



(11)

**EP 2 101 001 A3**

(12)

## **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**11.01.2012 Patentblatt 2012/02**

(51) Int Cl.:  
**E03C 1/02 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**16.09.2009 Patentblatt 2009/38**

(21) Anmeldenummer: **09003158.4**

(22) Anmeldetag: **05.03.2009**

(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: **11.03.2008 DE 102008013694**

(71) Anmelder: **Ideal Standard International BVBA  
1160 Brussels (BE)**

(72) Erfinder:  

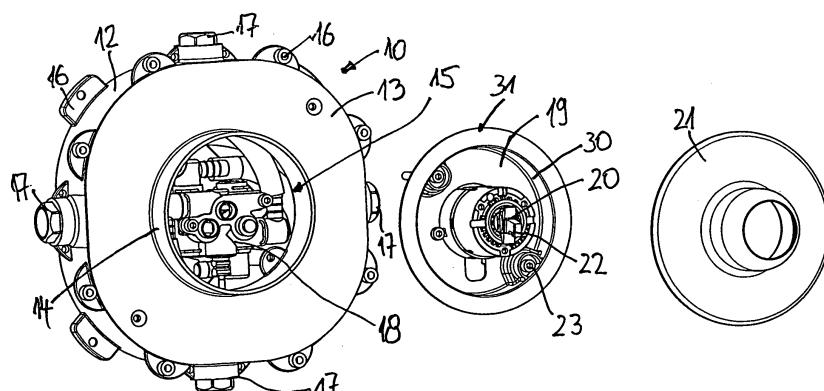
- Mönch, Heiner  
54340 Klüsserath (DE)
- Behr, Josef  
54516 Wengeohr (DE)
- Koch, Wilhelm  
53539 Bongard (DE)

(74) Vertreter: **Müller, Karl-Ernst et al  
Patentanwälte  
Becker & Müller  
Turmstrasse 22  
40878 Ratingen (DE)**

### **(54) Einbaukasten mit schlauchgeföhrten Anschlüssen für eine Sanitärarmatur**

(57) Ein Einbaukasten für eine Mischeinheit für kaltes und warmes Wasser aufweisende Sanitärarmaturen zur Anbringung an einer Installationswand mit am seitlichen Rand des Einbaukastens ausgebildeten Stutzen für den Anschluss von wandseitigen Zuflussleitungen für kaltes und warmes Wasser und mit einem den Einbaukasten abschließenden Träger als Träger der Sanitärarmatur, ist dadurch gekennzeichnet, dass in dem insgesamt vier Stutzen als Wassereingänge und Wasserabgänge aufweisenden Einbaukasten eine Umlenkeinheit (18) angeordnet ist, wobei die Umlenkeinheit (18) vier

über in dem Einbaukasten (10) verlegte Schläuche 27 an die seitlich am Einbaukasten (10) angeordneten Stutzen (17) anschließbare Rohransätze (28) sowie drei in einer dazu senkrechten Ebene angeordnete Rohrkupplungsstutzen (24) zur Durchleitung des kalten und warmen Wassers sowie des Mischwassers aufweist und wobei die Schläuche (27) eine solche Länge aufweisen, dass die Umlenkeinheit (18) zur Montage der in dem Träger (19) gehaltenen Mischeinheit (20) durch Einstcken der drei an ihr ausgebildeten Rohrabschlüsse in die Rohrkupplungsstutzen (24) der Umlenkeinheit (18) aus dem Einbaukasten (10) herausziehbar ist.



**Fig. 1**



## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 09 00 3158

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
Y	DE 36 25 131 A1 (GROHE ARMATUREN FRIEDRICH [DE]) 4. Februar 1988 (1988-02-04) * das ganze Dokument *	1,2,4-16	INV. E03C1/02
Y	----- DE 10 2004 045490 B3 (HANSA METALLWERKE AG [DE]) 26. Januar 2006 (2006-01-26) * das ganze Dokument *	1,2,4-16	
Y	----- DE 10 2004 060744 A1 (KLUDI GMBH & CO KG [DE]) 22. Juni 2006 (2006-06-22) * das ganze Dokument *	1,2,4-16	
Y,D	----- DE 10 2004 022538 A1 (GROHE WATER TECH AG & CO KG [DE]) 8. Dezember 2005 (2005-12-08) * das ganze Dokument *	1,2,4-16	
	-----		
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
			E03C
1	Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt		
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
München		5. Dezember 2011	Horst, Werner
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 3158

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.

05-12-2011

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 3625131 A1	04-02-1988	KEINE	
DE 102004045490 B3	26-01-2006	AT 387546 T AU 2005287634 A1 DE 102004045490 B3 EP 1794377 A1 WO 2006032339 A1	15-03-2008 30-03-2006 26-01-2006 13-06-2007 30-03-2006
DE 102004060744 A1	22-06-2006	KEINE	
DE 102004022538 A1	08-12-2005	KEINE	