

Title (en)
Siphon

Title (de)
Siphon

Title (fr)
Siphon

Publication
EP 0829583 A1 19980318 (DE)

Application
EP 97114473 A 19970821

Priority
DE 19636409 A 19960907

Abstract (en)
The waste outlet from the bath, basin etc. has a profiled stub (11) into which is pressed the two part trap from inside the bath/basin. The trap comprises a lower moulding (7) and an upper moulding (6) which are held in the shaped waste stub by compression. No separate screw fasteners are required and the fitting is by a simple press action. The lower moulding has an upper flange (73) which locates in the profiled waste stub. The upper moulding has an outer cylinder (61) which locates inside the upper lip of the lower moulding. The upper face (62) of the upper part has an outwards facing lip (63) which is pressed into the profiled waste stub to secure the fitting. An o-ring seal (33) is included in the compression fitting.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft einen Geruchsverschluß für Wannen (1), Becken und dergleichen, der ein von der Beckeninnenseite in die Abflußöffnung einführrbares Oberteil (6) und ein über die Beckenunterseite hinausstehendes Unterteil (7) aufweist. Der Siphon besteht aus einem Oberteil (6) und einem Unterteil (7), die ineinandergefügt miteinander verbunden sind. Ferner kann der aus einem Ober- und einem Unterteil bestehende Siphon vor dem Einbau zusammenmontiert und dann von der Innenseite des Beckens oder der Wanne in die Abflußöffnung eingesetzt werden. <IMAGE>

IPC 1-7
E03C 1/29; **E03F 5/04**

IPC 8 full level
E03C 1/29 (2006.01); **E03F 5/04** (2006.01)

CPC (source: EP)
E03C 1/29 (2013.01); **E03F 5/0408** (2013.01); **E03F 2005/0416** (2013.01); **E03F 2005/0418** (2013.01)

Citation (search report)
• [XY] WO 9425693 A1 19941110 - REICHARDT KLAUS H [DE], et al
• [Y] DE 3005070 A1 19810820 - OBERLE HUBERT ING GRAD
• [Y] WO 8301474 A1 19830428 - NORDAHL HAGEN A S H [NO]

Cited by
EP1674620A3; EP1170425A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE FR LI NL

DOCDB simple family (publication)
EP 0829583 A1 19980318; DE 19636409 A1 19980319

DOCDB simple family (application)
EP 97114473 A 19970821; DE 19636409 A 19960907