



(11) **EP 0 924 349 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
01.12.1999 Patentblatt 1999/48

(51) Int Cl.⁶: **E02B 3/10, E02B 7/22**

(43) Veröffentlichungstag A2:
23.06.1999 Patentblatt 1999/25

(21) Anmeldenummer: **98124082.3**

(22) Anmeldetag: **18.12.1998**

(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

(72) Erfinder: **Weingartner, Volker**
86672 Thierhaupten (DE)

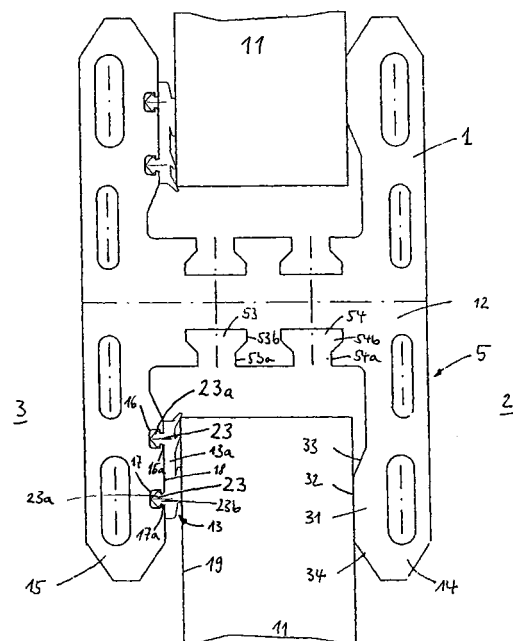
(74) Vertreter: **Ruschke, Hans Edvard, Dipl.-Ing. et al**
Ruschke Hartmann Becker
Pienzenauerstrasse 2
81679 München (DE)

(30) Priorität: **19.12.1997 DE 19756869**

(71) Anmelder: **IBS Industriebarrieren Produktions**
GmbH
86672 Thierhaupten (DE)

(54) **Stützvorrichtung für Balkenwände zum Abdämmen von Flüssigkeiten**

(57) Die Erfindung betrifft eine Stützvorrichtung für Balkenwände zum Abdämmen von Flüssigkeiten mit mindestens zwei Dammbalkenstützen (1), die auf den einander zugewandten Innenseiten je ein U-förmiges Profil (5) aufweisen, mit mindestens einer auf der Innenseite der Schenkel (15) des U-förmigen Profils (5) angeordneten Dichtleiste (13), mit einem Dammbalkenprofil (11), das mit seinen Enden in die U-förmigen Profile (5) eingeschoben ist, mit einem Schlitten (61, 83), der von dem U-förmigen Profil (5) geführt ist und durch den in vertikaler Richtung zumindest eine Spindel (65, 85) durchragt, die die Dammbalkenprofile (11) gegeneinander und auf den Boden preßt.



Figur 2



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 98 12 4082

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	EP 0 627 529 A (SCHERER) 7. Dezember 1994 (1994-12-07)	9	E02B3/10 E02B7/22
A	* Seite 4, Zeile 39 - Seite 4, Zeile 51; Anspruch 1; Abbildungen 1,3-7 *	1	

X,D	EP 0 163 292 A (KOSSBIEL) 4. Dezember 1985 (1985-12-04)	9	
Y	* Seite 7, Zeile 5 - Seite 7, Zeile 10; Abbildungen 3,5,7,8 *	10-13	

Y,D	DE 196 49 868 A (BANK) 5. Juni 1997 (1997-06-05)	10-13	
	* Abbildungen 1,4,10-13 *		

A	DE 195 19 082 A (ZETZSCH) 21. November 1996 (1996-11-21)	14	
	* Abbildung 7 *		

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 7. Oktober 1999	Prüfer Hannaart, J
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	

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 98 12 4082

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

07-10-1999

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
EP 627529	A	07-12-1994	DE	59400573 D	10-10-1996
EP 163292	A	04-12-1985	DE	3420405 A	05-12-1985
			AT	37917 T	15-10-1988
			DE	3519168 A	04-12-1986
			DE	3565567 A	17-11-1988
DE 19649868	A	05-06-1997	KEINE		
DE 19519082	A	21-11-1996	CA	2219086 A	21-11-1996
			WO	9636773 A	21-11-1996
			EP	0826092 A	04-03-1998

EPO FORM P0461

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