



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
15.07.2009 Patentblatt 2009/29

(51) Int Cl.:
E03F 3/04 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
30.11.2005 Patentblatt 2005/48

(21) Anmeldenummer: **05011209.3**

(22) Anmeldetag: **24.05.2005**

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

(72) Erfinder: **Dallmer, Johannes**
59757 Arnsberg (DE)

(74) Vertreter: **Brune, Axel et al**
Patentanwaltskanzlei Fritz
Patent- und Rechtsanwälte
Postfach 15 80
59705 Arnsberg (DE)

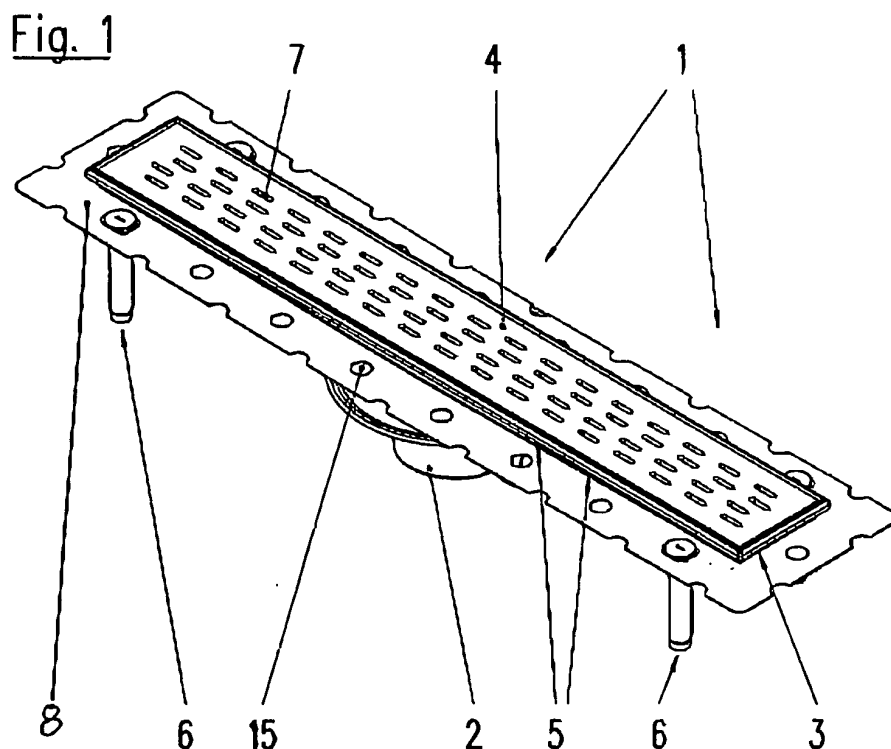
(30) Priorität: **27.05.2004 DE 102004025874**

(71) Anmelder: **Dallmer GmbH & Co. KG**
59757 Arnsberg (DE)

(54) **Ablaufrinne**

(57) Ablaufrinne (1), umfassend eine längliche Ablaufwanne (3) zum Einbau in eine Bodenstruktur unter Zuhilfenahme einer aushärtenden Montagemasse, wobei Nivellierungselemente (6) zur Ausrichtung der Ablaufwanne (3) gegenüber der Bodenstruktur vorgesehen

sind, wobei die Ablaufwanne (3) mit einem zumindest abschnittsweise umlaufenden Kragen (8, 11) ausgestattet ist, der zur Aufnahme der Nivellierungselemente (6) geeignet ist, sowie Ablaufrinne (1), umfassend eine längliche Ablaufwanne (3), wobei die Ablaufrinne (3) mit mindestens einer Leuchtenanordnung (14) ausgestattet ist.





