

Title (en)  
Device for causing a WC to flush electrically

Title (de)  
Vorrichtung zur elektrischen Auslösung einer WC-Spülung

Title (fr)  
Dispositif de chasse d'eau électrique de WC

Publication  
**EP 1961877 A2 20080827 (DE)**

Application  
**EP 08102027 A 20080226**

Priority  
DE 202007002924 U 20070226

Abstract (en)  
An electrical release device has a basic frame (1) for fixture on an inspection opening of a flush-mounted wash-box with a covering actuating plate (2) made of glass etc. The front face of the actuating plate (2) is made without perforations, and the actuating plate (2) rear-face has a fixture element releasable joined to the basic frame (1) and in the assembled state set into the basic frame (1), where the front face of the actuating plate (2) is surface-bonded with the front face of the basic frame.

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung zur elektrischen Auslösung einer WC-Spülung, mit einem Grundrahmen (1) zur Befestigung an einer Revisionsöffnung eines Unterputz-Spülkastens und mit einer im montierten Zustand die Revisionsöffnung abdeckenden Betätigungsplatte (2) aus Glas und/oder einem anderen elektrisch nicht-leitfähigem Material, wobei die Betätigungsplatte (2) mindestens eine an einer Steuerung (4) angeschlossene Sensortaste aufweist. Damit eine solche Vorrichtung einfach zu montieren ist, eine einfach zu reinigende Oberfläche aufweist, eine verbesserte Hygiene bietet und sich komfortabel betätigen lässt, sieht die Erfindung vor, dass die Vorderseite der Betätigungsplatte (2) ohne Durchbruch, ganzflächig geschlossen ausgebildet ist, wobei die Betätigungsplatte (2) rückseitig mindestens ein mit dem Grundrahmen (1) lösbar verbindbares Befestigungselement (3) aufweist und im montierten Zustand in dem Grundrahmen (1) eingefasst ist, wobei die Vorderseite der Betätigungsplatte (2) flächenbündig oder im wesentlichen flächenbündig mit der Vorderseite des Grundrahmens abschließt.

IPC 8 full level  
**E03D 5/10** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E03D 1/012** (2013.01); **E03D 5/028** (2013.01); **E03D 5/105** (2013.01)

Citation (applicant)  
DE 3140307 A1 19820805 - GEBERIT AG [CH]

Cited by  
EP2210988A3; EP2388380A1; US9657471B2; US10851532B2; US11560702B2

Designated contracting state (EPC)  
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)  
AL BA MK

DOCDB simple family (publication)  
**DE 202007002924 U1 20080710**; EP 1961877 A2 20080827; EP 1961877 A3 20090603; EP 1961877 B1 20130116; ES 2399999 T3 20130404; PT 1961877 E 20130228; RU 2008107297 A 20090910; RU 2441118 C2 20120127; SI 1961877 T1 20130531

DOCDB simple family (application)  
**DE 202007002924 U 20070226**; EP 08102027 A 20080226; ES 08102027 T 20080226; PT 08102027 T 20080226; RU 2008107297 A 20080226; SI 200830921 T 20080226