

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11)

EP 1 308 564 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
18.06.2003 Patentblatt 2003/25

(51) Int Cl.7: **E03C 1/01, E03D 11/14**

(43) Veröffentlichungstag A2:
07.05.2003 Patentblatt 2003/19

(21) Anmeldenummer: **02023811.9**

(22) Anmeldetag: **23.10.2002**

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

(71) Anmelder: **E. Missel GmbH & Co.
D-70374 Stuttgart (DE)**

(72) Erfinder:
• **Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet**

(30) Priorität: **30.10.2001 DE 20117709 U**

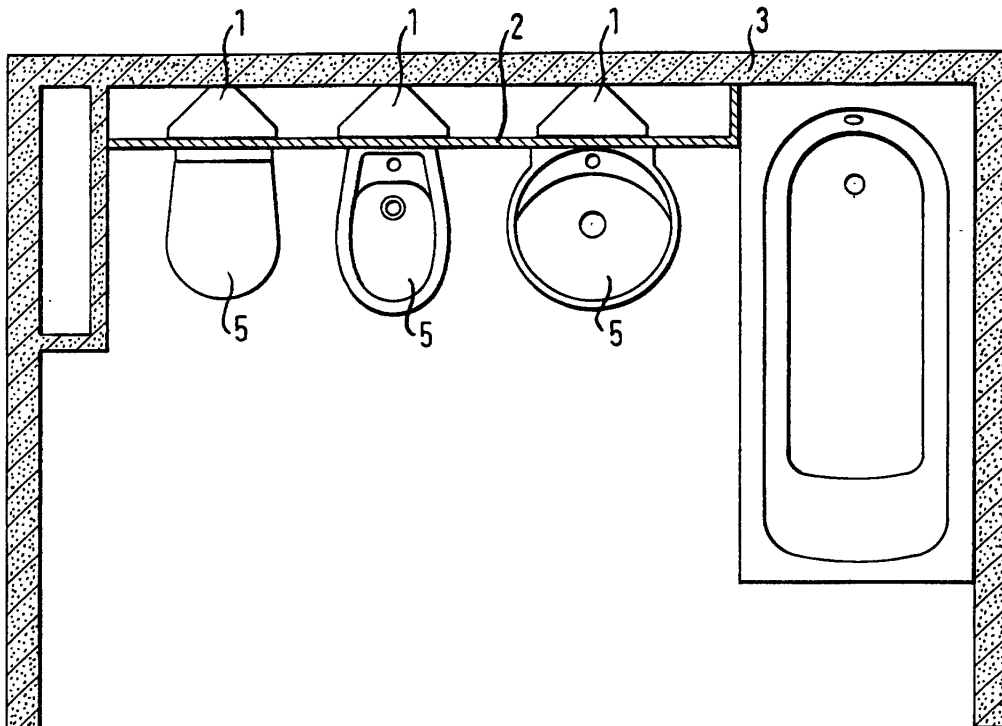
(74) Vertreter: **Manitz, Finsterwald & Partner GbR
Postfach 31 02 20
80102 München (DE)**

(54) **Tragwandungsaufbau**

(57) Ein Tragwandungsaufbau, insbesondere zur Befestigung von Sanitäreinrichtungen in Form von Waschtischen, WCs, Bidets, Urinalen und dergleichen ist gekennzeichnet durch im Horizontalschnitt im wesentlichen dreieck- oder trapezförmig ausgebildete, aus

einer verwindungssteifen Rahmenkonstruktion bestehenden Trägersäulen sowie zumindest einer an der jeweiligen Trägersäule befestigten und zusammen mit der Trägersäule oder den Trägersäulen einen tragenden Wandungsaufbau bildenden, flächigen Beplankung.

FIG. 1



EP 1 308 564 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 02 02 3811

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X A	DE 198 40 996 A (MISSEL GMBH & CO E) 9. März 2000 (2000-03-09) * Spalte 5, Zeile 27 - Zeile 45; Ansprüche; Abbildungen * ---	1-9,12, 14 16	E03C1/01 E03D11/14
X	DE 199 07 963 A (MISSEL GMBH & CO E) 31. August 2000 (2000-08-31) * das ganze Dokument * ---	1-9,12, 14-16	
X	DE 298 06 398 U (MISSEL GMBH & CO E) 23. Juli 1998 (1998-07-23) * Ansprüche; Abbildungen 1-3 * ---	1-4, 12-14,17	
X A	DE 298 10 987 U (KARL GRUMBACH GMBH & CO KG) 12. November 1998 (1998-11-12) * Seite 2; Abbildungen 2,5,10-18 * * Seite 6, Absatz 2 - Absatz 4 * * Ansprüche *	1-5, 8-10,12, 14,16 6,7,11, 13	
X A	DE 23 04 815 A (HENSING JOHANN) 8. August 1974 (1974-08-08) * Seite 1 - Seite 2; Ansprüche; Abbildungen 1,3 * ---	1-5 12-14,16	RECHERCHIERTES SACHGEBIETE (Int.Cl.7) E03C E03D
A	FR 2 299 843 A (KUNDIG & FIERZ AG) 3. September 1976 (1976-09-03) -----		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort MÜNCHEN		Abschlußdatum der Recherche 29. April 2003	Prüfer Isailovski, M
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 02 02 3811

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

Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

29-04-2003

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 19840996	A	09-03-2000	DE 19840996 A1	09-03-2000
			DE 29924158 U1	24-01-2002
			EP 0985772 A2	15-03-2000
			US 6460204 B1	08-10-2002

DE 19907963	A	31-08-2000	DE 19907963 A1	31-08-2000
			DE 29924158 U1	24-01-2002
			DE 29924159 U1	14-03-2002
			EP 0985772 A2	15-03-2000
			US 6460204 B1	08-10-2002

DE 29806398	U	23-07-1998	DE 29806398 U1	23-07-1998

DE 29810987	U	12-11-1998	DE 19756149 A1	24-06-1999
			DE 29810987 U1	12-11-1998

DE 2304815	A	08-08-1974	DE 2304815 A1	08-08-1974

FR 2299843	A	03-09-1976	CH 579898 A5	30-09-1976
			DE 2603170 A1	19-08-1976
			FR 2299843 A1	03-09-1976

EPO FORM P0461

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