11 Veröffentlichungsnummer:

0 266 613

**A3** 

12

## **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

21 Anmeldenummer: 87115244.3

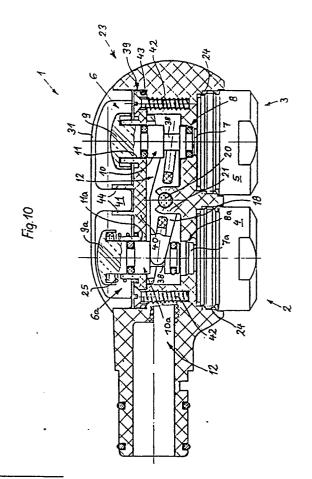
2 Anmeldetag: 19.10.87

(51) Int. Cl.4: **B05B** 1/18 , **B05B** 1/16 , **A47L** 17/00

- Priorität: 04.11.86 DE 3637470
- Veröffentlichungstag der Anmeldung: 11.05.88 Patentblatt 88/19
- Benannte Vertragsstaaten:
  DE ES FR IT NL SE
- Weröffentlichungstag des später ver öffentlichten Recherchenberichts: 11.01.89 Patentblatt 89/02
- 71 Anmelder: Dieter Wildfang KG Klosterrunsstrasse 11 D-7840 Müllheim/Baden(DE)
- Erfinder: Nehm, Holger Auf der Röte 37 D-7840 Müllheim/Baden(DE)
- Vertreter: Schmitt, Hans, Dipl.-Ing. et al
   Patentanwälte Dipl.-Ing H. Schmitt Dipl.-Ing.
   W. Maucher Dreikönigstrasse 13
   D-7800 Freiburg(DE)

## Auslauf für Sanitärarmaturen.

(Fig. 10) Ein Auslauf für eine Sanitärarmatur (1) weist einen Brausenauslaß (2) und einen Strahlauslaß (3) auf. Jedem dieser Auslässe ist ein separates Ventil (6, 6a) mit eigenem, sich unmittelbar anschließenden Wasserauslaß (7, 7a) zugeordnet. Die beiden Ventile sind über einen Wippenhebel miteinander verbunden, wodurch sich eine wechselweise Offen- bzw. Schließstellung ergibt. Die Betätigung der Ventile erfolgt über pilzkopfartige Betätigungsteile (9, 9a). Um eine definierte Ausgangslage zu Beginn der Benützung des Auslaufes zu erhalten, ist bei einem der Ventile eine Rückstellfeder (25) vorgesehen, die leicht umsetzbar von einem Ventil zum anderen ist. Bei dem Brausenauslaß (2) ist ein Brauenteil (4) eingeschraubt und bei dem Strahlauslaß (3) ist ein Strahlteil (5) eingeschraubt, wobei diese Teile gegeneinander oder gegen andere Teile auswechselbar sind. Die Ventile mit ihren Auslässen sind innerhalb des Auslaufkopfes (23) in Zuströmrichtung des Wassers hintereinander angeordnet, so daß sich eine schlanke Bauform ergibt. Durch die Umstellbarkeit bei den Wasserauslässen einerseits Dbzw. bezüglich der Rückstellfeder, kann der Auslauf im Küchenbereich und auch im Badbereich eingesetzt werden, wobei hier auch noch individuelle Anpassungen möglich sind.





## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

ΕP 87 11 5244

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE				
Kategorie	Kennzeichnung des Dokumer der maßgeblich	nts mit Angabe, soweit erforderlich, nen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
A	US-A-3 811 618 (GAI * Spalte 4, Zeile 39 21; Figuren 3-5,8 *	RTNER et al.) 9 - Spalte 5, Zeile	1-3,9, 10	B 05 B 1/18 B 05 B 1/16 A 47 L 17/00
D,A	DE-A-3 015 180 (INI * Insgesamt * 	D. BELLOCH APARICIO)	1	A 47 L 17700
				RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)  B 05 B A 47 L E 03 C
Der vo	orliegende Recherchenbericht wurd	e für alle Patentansprüche erstellt		
DI	Recherchenort EN HAAG	Abschlußdatum der Recherche 19–10–1988	JUGI	Prüfer JET J.M.

- 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

- i der Ertindung zugrunde liegende Theorien oder Gr
   E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist
   D : in der Anmeldung angeführtes Dokument
   L : aus andern Gründen angeführtes Dokument

- & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument