

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 1 077 293 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:

05.06.2002 Patentblatt 2002/23

(51) Int Cl.7: **E03D 11/02**

(43) Veröffentlichungstag A2:

21.02.2001 Patentblatt 2001/08

(21) Anmeldenummer: **00890247.0**

(22) Anmeldetag: **14.08.2000**

(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: **Riepl, Josef**

9560 Feldkirchen (AT)

(74) Vertreter: **Rippel, Andreas, Dipl.-Ing. et al**

Patentanwalt Dipl.-Ing. Rippel

Kommandit-Partnerschaft

Maxingstrasse 34

1130 Wien (AT)

(30) Priorität: **19.08.1999 AT 142699**

(71) Anmelder: **Riepl, Josef**

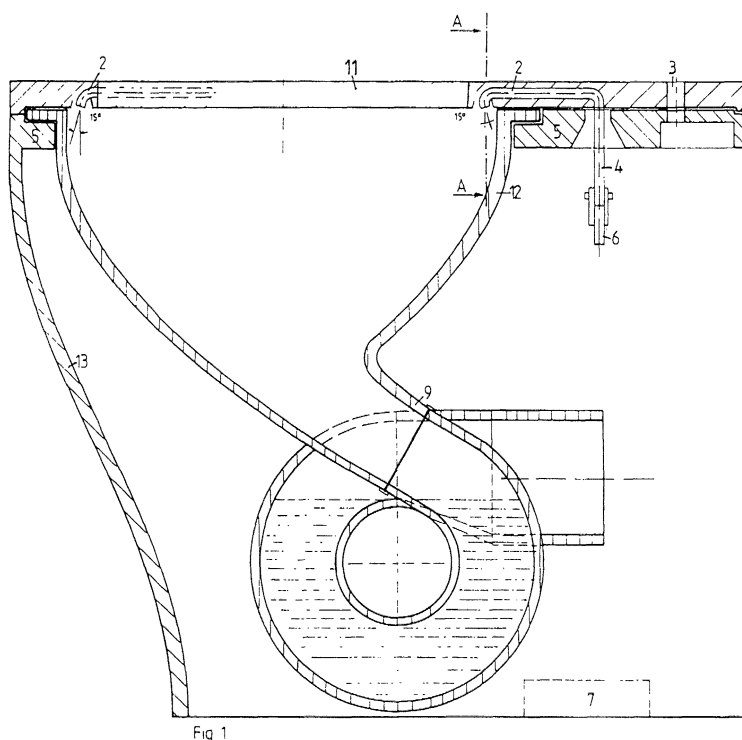
9560 Feldkirchen (AT)

(54) **Toilettenmuschel**

(57) Eine Toilettenmuschel mit entlang der Wandung in einem gesonderten Ring (11) gehaltenen Spülwassereinläufen (2) zum Wegspülen des Inhaltes besitzt eine Muschelwand, die als eigener Teil (12) in einem äußeren Tragteil (13) eingesetzt ist.

Die Strahlrichtung der Spülwassereinläufe (2) ist in an sich bekannter Weise in Umfangsrichtung schräg zur Muschelwand geneigt und jedem Spülwassereinlauf (2) ist eine gesonderte Zuleitung (6) zugeordnet.

Dadurch wird eine verbesserte Spülwirkung erreicht.



EP 1 077 293 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 00 89 0247

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
D,Y	DE 43 19 304 C (SCHOENFELD) 16. Februar 1995 (1995-02-16) * Spalte 2, Zeile 35 - Zeile 56 * * Abbildung 1 * ----	1,2	E03D11/02
Y	US 4 521 925 A (CHEN TYEN) 11. Juni 1985 (1985-06-11) * das ganze Dokument * ----	1,2	
A	EP 0 818 589 A (EVAC) 14. Januar 1998 (1998-01-14) * Spalte 4, Zeile 5 - Zeile 36 * * Abbildung 4 * -----	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			E03D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 16. April 2002	Prüfer Van Bost, S
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 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 82 (P04C03)

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

EP 00 89 0247

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

16-04-2002

Im Recherchenbericht angeführtes Patendokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 4319304 C	16-02-1995	DE 4319304 C1 DE 9309173 U1	16-02-1995 26-08-1993
US 4521925 A	11-06-1985	KEINE	
EP 0818589 A	14-01-1998	FI 100547 B1 AU 710503 B2 AU 2852997 A CA 2209364 A1 EP 0818589 A2 JP 10060976 A NO 973127 A SG 53001 A1 US 5909968 A	31-12-1997 23-09-1999 15-01-1998 09-01-1998 14-01-1998 03-03-1998 12-01-1998 28-09-1998 08-06-1999

EPO FORM P0461

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