



(19) Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) EP 0 721 028 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
05.02.1997 Patentblatt 1997/06

(51) Int. Cl.⁶: E02B 3/10, E04H 9/14,
E02B 7/22

(43) Veröffentlichungstag A2:
10.07.1996 Patentblatt 1996/28

(21) Anmeldenummer: 96200001.4

(22) Anmeldetag: 02.01.1996

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE DE FR LU NL

(72) Erfinder: Van Driel, Nelis Dirk
NL-2741 HS Waddinxveen (NL)

(30) Priorität: 05.01.1995 NL 9500023

(74) Vertreter: De Hoop, Eric
Octrooibureau Vriesendorp & Gaade
P.O. Box 266
2501 AW Den Haag (NL)

(71) Anmelder: VAN DRIEL MECHATRONICA B.V.
NL-2741 HS Waddinxveen (NL)

(54) Notwasserwehr

(57) Die Erfindung bezieht sich auf ein Notwasserwehr mit einer Anzahl flexibler Schläuche (15-26), die mit einem Fluidum füllbar sind, wobei die Schläuche (15-26) in dem mit Fluidum gefüllten Zustand in einer Anzahl Schichten übereinander liegen und zumindest zwei Schläuche entlang einer longitudinalen Seite miteinander verbunden sind.

Nach der Erfindung verlaufen die Achsen der Schläuche im Querschnitt einander gegenüber versetzt, und sind die Schläuche in dem mit Fluidum gefüllten

Zustand in vertikaler oder diagonaler Richtung miteinander verbunden, wobei die Verbindungen (31-41) zwischen den Schläuchen (15-26) jeweils beim Überspringen einer Schicht angebracht sind.

Vorzugsweise sind die Schläuche in nicht-gefülltem Zustand in einer Vertiefung in dem Untergrund aufgenommen, die durch einen Deckel (13) zugedeckt sein kann.

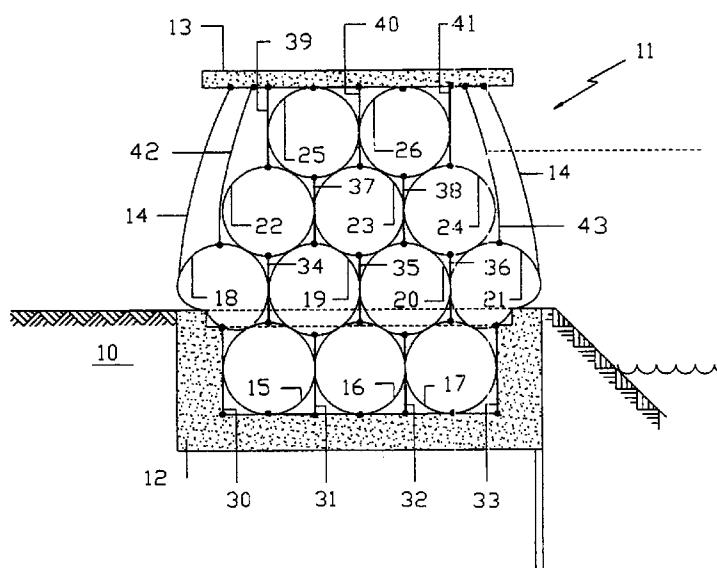


FIG. 2



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 96 20 0001

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE					
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrift Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)		
X	CA-A-1 181 602 (HOYECK) * Seite 58, letzter Absatz - Seite 61, Zeile 7; Abbildung 120 *	1,4,5,8	E02B3/10 E04H9/14 E02B7/22		
A	EP-A-0 586 364 (SATTLER TEXTILWERKE) * das ganze Dokument *	1-19			
A	DE-A-26 02 955 (BALLONFABRIK SEE- UND LUFTAUSRÜSTUNG GMBH & CO KG) * Seite 2, Absatz 1 *	1,5, 11-15			
A	US-A-4 981 392 (TAYLOR) * Zusammenfassung; Abbildungen *	1,5			
A	DE-A-39 04 669 (WOHLER) * das ganze Dokument *	1-3,5-7			
A	WO-A-90 00648 (GILLISCH) * das ganze Dokument *	1-3,5-7, 18,19			
A	US-A-3 213 628 (SEROTA) * Ansprüche; Abbildungen *	1,5	E02B E04H		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt					
Rechercheort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer			
DEN HAAG	26.November 1996	Van Beurden, J			
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE					
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze				
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist				
A : technologischer Hintergrund	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument				
O : nichtschriftliche Offenbarung	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument				
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument				