

Title (en)  
Cistern with cover

Title (de)  
Spülkasten mit einem Deckel

Title (fr)  
Réservoir de chasse d'eau avec couvercle

Publication  
**EP 1724403 A2 20061122 (DE)**

Application  
**EP 06113128 A 20060426**

Priority  
DE 102005020752 A 20050502

Abstract (en)  
A WC cistern with a lid has a threaded hole through the lid to secure the release mechanism. The discharge valve (2) in the bottom of the cistern is connected to the release control by one or two struts (4a, 4b) whose length is selected to match the depth of the cistern. The struts can be flat metal strips with bends to provide a spring effect. The fitting secures the lid onto the cistern.

Abstract (de)  
Bei einem Spülkasten (1) mit einem Deckel (10) für ein WC oder dergleichen, wobei eine Betätigungs vorrichtung (3) für ein am Boden (11) des Spülkastens (1) angeordnetes Ablaufventil (2) vorgesehen ist, die mit einer von außen einsetzbaren, den Deckel (10) in einer Öffnung wenigstens zum Teil durchgreifenden Schraubhülse (31) und einem an der Innenseite des Deckels (10) angeordneten Gegen stücks oder Gehäuses (30) befestigt ist, ist vorgeschlagen, dass an dem Gehäuse (30) oder dem Gegenstück wenigstens eine Halterung für eine Strebe (4a,4b) ausgebildet ist, die in der Länge variabel mit einem Ablaufventil (2) verbindbar ist, so dass der Deckel (10) sicher auf dem Spülkasten (1) gehalten ist.

IPC 8 full level  
**E03D 1/012** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E03D 1/012** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)  
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)  
AL BA HR MK YU

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1724403 A2 20061122; EP 1724403 A3 20121010; EP 1724403 B1 20200311; DE 102005020752 A1 20061109; ES 2785064 T3 20201005**

DOCDB simple family (application)  
**EP 06113128 A 20060426; DE 102005020752 A 20050502; ES 06113128 T 20060426**