

(19)



(11)

EP 1 574 651 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
07.10.2009 Patentblatt 2009/41

(51) Int Cl.:
E05D 7/08 (2006.01) E05D 7/04 (2006.01)
E05D 5/02 (2006.01) E05D 11/10 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
14.09.2005 Patentblatt 2005/37

(21) Anmeldenummer: **04030538.5**

(22) Anmeldetag: **23.12.2004**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA HR LV MK YU

(72) Erfinder:
• **Sickendiek, Thomas**
33790 Halle (DE)
• **Bögeholz, Roland**
32108 Bad Salzuflen (DE)
• **Fritz, Michael**
33699 Bielefeld (DE)

(30) Priorität: **09.02.2004 DE 202004001967 U**

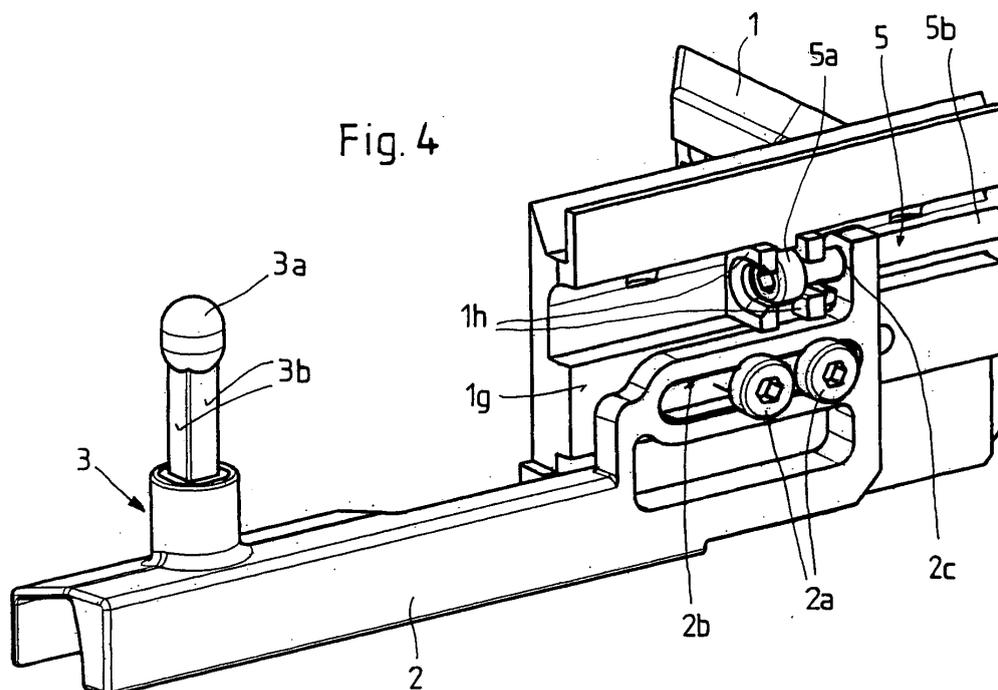
(71) Anmelder: **Koralle Sanitärprodukte GmbH**
32602 Vlotho (DE)

(74) Vertreter: **Stenger, Watzke & Ring**
Intellectual Property
Am Seestern 8
40547 Düsseldorf (DE)

(54) **Duschabtrennung**

(57) Um eine Duschabtrennung der eingangs beschriebenen Art derart weiterzubilden, daß die Scharniere dreidimensional verstellbar sind, um eine gute Anpassung an die jeweiligen baulichen Gegebenheiten zu ermöglichen, und gleichzeitig eine Tür mit glatter, leicht zu

reinigender Innenfläche lagern, wird mit der vorliegenden Erfindung vorgeschlagen, daß an jedem Haltewinkel eine Tragschiene waagrecht einstellbar befestigt ist, die einen die Schwenkachse der Tür bildenden Achsbolzen trägt, der in eine Lagerbohrung in einem Türbeschlag eingreift, der auf die Außenseite der Tür aufgeklebt ist.



EP 1 574 651 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 04 03 0538

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	EP 1 319 359 A (DUKA S R L [IT]) 18. Juni 2003 (2003-06-18)	1,6,7	INV. E05D7/08
Y	* Abbildungen 1,2 *	2,3,8	E05D7/04
A	* Absätze [0004], [0006], [0009] - [0014] *	4,5,9	E05D5/02 E05D11/10

Y	DE 89 14 784 U1 (MEMO S.P.A., TURIN/TORINO, IT) 1. Februar 1990 (1990-02-01) * Abbildung 4 *	2	

Y	US 2002/066161 A1 (CHIANG FANNY [TW]) 6. Juni 2002 (2002-06-06)	3	
A	* Abbildung 6 * * Absätze [0003], [0015], [0030], [0035], [0036] *	4,5	

Y	DE 41 19 628 C1 (ALTURA LEIDEN HOLDING B.V., MAASTRICHT, NL) 30. Juli 1992 (1992-07-30)	8	
A	* Abbildung 1 * * Spalte 1, Zeilen 56-66 * * Spalte 2, Zeilen 26-67 *	9	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E05D A47K
A	US 2003/019030 A1 (KOPACZ THOMAS H [US] ET AL) 30. Januar 2003 (2003-01-30) * Absätze [0011], [0012], [0032] - [0039]; Abbildungen 2-4 *	1,7,8	

A	DE 296 19 955 U1 (KORALLE SANITAERPRODUKTE [DE]) 2. Januar 1997 (1997-01-02) * Abbildung 3 * * Seite 2, Zeilen 11-14 * * Seite 3, Zeilen 7-22 *	1,6	

A	US 5 483 770 A (MARINONI MARIO [IT]) 16. Januar 1996 (1996-01-16) * Abbildung 1 * * Spalte 3, Zeilen 41-49 *	6,8	

3 Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 26. August 2009	Prüfer Klemke, Beate
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 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 03/92 (P04C03)

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

EP 04 03 0538

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.

26-08-2009

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 1319359 A	18-06-2003	AT 10153 U2 IT BS20010105 A1	15-10-2008 13-06-2003
DE 8914784 U1	01-02-1990	FR 2640674 A3 IT 215091 Z2	22-06-1990 30-07-1990
US 2002066161 A1	06-06-2002	US 2002066160 A1	06-06-2002
DE 4119628 C1	30-07-1992	KEINE	
US 2003019030 A1	30-01-2003	KEINE	
DE 29619955 U1	02-01-1997	KEINE	
US 5483770 A	16-01-1996	DE 9318246 U1 GB 2284234 A	27-10-1994 31-05-1995

EPO FORM P0461

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