



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

(30) Priorität: **05.01.1995 NL 9500023**

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

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

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

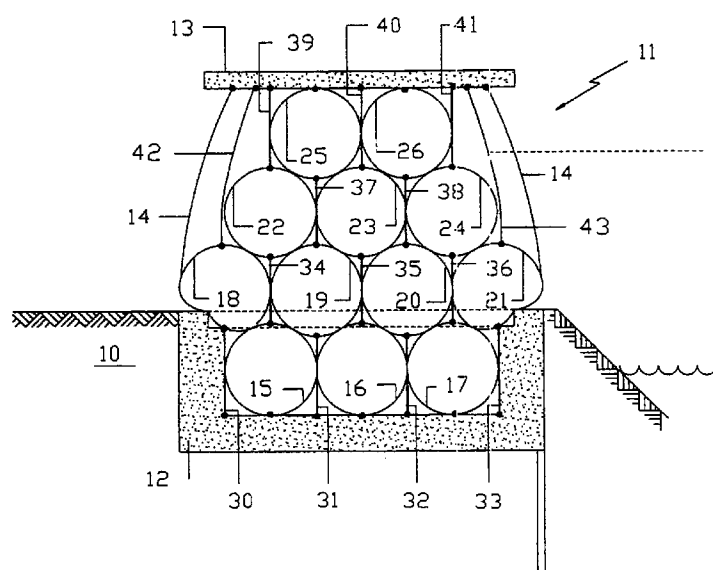


FIG. 2

EP 0 721 028 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 96 20 0001

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft 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	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6) E02B E04H
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 26.November 1996	Prüfer Van Beurden, 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 : nichtschriftliche 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 andern Gründen angeführtes Dokument ----- & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

EPO FORM 1503 03.92 (P04C03)