



12

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer : 93106221.0

⑤1 Int. Cl.<sup>5</sup> : E03F 9/00

②2 Anmeldetag : 16.04.93

⑩ Priorität : 16.04.92 DE 4212707

43) Veröffentlichungstag der Anmeldung :  
**27.10.93 Patentblatt 93/43**

84) Benannte Vertragsstaaten : **AT BE CH DE ES FR GB IT LI LU NL SE**

⑧ Veröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts : **15.12.93**  
**Patentblatt 93/50**

⑦1 Anmelder : Steinhardt, Lothar, Dipl.-Ing.  
Panoramastrasse 44  
D-65232 Taunusstein (DE)

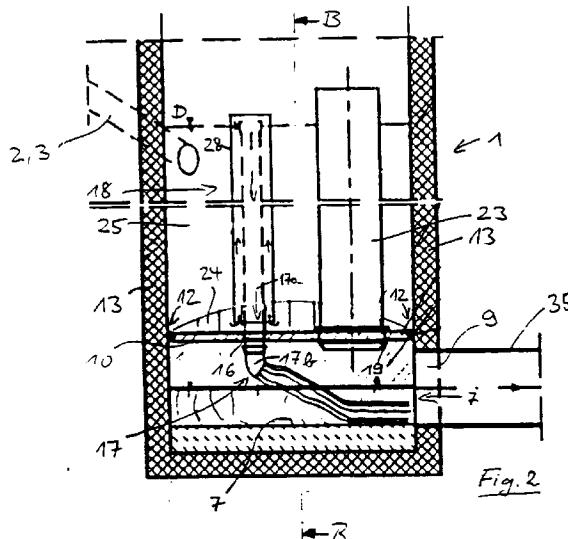
(72) Erfinder : Steinhardt, Lothar, Dipl.-Ing.  
Panoramastrasse 44  
D-65232 Taunusstein (DE)

74 Vertreter : Quermann, Helmut, Dipl.-Ing.  
Postfach 61 45  
D-65051 Wiesbaden (DE)

## 54 Kanalbauwerk mit Spüleinrichtung.

57 Die Erfindung bezieht sich auf ein Kanalbauwerk, insbesondere Kanalschacht (1), mit einem in diesem angeordneten Flüssigkeitsspeicherraum (25), der über einen Zulauf (2, 3) befüllbar ist und mit seinem Ablauf (18) als Spülseinrichtung (25, 18) zusammenwirkt, wobei der Ablauf durch den Boden (10) oder eine Seite des Flüssigkeitsspeicherraumes (25) zur Bauwerkssohle in den Kanal (35) entleert

Um ein solches Kanalbauwerk besonders einfach ausrüsten und betreiben zu können sowie eine unkomplizierte Revision des Kanals zu ermöglichen, wird vorgeschlagen, daß separat zum Ablauf (18) des Flüssigkeitsspeicherraumes (25) eine das Kanalbauwerk (1) mit dem Kanal (35) verbindende Revisionsöffnung (19) für den Kanal (35) vorgesehen ist.





EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
X	DE-U-9 016 513 (NILL) * Seite 2, Zeile 21 - Zeile 31; Abbildungen *	1-5, 10, 17	E03F9/00
Y	---	8, 9	
D, Y	WO-A-9 015 200 (STEINHARDT) * Zusammenfassung; Abbildung 1 *	8, 9	
A	DE-A-2 911 780 (STAHN) * das ganze Dokument *	6	
	-----		
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl.5)
			E03F
<p>Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt</p>			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	02 SEPTEMBER 1993	DE COENE P.J.S.	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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	
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			