



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 0 924 356 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
17.11.1999 Patentblatt 1999/46

(51) Int. Cl.⁶: **E03F 5/10**, E03F 3/02

(43) Veröffentlichungstag A2:
23.06.1999 Patentblatt 1999/25

(21) Anmeldenummer: **98123968.4**

(22) Anmeldetag: **17.12.1998**

(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

(30) Priorität: **19.12.1997 DE 29722455 U**
26.11.1998 DE 29821152 U

(71) Anmelder:
ELWA Wassertechnik GmbH
49809 Lingen (DE)

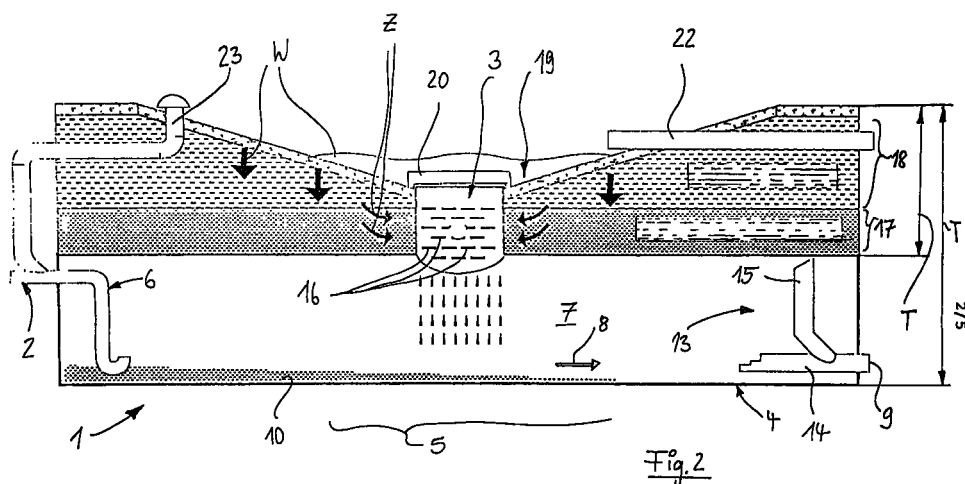
(72) Erfinder: **Heitker, Martin**
49808 Lingen (DE)

(74) Vertreter:
Busse & Busse
Patentanwälte
Postfach 12 26
49002 Osnabrück (DE)

(54) **Vorrichtung zum Auffangen von Regenwasser**

(57) Eine Vorrichtung zum Auffangen und Ableiten von Regenwasser weist zumindest einen in Einbaulage an ein unterirdisches Kanalsystem (2) angeschlossenen und das Oberflächenwasser aufnehmenden Zwischenspeicher (1) auf. Der Zwischenspeicher (1) ist für die Nutzung und Verteilung eintretenden Regenwassers als einen oberen Schachtteil (3) und einen

sich horizontal erstreckenden, rohrförmigen Wassertank (4) aufweisende Speichereinheit (5) ausgebildet. Deren in Einbaulage zugänglicher Anstauraum (7) bildet zwischen zumindest einem Zulauf (6) und einer Auslaßöffnung (9) eine bodenseitige Sedimentationszone (10).



EP 0 924 356 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 98 12 3968

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
A	WO 88 02422 A (BOURNAZEL) 7. April 1988 (1988-04-07) * das ganze Dokument *	1	E03F5/10 E03F3/02
A	AT 391 158 B (MINICHMAYR) 27. August 1990 (1990-08-27) * das ganze Dokument *	1	
A	DE 37 07 219 A (UEBERALL) 15. September 1988 (1988-09-15) * das ganze Dokument *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			E03F E03B E02B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 28. September 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 3968

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.

28-09-1999

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
WO 8802422 A	07-04-1988	FR 2604737 A	08-04-1988
		AU 8070187 A	21-04-1988
		EP 0286662 A	19-10-1988
-----	-----	-----	-----
AT 391158 B	27-08-1990	AT 106488 A	15-02-1990
		DE 4004382 A	14-08-1991
-----	-----	-----	-----
DE 3707219 A	15-09-1988	KEINE	
-----	-----	-----	-----

EPO FORM P0481

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