

(19)



Europäisches  
Patentamt  
European  
Patent Office  
Office européen  
des brevets



(11)

EP 2 127 579 A3

(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

(30) Priorität: 29.05.2008 DE 102008025933

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

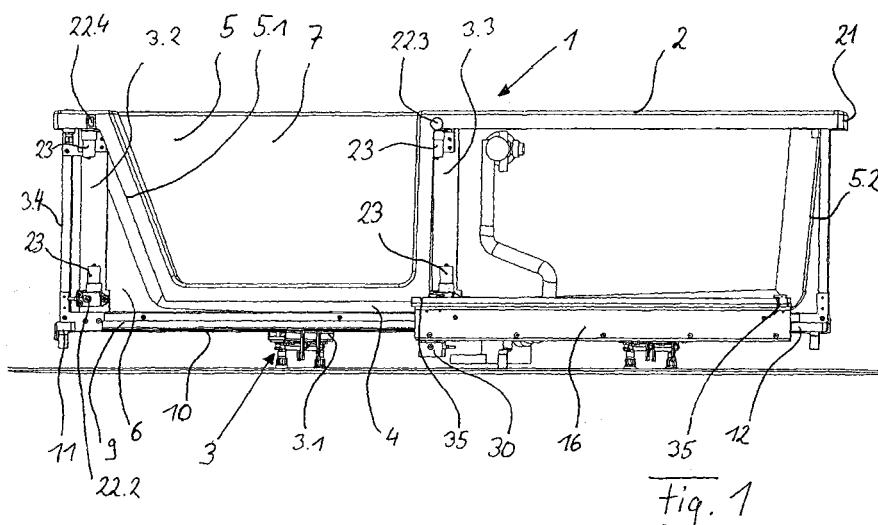
(72) Erfinder:  
• Stolz, Gunther  
73087 Bad Boll (DE)  
• Stolz, Kurt  
73087 Bad Boll (DE)

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

### (54) Vorrichtung für die Körperhygiene nämlich begehbarer Duschtasse oder Badewanne

(57) Eine Vorrichtung (1) für die Körperhygiene, nämlich eine begehbarer 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.





## 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	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
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 -----	
X,D			
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	DE 10 2007 007157 A1 (REPABAD GMBH [DE]) 14. August 2008 (2008-08-14) * das ganze Dokument * -----	1,10-12	
A,P			
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
			A47K
1	Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt		
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
München		16. Februar 2012	Fajarnés 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 Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument ..... & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

**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 AU CA EP JP US	574510 B2 4780985 A 1264204 A1 0176343 A2 61162677 A 4546506 A	07-07-1988 10-04-1986 09-01-1990 02-04-1986 23-07-1986 15-10-1985
WO 03056992	A1	17-07-2003	AU CA EP WO	2003201414 A1 2471653 A1 1463430 A1 03056992 A1	24-07-2003 17-07-2003 06-10-2004 17-07-2003
US 5184358	A	09-02-1993	CA US	2067670 A1 5184358 A	25-03-1993 09-02-1993
DE 102007007157	A1	14-08-2008	KEINE		