



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**27.11.2002 Patentblatt 2002/48**

(51) Int Cl.7: **A47K 3/28**, A47K 3/40,  
A47K 3/36

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**13.11.2002 Patentblatt 2002/46**

(21) Anmeldenummer: **02018475.0**

(22) Anmeldetag: **13.12.1997**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**DE ES FR GB IT NL**

(71) Anmelder: **Villeroy & Boch Wellness B.V.**  
**9301 ZR Roden (NL)**

(30) Priorität: **17.03.1997 DE 19710785**

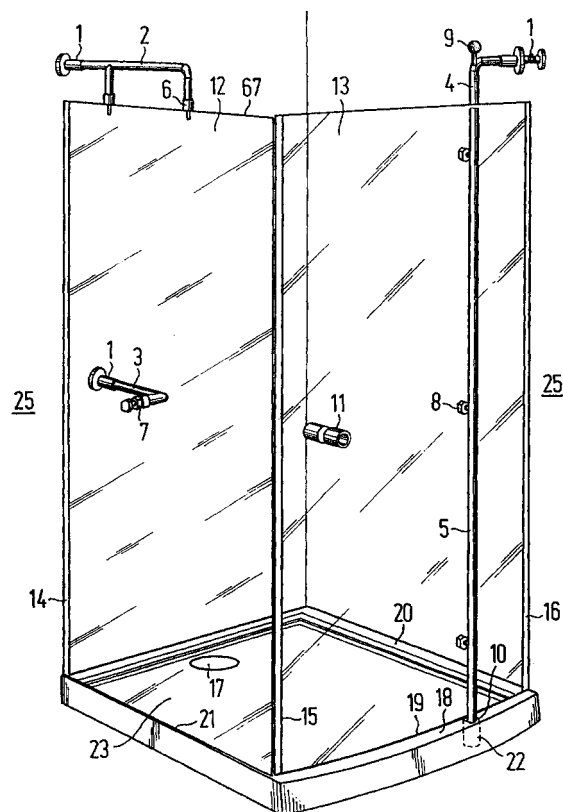
(72) Erfinder: **Dijkhuizen, Okko Kornelis**  
**9301 KA Roden (NL)**

(62) Dokumentnummer(n) der früheren Anmeldung(en)  
nach Art. 76 EPÜ:  
**97122017.3 / 0 865 752**

(74) Vertreter: **KEIL & SCHAAFHAUSEN**  
**Patentanwälte,**  
**Cronstettenstrasse 66**  
**60322 Frankfurt am Main (DE)**

(54) **Duschkabine**

(57) Die Erfindung bezieht sich auf eine Duschkabine, mit einer Duschwanne (23), wenigstens einem feststehenden Wandteil (12) und einer Tür (13), wobei die Duschwanne (23) vorzugsweise aus Kunststoff mit Hilfe einer Matrize gegossen ist, sowie der feststehende Wandteil (12) und die Tür (13) vorzugsweise aus Glas oder durchsichtigem Kunststoff bestehen, wobei u. a. die Oberseite (18) des Wannenrandes (28) im Bereich einer mit Fliesen (26) belegten Gebäudewand (25) eine so geringe Breite hat, dass die Oberflächen (60) der Fliesen (26) stufenlos in die Innenfläche (63) des Wannenrandes (28) übergehen.



**FIG.1**



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 02 01 8475

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Kategorie                                                                                                                                                                                                                                    | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile                                                   | Betrifft Anspruch                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7) |
| A                                                                                                                                                                                                                                            | EP 0 445 571 A (SPRINZ JOH GMBH & CO)<br>11. September 1991 (1991-09-11)<br>* das ganze Dokument *<br>---                             | 1,14-16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | A47K3/28<br>A47K3/40<br>A47K3/36        |
| A                                                                                                                                                                                                                                            | DE 297 00 488 U (ALTURA LEIDEN HOLDING)<br>20. Februar 1997 (1997-02-20)<br>* das ganze Dokument *<br>---                             | 17,18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                         |
| A                                                                                                                                                                                                                                            | US 3 363 267 A (KAISER JACK N ET AL)<br>16. Januar 1968 (1968-01-16)<br>* Spalte 2, Zeile 17 - Zeile 56;<br>Abbildungen 1,11 *<br>--- | 1,5,21                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                         |
| A                                                                                                                                                                                                                                            | GB 2 264 233 A (HOWARTH DAVID)<br>25. August 1993 (1993-08-25)<br>* Zusammenfassung; Abbildungen 2,3 *<br>---                         | 10-12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                         |
| A                                                                                                                                                                                                                                            | FR 2 046 108 A (SAINT GOBAIN)<br>5. März 1971 (1971-03-05)<br>* Seite 4, Zeile 15 - Seite 5, Zeile 40;<br>Abbildungen 5-7 *<br>-----  | 17-19                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                         |
|                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)    |
|                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | A47K                                    |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                         |
| Recherchenort                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                       | Abschlußdatum der Recherche                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Prüfer                                  |
| DEN HAAG                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                       | 3. Oktober 2002                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Vrugt, S                                |
| KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                       | T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze<br>E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist<br>D : in der Anmeldung angeführtes Dokument<br>L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument<br>-----<br>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument |                                         |
| X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet<br>Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie<br>A : technologischer Hintergrund<br>O : mündliche Offenbarung<br>P : Zwischenliteratur |                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                         |

EPO FORM 1503 03 02 (P4403)

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

EP 02 01 8475

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

03-10-2002

| Im Recherchenbericht<br>angeführtes Patentedokument |   | Datum der<br>Veröffentlichung | Mitglied(er) der<br>Patentfamilie |             | Datum der<br>Veröffentlichung |
|-----------------------------------------------------|---|-------------------------------|-----------------------------------|-------------|-------------------------------|
| EP 0445571                                          | A | 11-09-1991                    | EP                                | 0445571 A2  | 11-09-1991                    |
| DE 29700488                                         | U | 20-02-1997                    | DE                                | 29700488 U1 | 20-02-1997                    |
|                                                     |   |                               | EP                                | 0853913 A1  | 22-07-1998                    |
| US 3363267                                          | A | 16-01-1968                    | KEINE                             |             |                               |
| GB 2264233                                          | A | 25-08-1993                    | KEINE                             |             |                               |
| FR 2046108                                          | A | 05-03-1971                    | DE                                | 1926341 A1  | 26-11-1970                    |
|                                                     |   |                               | BE                                | 750845 A1   | 23-11-1970                    |
|                                                     |   |                               | ES                                | 190503 Y    | 16-11-1974                    |
|                                                     |   |                               | FR                                | 2046108 A5  | 05-03-1971                    |
|                                                     |   |                               | NL                                | 7007415 A   | 25-11-1970                    |

EPO FORM P0461

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