



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**28.03.2012 Patentblatt 2012/13**

(51) Int Cl.:  
**A47K 3/00 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**02.12.2009 Patentblatt 2009/49**

(21) Anmeldenummer: **09006950.1**

(22) Anmeldetag: **25.05.2009**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR**  
Benannte Erstreckungsstaaten:  
**AL BA RS**

(72) Erfinder:  
• **Stolz, Gunther**  
**73087 Bad Boll (DE)**  
• **Stolz, Kurt**  
**73087 Bad Boll (DE)**

(30) Priorität: **29.05.2008 DE 102008025933**

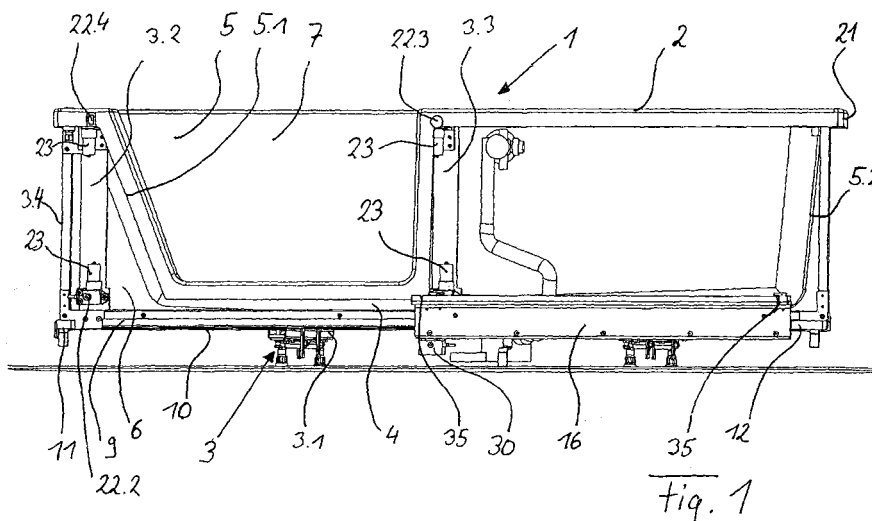
(74) Vertreter: **Hoffmeister, Helmut**  
**Dr. Hoffmeister & Bischof**  
**Patentanwalt und Rechtsanwalt**  
**Goldstraße 36**  
**48147 Münster (DE)**

(71) Anmelder: **Repabad GmbH**  
**73240 Wendlingen (DE)**

(54) **Vorrichtung für die Körperhygiene nämlich begehbare Duschtasse oder Badewanne**

(57) Eine Vorrichtung (1) für die Körperhygiene, nämlich eine begehbare Duschtasse oder Badewanne, mit einer Vorderwand (6), die mit einer Einstiegsöffnung (7) und einer der Einstiegsöffnung (7) zugeordneten Tür (8) versehen ist, wobei die Tür (8) an wenigstens einer Schiene (9) plan parallel geführt zu der Vorrichtungsvorderwand (6) verschiebbar ist, und mit einer Verriegelungsvorrichtung für die Tür (8) im Schließzustand versehen ist, zeichnet sich aus, durch eine Tür (8) die voll decken vor die Einstiegsöffnung (7) verschiebbar ist und

mit wenigstens einem Dichtungsprofil (8.3) versehen ist, die die Vorderwand (6) gegen die Innenseite der Tür (8) abdichtet und wenigstens zwei motorisch abgetriebene Türgreifer (22.1, 22.2, 22.3, 22.4), die außerhalb der Einstiegsöffnung (7) angeordnet sind und mit einer mechanischen Verbindung mit kompatiblen Elementen der Tür (8) derart zusammenwirken, dass eine Zugkraft in Richtung der Innenseite der Vorrichtung (1) erzeugbar ist, wobei die Tür (8) an die Außenseite der Vorderwand (6) und/oder die Leibung der Einstiegsöffnung (7) gedrückt wird.



*fig. 1*



## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung  
EP 09 00 6950

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X A	US 4 546 506 A (HOULE RAYMOND T [US] ET AL) 15. Oktober 1985 (1985-10-15) * Spalte 5, Zeile 20 - Spalte 13, Zeile 50; Ansprüche 53,55,67; Abbildungen * -----	1,2,4,7,10 13-15	INV. A47K3/00
X,D A	WO 03/056992 A1 (LONGMAN MATTHEW JAMES [CA]) 17. Juli 2003 (2003-07-17) * Seite 7, Zeile 6 - Seite 10, Zeile 24; Abbildungen 1-8 * -----	1,2,4,10 15	
A	US 5 184 358 A (GRUIDEL JAMES A [US] ET AL) 9. Februar 1993 (1993-02-09) * Spalte 2, Zeile 33 - Spalte 4, Zeile 18; Abbildungen * -----	1,11	
A,P	DE 10 2007 007157 A1 (REPABAD GMBH [DE]) 14. August 2008 (2008-08-14) * das ganze Dokument * -----	1,10-12	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			A47K
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 16. Februar 2012	Prüfer Fajárnés Jessen, A
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	

 1  
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 09 00 6950

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.

16-02-2012

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 4546506 A	15-10-1985	AU 574510 B2	07-07-1988
		AU 4780985 A	10-04-1986
		CA 1264204 A1	09-01-1990
		EP 0176343 A2	02-04-1986
		JP 61162677 A	23-07-1986
		US 4546506 A	15-10-1985
-----			
WO 03056992 A1	17-07-2003	AU 2003201414 A1	24-07-2003
		CA 2471653 A1	17-07-2003
		EP 1463430 A1	06-10-2004
		WO 03056992 A1	17-07-2003
-----			
US 5184358 A	09-02-1993	CA 2067670 A1	25-03-1993
		US 5184358 A	09-02-1993
-----			
DE 102007007157 A1	14-08-2008	KEINE	
-----			

EPO FORM P0461

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