



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 001 100 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
26.03.2003 Patentblatt 2003/13

(51) Int Cl.7: **E03D 11/14**

(43) Veröffentlichungstag A2:
17.05.2000 Patentblatt 2000/20

(21) Anmeldenummer: **99121371.1**

(22) Anmeldetag: **27.10.1999**

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

(71) Anmelder: **GROHEDAL GmbH & Co.KG**
32457 Porta Westfalica (DE)

(72) Erfinder: **Stahlhut, Ulrich**
32469 Petershagen (DE)

(30) Priorität: **09.11.1998 DE 19851449**

(74) Vertreter: **Ziegler, Thomas, Dr.**
Talstrasse 23
44267 Dortmund (DE)

(54) **Installationseinrichtung**

(57) Bei einer Vorrichtung zur Installation eines WC-Körpers mit einer Unterputzspüleinrichtung, wobei eine am Gebäude etwa waagrecht anordbare Montageschiene (3) vorgesehen ist, ist zur Verbesserung vorgeschlagen, daß für die Installation in einer aus Ständerwerk gebildeten Leichtbauwand (1) an zwei benach-

barten Ständern (10) an den einander zugekehrten Seitenflächen (100) jeweils eine befestigbare Lasche (2) vorgesehen ist, wobei jede Lasche (2) einen senkrecht von der Seitenfläche (100) parallel zur Leichtbauwand vorstehenden Haltearm (20) hat, an denen die Montageschiene (3) befestigbar ist.

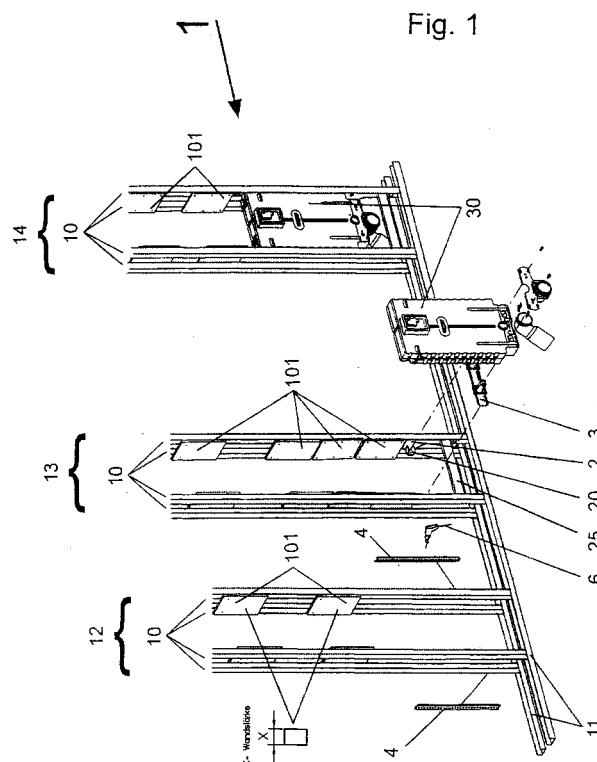


Fig. 1

EP 1 001 100 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 99 12 1371

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	EP 0 731 231 A (ROST & CO GMBH) 11. September 1996 (1996-09-11) * Abbildungen 2,26,26A,26B *	1,5	E03D11/14
X	--- GUST.ALBERTS GMBH+CO KG: "PROSPEKT; GRUPPE 33-145/961" 15. März 1996 (1996-03-15) , GAH-ALBERTS XP002209349	1,2,8	
A	TYP A, B, UNIVERSAL-BALKENSCHUH * Seite 4 - Seite 5 *	4	
X	--- US 3 945 741 A (WENDT ALAN C) 23. März 1976 (1976-03-23) * Abbildung 1 *	1,2	
A	---	5	
X	FR 1 037 008 A (ELECTROTUBE SOLESMES) 14. September 1953 (1953-09-14) * Abbildung 1 *	1	
X	--- DE 87 07 863 U (DIG-DEUTSCHE INNENBAU GMBH) 30. Juli 1987 (1987-07-30) * Abbildungen 1,2 *	1	
A	---	3	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
A	DE 296 11 951 U (ZAKO INSTALLATIONSFERTIGELEMEN) 26. September 1996 (1996-09-26) * das ganze Dokument *	1,3,5,8	E03D E04B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort MÜNCHEN		Abschlußdatum der Recherche 9. August 2002	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 99 12 1371

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.

09-08-2002

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
EP 0731231	A	11-09-1996	DE	19507764 A1	12-09-1996
			AT	202818 T	15-07-2001
			CZ	9600656 A3	11-09-1996
			DE	59607191 D1	09-08-2001
			DK	731231 T3	22-10-2001
			EP	0731231 A1	11-09-1996
			ES	2160733 T3	16-11-2001
			NO	960894 A	09-09-1996
			PL	313097 A1	16-09-1996
			PT	731231 T	28-12-2001

US 3945741	A	23-03-1976	KEINE		

FR 1037008	A	14-09-1953	KEINE		

DE 8707863	U	30-07-1987	DE	8707863 U1	30-07-1987

DE 29611951	U	26-09-1996	DE	29611951 U1	26-09-1996

EPO FORM P0461

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