

①②

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

②① Anmeldenummer: **86100907.4**

⑤① Int. Cl.⁴: **E 03 F 5/04**

②② Anmeldetag: **23.01.86**

③① Priorität: **19.03.85 DE 3509780**

⑦① Anmelder: **Kessel, Bernhard, Bahnhofstrasse 31, D-8071 Lenting (DE)**

④③ Veröffentlichungstag der Anmeldung: **24.09.86**
Patentblatt 86/39

⑦② Erfinder: **Kessel, Bernhard, Bahnhofstrasse 31, D-8071 Lenting (DE)**

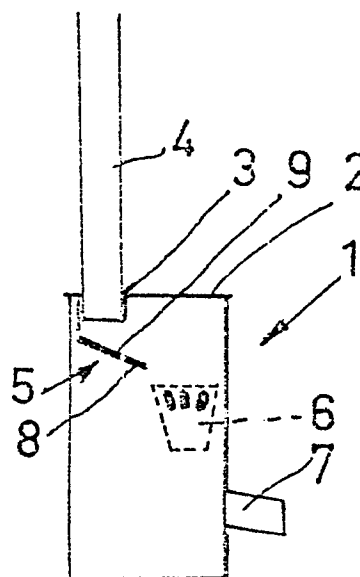
⑧④ Benannte Vertragsstaaten: **AT BE CH DE FR GB IT LI NL SE**

⑧⑧ Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **15.04.87 Patentblatt 87/16**

⑦④ Vertreter: **Sasse, Volker, Dipl.-Ing., Parreutstrasse 27, D-8070 Ingolstadt (DE)**

⑤④ Behälter mit Wasser-Ablenkteil.

⑤⑦ Die Erfindung betrifft einen Behälter (1) wie Regenwasserablauf, Bodenwasserablauf, Gully oder dergleichen mit Ablauf- (7) und Zulauföffnung (4), wobei der Zulauföffnung ein dem eintretenden Wasser eine Richtungsänderung gebendes Ablenkteil (8) nachgeordnet ist. Da das eintretende Wasser auf das Ablenkteil geräuschvoll aufprasselt, wird mit dieser Erfindung versucht, diese entstehenden Geräusche zu dämpfen bzw. zu beseitigen. Erfindungsgemäß wird dies dadurch erreicht, daß das Ablenkteil mit einem schallschluckenden Belag (9) wie Weichgummi, Kunststoffschaum oder dergleichen ausgestattet ist oder das Ablenkteil als Einsatzteil ausgebildet ist, und es aus Hartgummi, Weich-Polyvinylchlorid, Niederdruck-Polyäthylen oder ähnlichem Material besteht. Dieses Material schluckt durch seine Elastizität die aufprasselnden Geräusche und bietet dem Ablenkteil durch die besondere Formgebung ausreichende Stabilität.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0195190

Nummer der Anmeldung

EP 86 10 0907

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE																	
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)														
Y	US-A-2 813 593 (GLADDING) * Das ganze Dokument *	1,2	E 03 F 5/04														
A		4															
Y	US-A-4 198 717 (KESSEL) * Spalte 6, Zeilen 11-28; Figur 6 *	1,2															
A	US-A-2 898 939 (FOX) * Das ganze Dokument *	5															
A	US-A-2 567 004 (BENCK) * Das ganze Dokument *	3															
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4)														
			E 03 F E 04 D														
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.																	
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 12-01-1987	Prüfer HANNAART J.P.														
<table border="0"><tr><td>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</td><td>E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist</td></tr><tr><td>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet</td><td>D : in der Anmeldung angeführtes Dokument</td></tr><tr><td>Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie</td><td>L : aus andern Gründen angeführtes Dokument</td></tr><tr><td>A : technologischer Hintergrund</td><td></td></tr><tr><td>O : nichtschriftliche Offenbarung</td><td></td></tr><tr><td>P : Zwischenliteratur</td><td>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</td></tr><tr><td>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze</td><td></td></tr></table>				KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE	E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument	Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument	A : technologischer Hintergrund		O : nichtschriftliche Offenbarung		P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE	E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist																
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument																
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument																
A : technologischer Hintergrund																	
O : nichtschriftliche Offenbarung																	
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument																
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze																	