



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 097 664 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
13.03.2002 Patentblatt 2002/11

(51) Int Cl.7: **A47K 3/16**, A47K 13/16,
A47K 3/04

(43) Veröffentlichungstag A2:
09.05.2001 Patentblatt 2001/19

(21) Anmeldenummer: **00890325.4**

(22) Anmeldetag: **31.10.2000**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(72) Erfinder: **Schmalnauer, Hubert**
4822 Bad Goisern (AT)

(74) Vertreter: **Babeluk, Michael, Dipl.-Ing. Mag.**
Patentanwalt
Mariahilfer Gürtel 39/17
1150 Wien (AT)

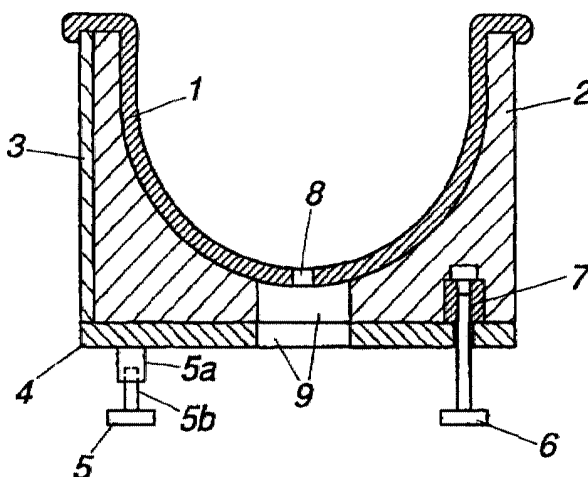
(30) Priorität: **05.11.1999 AT 76899 U**

(71) Anmelder: **Schmalnauer, Hubert**
4822 Bad Goisern (AT)

(54) **Wanne**

(57) Die vorliegende Erfindung betrifft eine Wanne, insbesondere Badewanne oder Brausewanne, mit einem einstückig ausgebildeten Wannenkörper (1) und mit einer den Wannenkörper (1) außen umgebenden Dämmschicht (2) aus Schaumstoff, die eine im wesent-

lichen ebene Auflagefläche aufweist. Eine gute Geräuschdämmung bei einfachem und robustem Aufbau kann dadurch erreicht werden, dass die Auflagefläche mit einer steifen Platte (4) verbunden ist, an der Höhenverstellungsmittel (5, 6) angeordnet sind.



EP 1 097 664 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 00 89 0325

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	WO 93 23236 A (AMERICAN STANDARD INC) 25. November 1993 (1993-11-25)	1,2,6	A47K3/16 A47K13/16 A47K3/04
Y	* Seite 9, Zeile 2 - Zeile 32 * * Seite 16, Zeile 3 - Zeile 25; Abbildung 1 *	3-5	

X	DE 26 18 070 A (BUDERUS EISENWERK) 10. November 1977 (1977-11-10)	1,2,6	
	* Seite 4, Zeile 10 - Seite 5, Zeile 21 * * Seite 6, Zeile 11 - Zeile 19; Abbildungen *		

Y	CH 687 174 A (MINOVA EXCLUSIV BAD HANDELSGES) 15. Oktober 1996 (1996-10-15)	3-5	
	* Spalte 3, Zeile 49 - Spalte 4, Zeile 8; Abbildungen 1-4 *		

A	DE 33 20 617 A (WEDI HELMUT) 26. Juli 1984 (1984-07-26)		

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 21. Januar 2002	Prüfer Porwoll, H
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 : nichtschriftliche 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	

EPO FORM 1503 03/92 (P04C03)

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

EP 00 89 0325

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.

21-01-2002

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
WO 9323236	A	25-11-1993	AT	159889 T	15-11-1997
			AU	2692092 A	13-12-1993
			BR	9207129 A	19-11-1996
			CA	2118499 A1	25-11-1993
			DE	69223066 D1	11-12-1997
			DE	69223066 T2	10-06-1998
			EP	0647177 A1	12-04-1995
			ES	2110524 T3	16-02-1998
			JP	7506546 T	20-07-1995
			KR	246937 B1	15-03-2000
			WO	9323236 A1	25-11-1993
			US	5580621 A	03-12-1996
			US	5601680 A	11-02-1997
DE 2618070	A	10-11-1977	DE	2618070 A1	10-11-1977
CH 687174	A	15-10-1996	DE	9212011 U1	23-09-1993
			DE	9214290 U1	30-09-1993
			AT	1874 U1	26-01-1998
			CH	687174 A5	15-10-1996
DE 3320617	A	26-07-1984	DE	8301964 U1	16-06-1983
			DE	3320617 A1	26-07-1984

EPO FORM P0461

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