

(19)



(11)

**EP 1 790 262 A3**

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:

**12.09.2007 Patentblatt 2007/37**

(51) Int Cl.:

**A47K 1/04** (2006.01)

**B28B 1/26** (2006.01)

**E03C 1/14** (2006.01)

**B28B 23/00** (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:

**30.05.2007 Patentblatt 2007/22**

(21) Anmeldenummer: **06021220.6**

(22) Anmeldetag: **10.10.2006**

(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**

(72) Erfinder:

- **Gerbig, Bernd**  
**36341 Lauterbach (DE)**
- **Schmelz, Karl**  
**36358 Herbstein (DE)**

(30) Priorität: **24.11.2005 DE 202005018404 U**

(71) Anmelder: **Miral GmbH**

**36341 Lauterbach-Allmenrod (DE)**

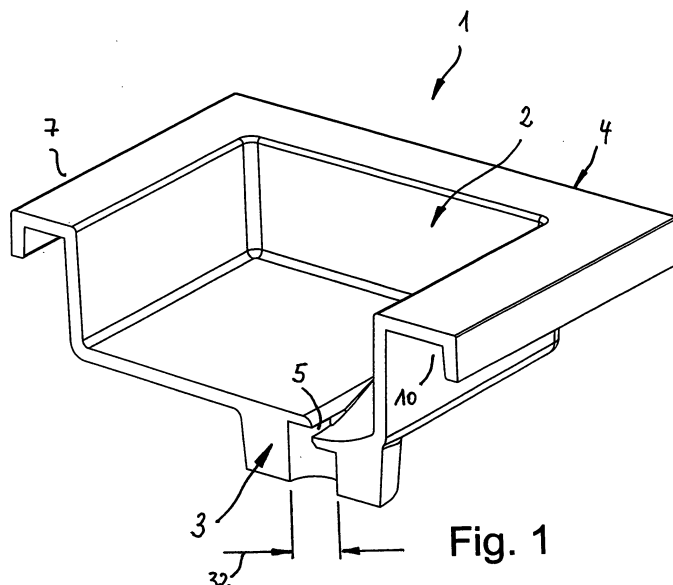
(74) Vertreter: **Volpert, Marcus**

**Zeitler - Volpert - Kandlbinder**  
**Patentanwälte**  
**Herrnstrasse 44**  
**80539 München (DE)**

### (54) **Sanitäreinrichtung und Vorrichtung zum Herstellen einer solchen**

(57) Die Erfindung betrifft eine Sanitäreinrichtung, insbesondere Waschbecken (2), mit einem wenigstens einen Ablaufschlitz (5) aufweisenden becken- oder wannenartigen Sanitärkörper (4). Hierbei wird der Sanitärkörper (4) aus Mineralguss gefertigt und mitsamt seinem darin ausgebildeten wenigstens einen Ablaufschlitz (5) aus einem einzigen Guss geformt. Die Erfindung betrifft ferner eine Vorrichtung zum Herstellen einer Sanitäreinrichtung, mit einem Gießform-Unterteil (11) und einem eine Öffnung (13) für das Gießmaterial aufweisenden

Gießform-Oberteil (12), das mit ersterem teilweise unter Belassung eines gegenseitigen Abstandes zum Ausformen eines Sanitärkörpers (4) der Sanitäreinrichtung (1) lösbar verbunden ist, und mit einem Formteil (14), mit dessen Hilfe an dem Sanitärkörper (4) ein Abflussteil (3) einstückig anformbar ist. Hierbei ist das Formteil (14) im Bereich der Öffnung (13) für das Gießmaterial lösbar mit dem Gießform-Oberteil (12) verbunden und weist eine Auflagefläche (20) auf, mit der es fest an dem Gießform-Unterteil (11) anliegen kann.



**Fig. 1**

**EP 1 790 262 A3**



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 06 02 1220

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
A	DE 26 45 445 A1 (SCHLINSOG WERNER) 13. April 1978 (1978-04-13) * das ganze Dokument *	1,5	INV. A47K1/04 E03C1/14 B28B1/26 B28B23/00
A	DE 102 35 367 C1 (MARTINEZ MARCO STEFANO [DE]) 30. Oktober 2003 (2003-10-30) * Spalte 5, Absatz 29; Abbildungen *		
D,A	DE 203 04 759 U1 (ALAPE ADOLF LAMPRECHT GMBH & C [DE]) 31. Juli 2003 (2003-07-31)		
A	DE 10 2004 012995 A1 (ALAPE GMBH [DE]) 6. Oktober 2005 (2005-10-06) * Zusammenfassung *		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			A47K E03C B28B
Recherchenort <b>München</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>3. August 2007</b>	Prüfer <b>FAJARNES JESSEN, A</b>
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	

2  
EPO FORM 1503 03/92 (P04C03)

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

EP 06 02 1220

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

03-08-2007

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 2645445 A1	13-04-1978	KEINE	
DE 10235367 C1	30-10-2003	KEINE	
DE 20304759 U1	31-07-2003	DE 102004012994 A1	21-10-2004
DE 102004012995 A1	06-10-2005	KEINE	

EPO FORM P0461

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