



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 221 510 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
17.07.2002 Patentblatt 2002/29

(51) Int Cl.7: **E03C 1/232, E03C 1/04**

(43) Veröffentlichungstag A2:
10.07.2002 Patentblatt 2002/28

(21) Anmeldenummer: **01129503.7**

(22) Anmeldetag: **11.12.2001**

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

(72) Erfinder: **Viegner, Walter**
57439 Attendorn (DE)

(74) Vertreter: **Dantz, Jan Henning et al**
Loesenbeck Stracke Specht Dantz
Patentanwälte
Jöllenbecker Strasse 164
33613 Bielefeld (DE)

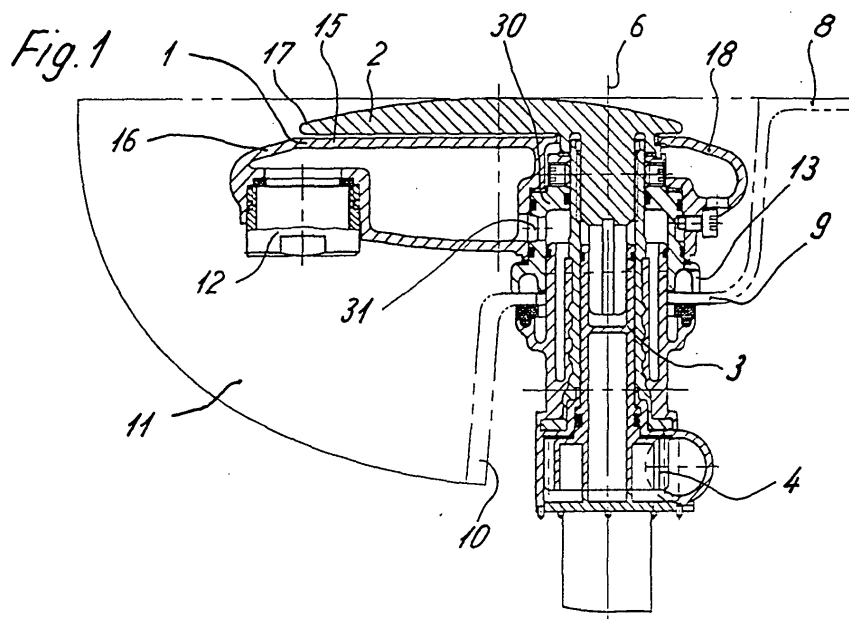
(30) Priorität: **04.01.2001 DE 20100093 U**

(71) Anmelder: **Franz Viegner II GmbH & Co. KG.**
57439 Attendorn (DE)

(54) **Ab- und Überlaufarmatur mit einem Zulauf**

(57) Eine Ab- und Überlaufarmatur mit einem Zulauf, insbesondere für Badewannen, umfaßt einen Wasserzulaufteil (1), das von einer Position oberhalb eines Einfüllbereiches (11) einer Badewanne (8) in eine zurückgezogene Position verschwenkbar ist und eine Schließmechanik (2, 3, 4, 5) zum Öffnen und Schließen eines Verschlußelementes am Ablauf der Badewanne (8). Die Schließmechanik weist ferner einen am Wasserzulaufteil (1) angeordneten verschwenkbaren Hebel

(2) zur Betätigung des Verschlußelementes auf, wobei vorzugsweise die Schwenkachse (6) des Wasserzulaufteiles (1) sich parallel zu der Schwenkachse (6) des Hebels (2) der Schließmechanik erstreckt. Durch diese Ausgestaltung der Ab- und Überlaufarmatur wird eine kompakte Bauweise erreicht, wobei durch das Verschwenken der Hebel (2) erreicht wird, daß keine störenden Teile in den Innenbereich der Badewanne (8) hineinragen.



EP 1 221 510 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 01 12 9503

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
A	CH 149 350 A (ALBERT GEBERT SOHN) 15. September 1931 (1931-09-15) * das ganze Dokument *	1-3,10	E03C1/232 E03C1/04
A	EP 0 615 025 A (LIRA SPA) 14. September 1994 (1994-09-14) * Spalte 2, Zeile 53 - Spalte 3, Zeile 32; Abbildungen 1,2 *	1	
A	DE 296 13 713 U (DEISLER MARTIN) 2. Oktober 1996 (1996-10-02) * Absatz [0006]; Abbildungen *	1	
A	DE 93 01 156 U (FA. FRANZ VIEGENER II) 11. März 1993 (1993-03-11) * das ganze Dokument *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			E03C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort MÜNCHEN		Abschlußdatum der Recherche 14. Mai 2002	Prüfer Ellis, D
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 Patentedokument, 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 03.82 (P04C03)

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

EP 01 12 9503

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

14-05-2002

Im Recherchenbericht angeführtes Patendokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
CH 149350	A	15-09-1931	KEINE		
EP 0615025	A	14-09-1994	IT	1271995 B	10-06-1997
			EP	0615025 A1	14-09-1994
DE 29613713	U	02-10-1996	DE	29613713 U1	02-10-1996
DE 9301156	U	11-03-1993	DE	9301156 U1	11-03-1993

EPO FORM P0461

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