

Title (en)
Flushing system

Title (de)
Spülssystem

Title (fr)
Système de chasse d'eau

Publication
EP 1347105 A1 20030924 (DE)

Application
EP 03013757 A 19990226

Priority

- DE 29803394 U 19980226
- EP 99103786 A 19990226

Abstract (en)

The system has a mounting frame (14) and a container (10) for intermediate storage of a prespecified quantity of water of between 5 and 10 litres. An attachment (18) is provided for a toilet bowl or dish. The frame has mounting elements (12) for a unit on the walls of a 90 degree chamber corner. The attachment is provided on the frame whose width (B) is set by the rear width of the toilet bowl. The design of the container is suited to the space provided by the installation of the frame. The mounting depth (T) of the frame is preferably 20 to 23 cm; The width (B) of the frame is preferably 24 to 40 cm; and the height of the frame is preferably 90 to 105 cm.

Abstract (de)

Spülssystem für eine Toilettenspülung, mit einem Einbaurahmen (14); einem Behältnis (10) zur Zwischenspeicherung einer vorgebbaren Wassermenge von vorzugsweise etwa 5 bis 10 l; und einer Befestigung (18) für eine Toilettenschüssel oder ein Urinal, wobei der Einbaurahmen (14) Montageelemente (12) aufweist, die für eine Anlage an den Wänden einer 90°-Raumecke ausgebildet sind; die Befestigung (18) an dem Einbaurahmen (14) vorgesehen ist; die Breite (B) des Einbaurahmens im wesentlichen nur durch die rückwärtige Breite der Toilettenschüssel festgelegt ist; und die Formgebung des Behältnisses (10) an den Raum angepaßt ist, der durch die Montage des Einbaurahmens in eine 90°-Raumecke vorgegeben ist. <IMAGE>

IPC 1-7
E03C 1/01; E03D 1/012; E03D 11/14

IPC 8 full level
E03C 1/01 (2006.01); E03D 1/012 (2006.01); E03D 11/14 (2006.01)

IPC 8 main group level
E03C 1/00 (2006.01); E03D 1/00 (2006.01)

CPC (source: EP US)
E03D 11/146 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [X] EP 0731223 A1 19960911 - MERO GMBH & CO KG [DE]
- [A] WO 9321397 A1 19931028 - OEHLSCHLAEGER EUGEN [DE]
- [A] FR 689125 A 19300902
- [A] FR 700109 A 19310224

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

US 6128787 A 20001010; AT E248956 T1 20030915; DE 29803394 U1 19980514; DE 59906812 D1 20031009; DK 0939170 T3 20031229;
EP 0939170 A1 19990901; EP 0939170 B1 20030903; EP 1347105 A1 20030924; ES 2202940 T3 20040401; PT 939170 E 20040227;
SI 0939170 T1 20031231

DOCDB simple family (application)

US 25846899 A 19990226; AT 99103786 T 19990226; DE 29803394 U 19980226; DE 59906812 T 19990226; DK 99103786 T 19990226;
EP 03013757 A 19990226; EP 99103786 A 19990226; ES 99103786 T 19990226; PT 99103786 T 19990226; SI 9930410 T 19990226