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 05 01 1209

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	EP 0 677 622 A (WILHELM HAFNER GMBH [DE]) 18. Oktober 1995 (1995-10-18)	1-5	INV. E03F3/04
Y	* Spalte 2, Zeile 50 - Spalte 3, Zeile 34; Abbildungen *	6-13	
Y	EP 0 457 011 A (DALLMER GMBH & CO [DE]) 21. November 1991 (1991-11-21) * Spalte 2, Zeile 15 - Zeile 34; Abbildungen *	6	
Y	WO 01/73231 A (NIELSEN CLAUS DYRE [DK]) 4. Oktober 2001 (2001-10-04) * Abbildung 2b *	7-10	
Y	GB 387 807 A (PERCY BRAUNE) 16. Februar 1933 (1933-02-16) * Seite 2, Zeile 67 - Zeile 71; Abbildungen *	11-13	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E03F
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
Den Haag		12. März 2009	De Coene, Petrus
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 anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

1
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)



Nummer der Anmeldung

EP 05 01 1209

GEBÜHRENPFLICHTIGE PATENTANSPRÜCHE

Die vorliegende europäische Patentanmeldung enthielt bei ihrer Einreichung Patentansprüche, für die eine Zahlung fällig war.

☐ Nur ein Teil der Anspruchsgebühren wurde innerhalb der vorgeschriebenen Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für jene Patentansprüche erstellt, für die keine Zahlung fällig war, sowie für die Patentansprüche, für die Anspruchsgebühren entrichtet wurden, nämlich Patentansprüche:

☐ Keine der Anspruchsgebühren wurde innerhalb der vorgeschriebenen Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die Patentansprüche erstellt, für die keine Zahlung fällig war.

MANGELNDE EINHEITLICHKEIT DER ERFINDUNG

Nach Auffassung der Recherchenabteilung entspricht die vorliegende europäische Patentanmeldung nicht den Anforderungen an die Einheitlichkeit der Erfindung und enthält mehrere Erfindungen oder Gruppen von Erfindungen, nämlich:

Siehe Ergänzungsblatt B

☐ Alle weiteren Recherchegebühren wurden innerhalb der gesetzten Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.

☐ Da für alle recherchierbaren Ansprüche die Recherche ohne einen Arbeitsaufwand durchgeführt werden konnte, der eine zusätzliche Recherchegebühr gerechtfertigt hätte, hat die Recherchenabteilung nicht zur Zahlung einer solchen Gebühr aufgefordert.

☐ Nur ein Teil der weiteren Recherchegebühren wurde innerhalb der gesetzten Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die Teile der Anmeldung erstellt, die sich auf Erfindungen beziehen, für die Recherchegebühren entrichtet worden sind, nämlich Patentansprüche:

☒ Keine der weiteren Recherchegebühren wurde innerhalb der gesetzten Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die Teile der Anmeldung erstellt, die sich auf die zuerst in den Patentansprüchen erwähnte Erfindung beziehen, nämlich Patentansprüche:

1-13

☐ Der vorliegende ergänzende europäische Recherchenbericht wurde für die Teile der Anmeldung erstellt, die sich auf die zuerst in den Patentansprüchen erwähnte Erfindung beziehen (Regel 164 (1) EPÜ).



**MANGELNDE EINHEITLICHKEIT
DER ERFINDUNG
ERGÄNZUNGSBLATT B**

Nummer der Anmeldung

EP 05 01 1209

Nach Auffassung der Recherchenabteilung entspricht die vorliegende europäische Patentanmeldung nicht den Anforderungen an die Einheitlichkeit der Erfindung und enthält mehrere Erfindungen oder Gruppen von Erfindungen, nämlich:

1. Ansprüche: 1-13

Ablaufrinne die eine Ablaufwanne mit umlaufendem Kragen aufweist.

2. Ansprüche: 14, 15

Ablaufrinne mit einer Leuchtenanordnung.

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

EP 05 01 1209

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 Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

12-03-2009

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0677622 A	18-10-1995	AT 224487 T	15-10-2002
EP 0457011 A	21-11-1991	DE 4013775 A1	07-11-1991
WO 0173231 A	04-10-2001	AT 312245 T	15-12-2005
		AU 4231901 A	08-10-2001
		CN 1440482 A	03-09-2003
		CZ 20023188 A3	12-03-2003
		DE 60115636 T2	10-08-2006
		EP 1287213 A1	05-03-2003
		ES 2250365 T3	16-04-2006
		JP 2003529005 T	30-09-2003
		NO 20024555 A	19-11-2002
		PL 365880 A1	10-01-2005
		US 2003115814 A1	26-06-2003
		US 2008022617 A1	31-01-2008
GB 387807 A	16-02-1933	KEINE	

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82