

19



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

11 Veröffentlichungsnummer:

**0 246 562
A3**

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: 87107016.5

51 Int. Cl. 4: E03F 7/00

22 Anmeldetag: 14.05.87

30 Priorität: 23.05.86 DE 3617293

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
25.11.87 Patentblatt 87/48

84 Benannte Vertragsstaaten:
DE

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 20.01.88 Patentblatt 88/03

71 Anmelder: Oskar Vollmar GmbH
König-Karl-Strasse 14
D-7000 Stuttgart 50(DE)

72 Erfinder: Fahrner, Heinz
Haus 51
D-7061 Kaisersbach-Ebni(DE)

74 Vertreter: König, Oskar, Dr.-Ing. Dipl.-Phys.
Klüpfelstrasse 6 Postfach 51
D-7000 Stuttgart 1(DE)

54 Verfahren und Anlage zur Verbesserung des Durchflusses eines Abflussrohres.

57 Verfahren zur Verbesserung des Durchflusses eines Abflußrohres (8, 8') einer Düker-Anordnung Abwasser-Kanalisation (9). In einen mit Abwasser voll gefüllten Innenraumbereich (12) des Abflußrohres wird zum Fortschwemmen von in ihm angesammelten Verunreinigungen Spülwasser in mindestens einem starken Strahl zeitweise eingeleitet.

EP 0 246 562 A3

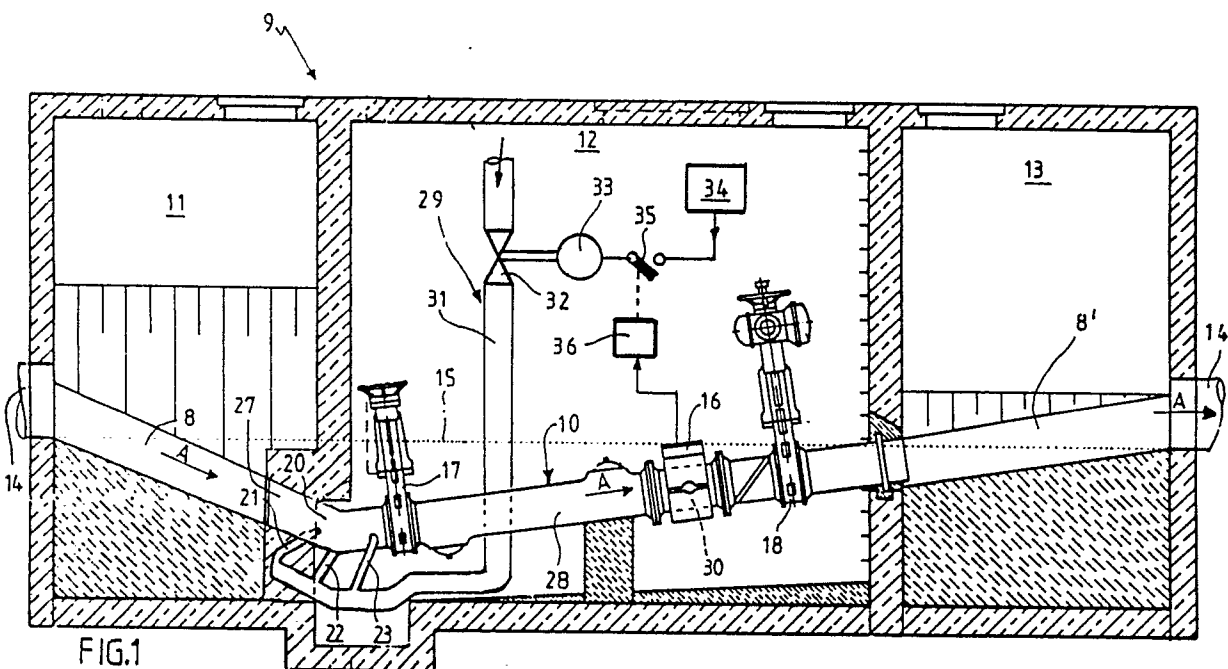


FIG.1



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
Y	DE-C- 296 738 (H. GREBE) * Insgesamt *	1	E 03 F 7/00
Y	DE-C- 362 026 (GEWERKSCHAFT HAUSBACH II) * Insgesamt *	1	
A		2,3	
A	WO-A-8 002 855 (G. NILSSON) * Seiten 2,3; Figur 1 *	1	
A	FR-A-2 278 412 (M.C. CAMA) * Seite 2, Zeilen 20-31; Seite 3, Zeilen 1-13; Ansprüche 1,7; Figuren 1,4,5 *	1,4	
A	FR-A-1 563 231 (A. CAROZZO)		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4) E 03 F E 03 C E 02 D B 08 B
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 23-10-1987	Prüfer BIRD, C. 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 Patentdokument, 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			