

①②

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

②① Anmeldenummer: **84105761.5**

⑤① Int. Cl.⁴: **A 47 K 1/14**

②② Anmeldetag: **19.05.84**

③① Priorität: **05.04.84 DE 8410637 U**

⑦① Anmelder: **KEUCO Paul Keune GmbH & Co. KG,**
Oesestrasse 36, D-5870 Hemer (DE)

④③ Veröffentlichungstag der Anmeldung: **16.10.85**
Patentblatt 85/42

⑦② Erfinder: **Gerbe, Helmut, Anemonenweg 41,**
D-5860 Iserlohn (DE)

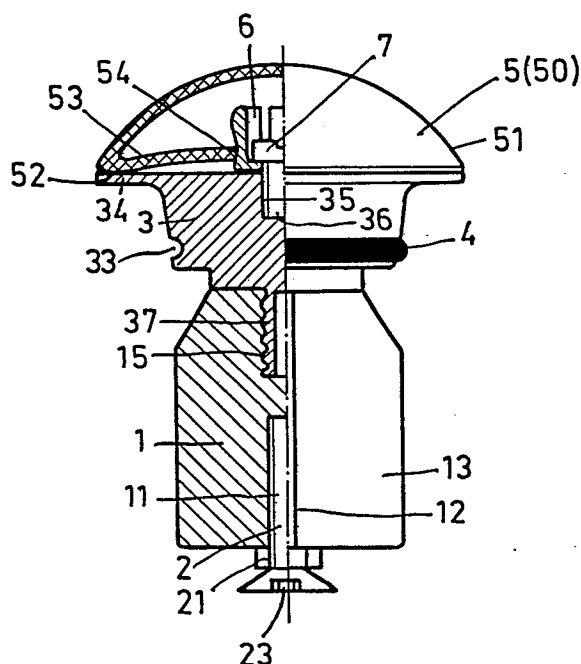
⑧④ Benannte Vertragsstaaten: **BE CH DE FR GB IT LI LU NL**

⑧⑧ Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **28.05.86 Patentblatt 86/22**

⑦④ Vertreter: **Dörner, Lothar, Dipl.-Ing.,**
Stresemannstrasse 15, D-5800 Hagen (DE)

⑤④ **Abflusstopfen für Sanitäröbjekte.**

⑤⑦ Der Abflußstopfen weist einen Ventilkegel (1) auf. In den Ventilkegel (1) ist einerseits ein mit einem Kopf (22) versehener Gewindebolzen (2) geschraubt. An dem Ventilkegel (1) ist andererseits ein Teller (3) befestigt, in den ein Dichtungsring (4) eingelegt ist. Auf der dem Ventilkegel (1) abgewandten Seite ist an dem Teller (3) eine Kappe (5) befestigt. Der Grundriß der Kappe (5) weist mindestens die Größe des größten Tellergrundrisses auf. Die Kappe (5) ist auf der dem Teller (3) abgewandten Seite mit einer verschleißfesten Schicht (51) versehen.



EP 0 157 900 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0157900

Nummer der Anmeldung

EP 84 10 5761

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE | | | |
|---|--|---|---|
| Kategorie | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile | Betrifft Anspruch | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4) |
| Y | US-A-4 381 569 (INGRAM) * Spalte 2, Zeilen 17-45; Figuren 1,2 * | 1 | A 47 K 1/14 |
| A | | 2,4 | |
| Y,P | --- DE-U-8 406 957 (VIEGENER) * Seite 3, Zeile 4 - Seite 4, Zeile 8; Figur 1 * | 1 | |
| A | --- US-A-3 646 619 (ROKITENETZ) ----- | | |
| | | | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4) |
| | | | A 47 K E 03 C |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt. | | | |
| Recherchenort DEN HAAG | | Abschlußdatum der Recherche 11-02-1986 | |
| | | Prüfer CLASING M.F. | |
| KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN 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 | | | |