

⑫

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

⑰ Anmeldenummer: **87107766.5**

⑤① Int. Cl. 4: **E 03 C 1/308**

⑳ Anmeldetag: **27.05.87**

③① Priorität: **23.06.86 AT 1692/86**

④③ Veröffentlichungstag der Anmeldung:
07.01.88 Patentblatt 88/01

⑥④ Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE ES FR GB IT LI

⑧⑧ Tag des später veröffentlichten Recherchenberichts:
09.03.88 Patentblatt 88/10

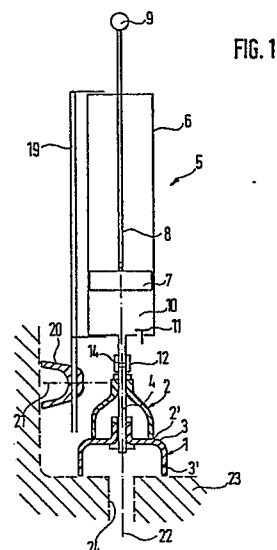
⑦① Anmelder: **Griessner, Alois**
A-5452 Pfarrwerfen (AT)

⑦② Erfinder: **Griessner, Alois**
A-5452 Pfarrwerfen (AT)

⑦④ Vertreter: **Haft, Berngruber, Czybulka**
Postfach 14 02 46
D-8000 München 5 (DE)

⑤④ **Vorrichtung zur Beseitigung von Verstopfungen in Abflussrohren.**

⑤⑦ Eine Vorrichtung zur Beseitigung von Verstopfungen in Abflußrohren (24) weist ein erstes glockenförmiges Teil (1) aus Gummi und ein zweites glockenförmiges Teil (2) auf. Das zweite glockenförmige Teil (2) stützt sich auf den Schulterabschnitt (3) des ersten glockenförmigen Teils (1) ab. Ein Rohr (4) erstreckt sich durch beide glockenförmigen Teile (1 und 2). Mit dem ersten glockenförmigen Teil (1) wird das Abflußrohr (24) verschlossen und über das Rohr (4) Druckluft zugeführt, um die Verstopfung zu beseitigen. Die Vorrichtung kann auch in die Abflußöffnung z. B. eines WCs eingeführt werden, wobei der Randbereich (3') des ersten glockenförmigen Teils (1) nach oben umgestülpt wird, so daß er sich an die Abflußöffnung des WCs anschmiegt.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 87 10 7766

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
X	DE-C- 469 112 (STICKDORN) * Insgesamt *	1,2	E 03 C 1/308
Y	---	3	
Y	US-A-2 456 092 (STOREVIK) * Insgesamt *	3	
A	---		
A	US-A-1 673 447 (FIEDLER) * Figuren 1,2 *	1	
A	---		
A	US-A-1 941 065 (WILLIAMSON) ---		
A	US-A-2 267 064 (WIKELUND) -----		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			E 03 C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 09-12-1987	Prüfer HANNAART J.P.
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 andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			