälters (13) zur Aufnahmen von Füllgut, wobei das Traggestell (11) einen Füllrahmen zur Definition einer Befüllungsöffnung an der Behälteroberseite bildet, wobei das Traggestell (11)

zwei gegeneinander und aus einer Nicht-Betriebsstellung in der Ebene der Befüllungsöffnung in eine Betriebsstellung quer zur Ebene der Befüllungsöffnung verschwenkbare Seitenteile (17, 18) aufweist.

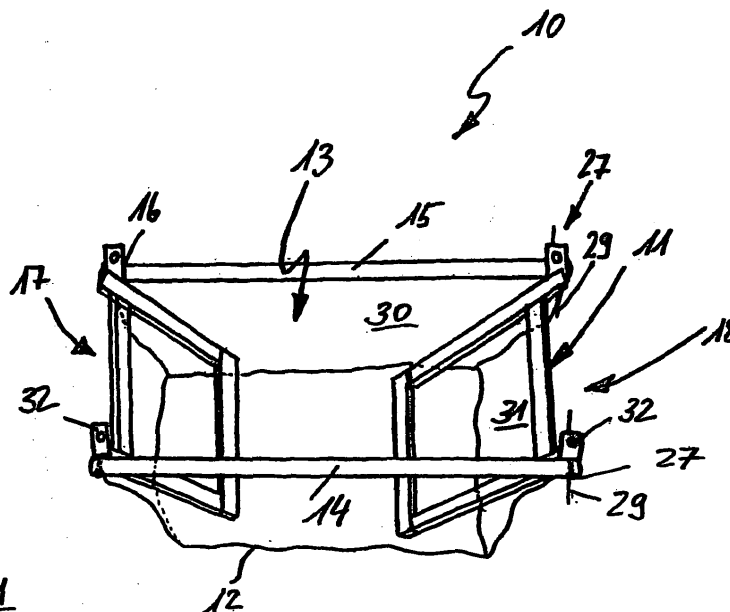


FIG. 1



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
A	EP 0 735 198 A (VALSELLA MECCANOTECNICA S.P.A) 2. Oktober 1996 (1996-10-02) * das ganze Dokument *	1	E02B3/10 E02B3/12
A	US 4 921 373 A (COFFEY ET AL) 1. Mai 1990 (1990-05-01) * das ganze Dokument *	1	
A	US 1 714 308 A (GUNDERSON JOSEPH F) 21. Mai 1929 (1929-05-21) * Seite 1, Zeile 31 - Zeile 100; Abbildungen 1,5,7 *	1	
A	GB 524 229 A (JOHN HERBERT SPARSHATT) 1. August 1940 (1940-08-01) * Seite 4, Zeile 25 - Zeile 36 * * Seite 5, Zeile 12 - Seite 6, Zeile 7; Abbildungen *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			E02B E03D B65B B65D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 28. Februar 2005	Prüfer Van Bost, S
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	

1
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 03 02 4346

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patendokumente 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.

28-02-2005

Im Recherchenbericht angeführtes Patendokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0735198	A	02-10-1996	IT MI950607 A1 EP 0735198 A1	27-09-1996 02-10-1996
US 4921373	A	01-05-1990	KEINE	
US 1714308	A	21-05-1929	KEINE	
GB 524229	A	01-08-1940	KEINE	

EPO FORM P0481

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