

Title (en)  
Drainage actuation device, method for activation of a drain valve and tool for assembling and the preliminary set-up of the drainage actuation device

Title (de)  
Ablaufbetätigungs vorrichtung, Verfahren zur Betätigung eines Ablaufventils und Werkzeug zur Montage und Voreinstellung der Ablaufbetätigungs vorrichtung

Title (fr)  
Dispositif d'actionnement d'écoulement, procédé d'actionnement d'écoulement et outil de montage et de réglage du dispositif d'actionnement d'écoulement

Publication  
**EP 2913448 A1 20150902 (DE)**

Application  
**EP 15000481 A 20150219**

Priority  
• DE 102014002574 A 20140226  
• DE 202014001687 U 20140226

Abstract (de)  
Die vorliegende Erfindung betrifft eine Ablaufbetätigungs vorrichtung (1), ein Verfahren zur Betätigung eines Ablaufventils (3) und ein Werkzeug zur Montage und Voreinstellung der Ablaufbetätigungs vorrichtung (1). Die erfindungsgemäße Ablaufbetätigungs vorrichtung (1) für Ablaufventile von Badewannen, Waschbecken, Spülen und dgl. mit einem Betätigungs element zeichnet sich daher dadurch aus, dass das Betätigungs element nach Betätigung selbstständig in eine Ausgangsstellung zurückkehrt. Dadurch ist die Ablaufbetätigungs vorrichtung (1) für einen Benutzer sicherer und unter Vermeidung von Fehlfunktionen und Defekten zu bedienen. Dabei ist die Ablaufbetätigungs vorrichtung (1) konstruktiv einfach aufgebaut und kostengünstig herstellbar.

IPC 8 full level  
**E03C 1/23 (2006.01); E03C 1/232 (2006.01)**

CPC (source: EP)  
**E03C 1/2304 (2013.01); E03C 1/232 (2013.01); E03C 2001/2315 (2013.01); E03C 2001/2317 (2013.01)**

Citation (applicant)  
DE 102010011146 A1 20110915 - EISENBERG GMBH SANITAERTECHNIK [DE]

Citation (search report)  
• [XDI] DE 102010011146 A1 20110915 - EISENBERG GMBH SANITAERTECHNIK [DE]  
• [XYI] DE 202005018958 U1 20070412 - VIEGA GMBH & CO KG [DE]  
• [Y] US 6145136 A 20001114 - PARISI BERNARD [US], et al  
• [A] DE 539548 C 19311224 - ROLF STOEHR DIPLO ING  
• [A] US 2011000014 A1 20110106 - BALL WILLIAM T [US], et al

Cited by  
IT201900001115A1

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

Designated extension state (EPC)  
BA ME

DOCDB simple family (publication)  
**EP 2913448 A1 20150902; EP 2913448 B1 20191120; ES 2771600 T3 20200706; PL 2913448 T3 20200824**

DOCDB simple family (application)  
**EP 15000481 A 20150219; ES 15000481 T 20150219; PL 15000481 T 20150219**