



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



(11) **EP 0 933 480 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**26.01.2000 Patentblatt 2000/04**

(51) Int Cl.7: **E03D 1/012**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**04.08.1999 Patentblatt 1999/31**

(21) Anmeldenummer: **99810019.2**

(22) Anmeldetag: **14.01.1999**

(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**

(72) Erfinder: **Vogrinc, Ludvik  
2342 Ruse (SL)**

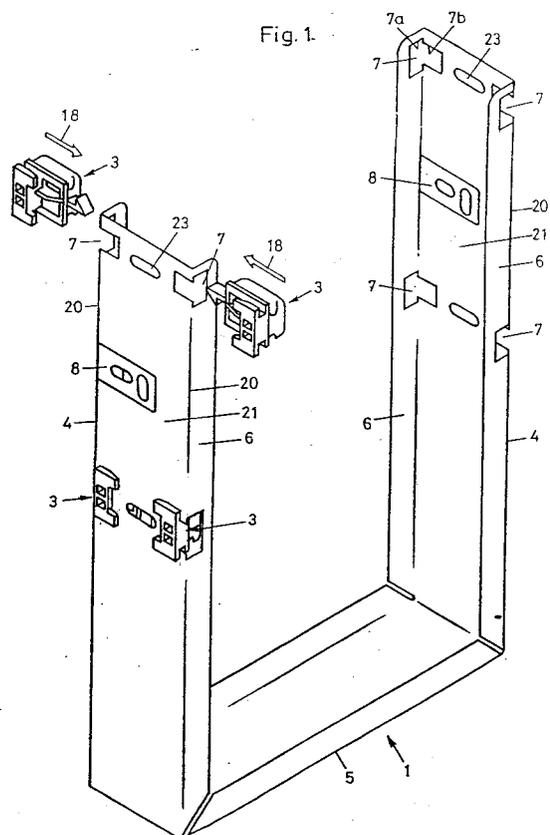
(74) Vertreter: **Groner, Manfred et al  
Isler & Pedrazzini AG,  
Patentanwälte,  
Postfach 6940  
8023 Zürich (CH)**

(30) Priorität: **28.01.1998 CH 21098**

(71) Anmelder: **Prosan, d.o.o.  
2342 Ruse (SI)**

(54) **Spülkasten**

(57) Der Spülkasten besitzt nutenförmige Vertiefungen (19), in die jeweils von der Frontseite (2c) und der Rückseite (2b) des Spülkastens (2) ein Befestigungselement (3) eingeschoben ist. Die Befestigungselemente (3) sind mit einem inneren Teil (9) in eine dieser Nuten (19) des Spülkastens (2) eingeschoben. Jeweils zwei Befestigungselemente (3) sind durch zwei Haken (14) miteinander verbunden. Für die Befestigung des Spülkastens (2) müssen lediglich die Befestigungselemente (3) von der Frontseite und der Rückseite des Spülkastens (2) in die Nuten (19) und Öffnungen (7) eingeschoben werden. Das Einklicken der Befestigungselemente (3) lässt sich auf einfache Weise automatisieren und erfordert keine weiteren Montageschritte. Die Befestigungselemente (3) dienen beispielsweise für die Befestigung des Spülkastens in einem Montagerahmen. Sie eignen sich aber auch für andere Befestigungsarten, beispielsweise für eine Befestigung mit Winkeln.



EP 0 933 480 A3



Europäisches  
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 99 81 0019

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
A,D	EP 0 588 766 A (GEBERIT) 23. März 1994 (1994-03-23) * das ganze Dokument *	1	E03D1/012
X	EP 0 201 768 A (SANBLOC) 20. November 1986 (1986-11-20) * Abbildung 1 *	1,2	
X	EP 0 731 223 A (MERO) 11. September 1996 (1996-09-11) * Abbildung 5 *	1,2	
X	DE 85 08 107 U (RÖMPLER-BURDA) 2. Mai 1985 (1985-05-02) * Seite 3, Zeile 15 - Seite 3, Zeile 18; Abbildung 1 *	18	
A	DE 295 06 237 U (GEBERIT) 29. Juni 1995 (1995-06-29)		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			E03D E03C
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	7. Dezember 1999	Hannaart, J	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet		E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder	
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer		nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	
anderen Veröffentlichung derselben Kategorie		D : in der Anmeldung angeführtes Dokument	
A : technologischer Hintergrund		L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument	
O : mündliche Offenbarung		.....	
P : Zwischenliteratur		& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 99 81 0019

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.

07-12-1999

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 588766 A	23-03-1994	AT 147455 T	15-01-1997
		CA 2104882 A	15-03-1994
		CZ 9301905 A	13-04-1994
		DE 9311188 U	09-09-1993
		DE 59305040 D	20-02-1997
		HU 65391 A,B	28-06-1994
		US 5396667 A	14-03-1995
EP 201768 A	20-11-1986	DE 3517907 A	20-11-1986
		AT 55165 T	15-08-1990
EP 731223 A	11-09-1996	DE 19507843 A	12-09-1996
DE 8508107 U	02-05-1985	KEINE	
DE 29506237 U	29-06-1995	AT 1192 U	27-12-1996

EPO FORM P0481

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