



(11)

EP 1 674 629 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
15.10.2008 Patentblatt 2008/42

(51) Int Cl.:
E03F 5/04 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
28.06.2006 Patentblatt 2006/26

(21) Anmeldenummer: **05027930.6**

(22) Anmeldetag: **20.12.2005**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI
SK TR**
 Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA HR MK YU
 (30) Priorität: **23.12.2004 DE 102004063420
01.08.2005 DE 102005036576
26.03.2005 DE 102005013943**

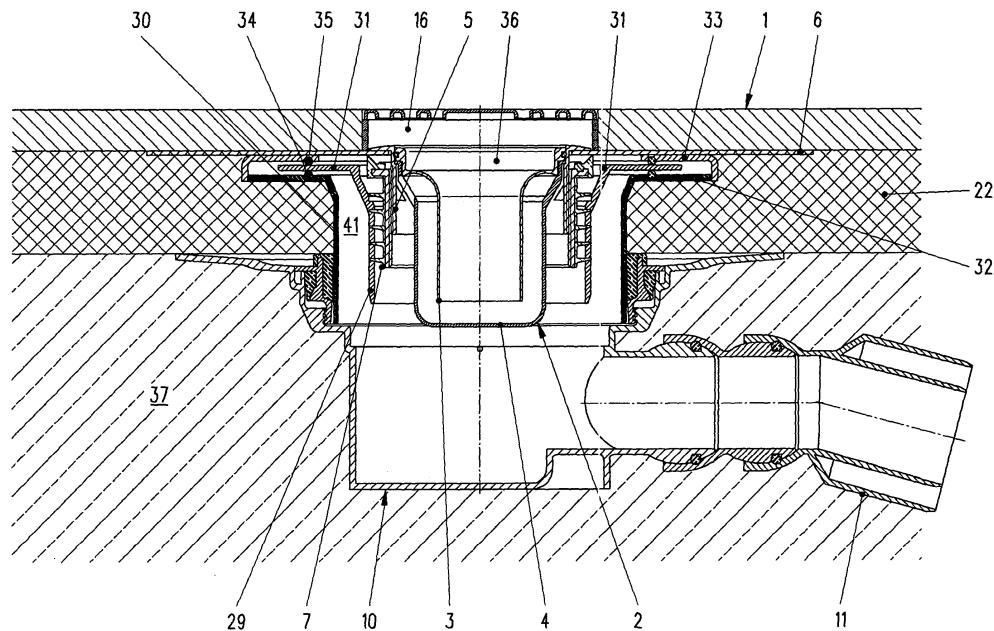
(71) Anmelder: **Dallmer GmbH & Co. KG
59757 Arnsberg (DE)**
 (72) Erfinder: **Dallmer, Johannes
59767 Arnsberg (DE)**
 (74) Vertreter: **Basfeld, Rainer et al
Fritz Patent- und Rechtsanwälte
Postfach 15 80
59705 Arnsberg (DE)**

(54) Ablaufvorrichtung für die Anordnung an einer Bodenplatte mit einer Öffnung für Abwasser sowie Anordnung einer derartigen Ablaufvorrichtung an einer Bodenplatte

(57) Ablaufvorrichtung für die Anordnung an einer Bodenplatte (1), wobei die Ablaufvorrichtung in einem zumindest teilweise im Boden montierten Zustand zumindest zwei derart relativ zueinander bewegbare Rohrstücke (29, 30) umfasst, dass durch eine Relativbewegung der Rohrstücke (29, 30) zueinander eine Öffnung

(16) in der Bodenplatte und die obere Einlauföffnung (36) der Ablaufvorrichtung zumindest teilweise miteinander zur Deckung gebracht werden können. Dabei weisen die Rohrstücke (29, 30) sich radial nach außen erstreckende Flansche (31, 32) auf, die durch Dichtungen (34, 35) gegeneinander abgedichtet sind.

Fig. 4





EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	GB 2 210 392 A (GATIC AUSTRALIA PTY LIMITED [AU]) 7. Juni 1989 (1989-06-07) * Seite 3, Zeile 17 - Seite 5, Zeile 24; Abbildung 1 *	1-16,21, 22	INV. E03F5/04
P,X	----- EP 1 561 868 A (DALLMER GMBH & CO KG [DE]) 10. August 2005 (2005-08-10) * Absatz [0017] - Absatz [0030]; Abbildungen *	1-3, 17-22	
X	----- AU 710 604 B2 (STARLIGHT SECURITY SYSTEMS PTY) 23. September 1999 (1999-09-23) * Seite 4, Zeile 38 - Seite 7, Zeile 10; Abbildungen *	1-9,16, 21,22	
X	----- EP 1 329 562 A (DALLMER GMBH & CO KG [DE]) 23. Juli 2003 (2003-07-23) * Absatz [0018] - Absatz [0025]; Abbildungen *	1-6, 16-22	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E03F E03C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
1	Recherchenort Den Haag	Abschlußdatum der Recherche 9. September 2008	Prüfer Van Bost, Sonia
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 anderen 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			

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 05 02 7930

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
Diese Angaben dienen nur zur Unterichtung und erfolgen ohne Gewähr.

09-09-2008

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
GB 2210392	A	07-06-1989	KEINE	
EP 1561868	A	10-08-2005	KEINE	
AU 710604	B2	23-09-1999	AU 4101097 A	23-04-1998
EP 1329562	A	23-07-2003	DE 10201345 A1	24-07-2003