



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets

⑪ Veröffentlichungsnummer:

0 353 440  
A3

⑫

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

⑯ Anmeldenummer: 89111203.9

⑮ Int. Cl. 5: E 02 D 29/12  
E 02 D 29/14

⑰ Anmelddatum: 20.06.89

⑲ Priorität: 07.07.88 DE 3822955

⑳ Anmelder: PASSAVANT-WERKE AG  
D-6209 Aarbergen 7 (DE)

㉑ Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
07.02.90 Patentblatt 90/06

㉒ Erfinder: Weiler, Walter, Dipl.-Ing.  
Wilhelmstrasse 59  
D-6252 Diez (DE)

㉓ Benannte Vertragsstaaten:  
BE CH DE FR LI LU NL

㉔ Tag des später veröffentlichten Recherchenberichts:  
28.02.90 Patentblatt 90/09

### ㉕ Entwässerungsgegenstand.

㉖ Entwässerungsgegenstände, Schachtaufbau- und Schachtabschlußteile müssen untereinander und an den Anschlußstellen gegen das Eindringen von wassergefährdenden Flüssigkeiten in den Untergrund abgedichtet werden.

Die Aufgabe, die Anschlußstellen an den Entwässerungsgegenständen für diese Abdichtung vorzubereiten, wird dadurch gelöst, daß an allen Fügestellen unbelastete, jeweils paarweise zusammenwirkende Anlageflächen (2,7) zum Einbringen einer dauerelastischen Dichtung (6) vorgesehen sind.

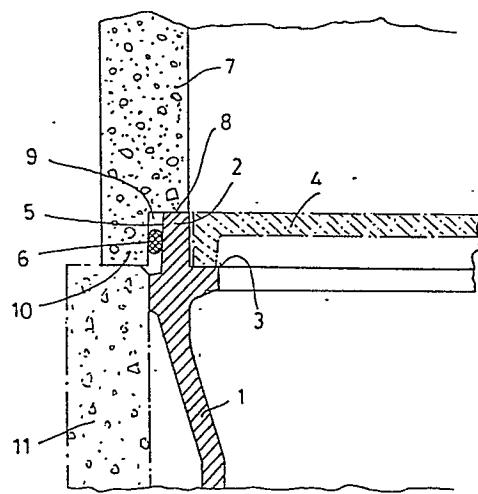


Fig. 1



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 89 11 1203

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreift Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
X	US-A-3 980 311 (DITCHER) * Spalte 2, Zeilen 19-68; Spalte 3, Zeilen 1-68; Spalte 4, Zeilen 1-7; Figuren 1,2,2a * ---	1,2,4	E 02 D 29/12 E 02 D 29/14
X,P	EP-A-0 278 325 (VON ROLL) * Spalte 3, Zeilen 33-47; Figur 3 * ---	1,2	
X	DE-A-2 244 269 (ATHLEY) * Seite 3 - Absatz 3; Seite 4 - Absatz 1; Figur 1 * ---	1,2,4	
X,P	EP-A-0 300 829 (BOUWMAN) * Seite 6, Zeilen 21-25; Figuren 8-11 * ---	1,2	
X	US-A-3 926 533 (BINETTE) * Spalte 4; Zeilen 18-28; Spalte 5, Zeilen 33-36; Figuren 2-4 * ---	1,2	
X	FR-A-2 344 679 (GIRARD) * Seite 2, Zeilen 19-40; Seite 3, Zeilen 1-5,22-25; Figuren 1-5 * ---	1,4	RECHERCHEIERIE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)
X	FR-A-2 086 987 (SOCIETE DES TUYAUX BONNA) * Seite 1, Zeilen 20-24; Figuren 1,2 * ---	1	E 02 D E 03 F
A	US-A-3 294 000 (PELSUE) ---		
A	GB-A-1 434 670 (WAVIN) -----		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	30-10-1989	RUYMBEKE L.G.M.	
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 Anmelde datum 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		