



(11) EP 2 342 999 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG(88) Veröffentlichungstag A3:
07.05.2014 Patentblatt 2014/19(51) Int Cl.:
A47K 3/00 (2006.01)
A47K 3/36 (2006.01)(43) Veröffentlichungstag A2:
13.07.2011 Patentblatt 2011/28(21) Anmeldenummer: **10197184.4**(22) Anmeldetag: **28.12.2010**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AL 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 RS SE SI SK SM TR**
 Benannte Erstreckungsstaaten:
BA ME

(30) Priorität: **11.01.2010 AT 152010**(71) Anmelder: **Artweger GmbH & Co. KG
4820 Bad Ischl (AT)**

(72) Erfinder:

- **Zierler, Wolfgang
4820, Bad Ischl (AT)**
- **Laimer, Alois
5351, Aigen Voglhub (AT)**

(74) Vertreter: **Pinter, Rudolf et al
Pinter & Weiss OG
Patentanwälte
Prinz-Eugen-Strasse 70
1040 Wien (AT)**

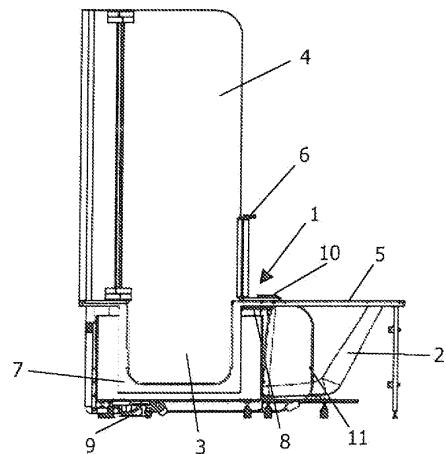
(54) Verschluss- und Sicherungsanordnung für eine Bade- und/oder Duschwanne

(57) Die Erfindung betrifft eine Verschluss- und Sicherungsanordnung für eine Bade- und/oder Duschwanne (2) mit einem Einstiegsbereich (3), der mittels einer sich allenfalls bis Stehhöhe erstreckenden Tür (4) waserdicht verschließbar ist, welche mittels einer Verriegelungsvorrichtung (8) verriegelbar ist, und mit einem Ablaufsiphon (9) mit einer Verschlussvorrichtung, welche sich nur im Verriegelungszustand der Verriegelungsvorrichtung (8) schließen lässt.

Um unter möglichst weitgehender Vermeidung von

elektrischen oder elektronischen Bauteilen die höchstmögliche Sicherheit zu erreichen, dass Badewasser nicht bei geöffneter oder unverriegelter Tür (4) über den Einstiegsbereich (3) der Wanne (2) austreten kann und dass bei über der Höhe des Einstiegsbereiches (3) befüllter Wanne (2) die Tür (4) geöffnet werden kann, ist eine mechanische Übertragungsanordnung (11) zur steuerungstechnischen Verbindung einer rein mechanisch wirkenden Verriegelungseinrichtung (8) mit der Verschlussvorrichtung vorgesehen.

Fig. 1





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 10 19 7184

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	US 2 570 053 A (FOWLER ARTHUR E ET AL) 2. Oktober 1951 (1951-10-02) * Spalte 4, Zeilen 33-42 * * Abbildung 4 * * Abbildungen 20, 21 *	1-6	INV. A47K3/00 A47K3/36
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
			A47K A61H
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
1	Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
	Den Haag	1. April 2014	Schikhof, Arnout
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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	
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			

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

EP 10 19 7184

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.

01-04-2014

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 2570053	A 02-10-1951	KEINE	-----

EPO FORM P0461

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