

(19)



(11)

EP 2 778 298 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
21.01.2015 Patentblatt 2015/04

(51) Int Cl.:
E03C 1/02 (2006.01) E03C 1/04 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
17.09.2014 Patentblatt 2014/38

(21) Anmeldenummer: **14158025.8**

(22) Anmeldetag: **06.03.2014**

(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

(71) Anmelder: **Hansgrohe SE**
77761 Schiltach (DE)

(72) Erfinder: **Kronenbitter, Bernd**
77787 Nordrach (DE)

(30) Priorität: **11.03.2013 DE 102013204163**

(74) Vertreter: **Patentanwälte**
Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner
Postfach 10 40 36
70035 Stuttgart (DE)

(54) Sanitärarmaturen-Anschlusssystem

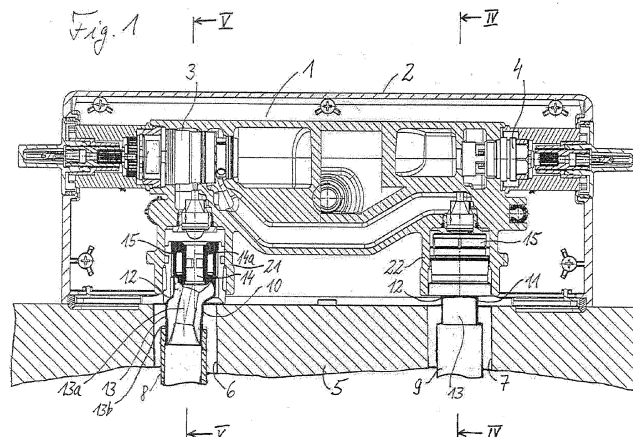
(57) 1. Sanitärarmaturen-Anschlusssystem.

2.1. Die Erfindung bezieht sich auf ein Anschlusssystem zum Anschließen von Sanitärarmaturen an wandseitige Installationsleitungen. Speziell bezieht sich die Erfindung auf ein Sanitärarmaturen-Anschlusssystem mit einem S-Rohranschlussstück (10, 11), das einen Mittenabschnitt (12) und zwei Anschlussstutzen aufweist, die mit parallelen, gegeneinander versetzten Längsachsen (13a, 14a) beidseitig an den Mittenabschnitt anschließen und von denen ein Wandanschlussstutzen (13) eine Wandanschlusskontur zum Anbringen an einer wandseitigen Installationsleitung beinhaltet und ein Armaturanschlussstutzen (14) eine Armaturanschlusskontur zum Anbringen einer Sanitärarmatur aufweist, die eine zur

Armaturanschlusskontur des Armaturanschlussstutzens passende Anschlusskontur von einem ersten Verbindungstyp besitzt.

2.2. Erfindungsgemäß beinhaltet das Anschlusssystem ein Adapterstück (15), das eine Adapteranschlusskontur (16) zum Anbringen an der Armaturanschlusskontur des Armaturanschlussstutzens (14) und eine Gegenanschlusskontur zum Anbringen einer Sanitärarmatur (1) beinhaltet, die eine dazu passende Anschlusskontur von einem vom ersten verschiedenen zweiten Verbindungstyp aufweist.

2.3. Verwendung z.B. zum Anschließen von Mischbatterien für Dusch- und Wannensysteme an wandseitige Installationsleitungen.





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 14 15 8025

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
Y	DE 20 14 057 A1 (HANSA METALLWERKE AG) 7. Oktober 1971 (1971-10-07) * Seite 4 - Seite 7; Abbildungen *	1-5	INV. E03C1/02 E03C1/04
Y	US 6 175 972 B1 (WALES MICHAEL [US]) 23. Januar 2001 (2001-01-23) * Spalte 2, Zeile 46 - Spalte 4, Zeile 13; Abbildungen *	1-5	
A	GB 2 480 508 A (NICOLL CHRISTOPHER JOHN [GB]) 23. November 2011 (2011-11-23) * das ganze Dokument *	1-3	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E03C F16L
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 10. Dezember 2014	Prüfer 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 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	

 1
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 14 15 8025

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

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am 10-12-2014.
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

10-12-2014

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 2014057	A1	07-10-1971	KEINE
US 6175972	B1	23-01-2001	KEINE
GB 2480508	A	23-11-2011	KEINE

EPO FORM P0461

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