

Title (en)
ACTUATING UNIT

Title (de)
BETÄTIGUNGSEINHEIT

Title (fr)
UNITÉ D'ACTIONNEMENT

Publication
EP 4279674 A1 20231122 (DE)

Application
EP 22173786 A 20220517

Priority
EP 22173786 A 20220517

Abstract (de)
Eine Betätigungseinheit (1) für die Betätigung eines Spülventils in einem Spülkasten umfassteine Funktionseinheit (5) mit einem Lagerelement (6)und mindestens eine Betätigungsplatte (9) zur Betätigung von einer auf das Spülventil wirkenden Drückerstange (8),wobei die mindestens eine Betätigungsplatte (9) über mindestens eine Schwenklagerstelle (10) an der Funktionseinheit (5) um eine Schwenkachse (S) von einer Ausgangslage in eine Spüllage verschwenkbar gelagert ist,wobei das Lagerelement (6) eine Ebene (E) definiert, welche in Einbaulage parallel zur Sichtseite einer Vorwand liegt,wobei die Schwenkachse (S) parallel zur besagten Ebene (E) verläuft, undwobei in der Ausgangslage die Frontseite (30) der Betätigungsplatte (9) derart liegt, dass ein in Richtung der Flächennormalen (F) auf die Ebene (E) gesehener Abstand (A) zwischen der Frontseite (30) und der Ebene (E) mit zunehmender Distanz (D) von der Schwenkachse (S) grösser wird.

IPC 8 full level
E03D 5/02 (2006.01)

CPC (source: EP)
E03D 5/028 (2013.01)

Citation (applicant)
EP 2672030 A1 20131211 - GEBERIT INT AG [CH]

Citation (search report)
• [XAYI] EP 3098357 A1 20161130 - GEBERIT INT AG [CH]
• [XI] EP 1895068 B2 20150527 - VIEGA GMBH & CO KG [DE]
• [XI] EP 0754808 A1 19970122 - FELTON SA [LU]
• [X] FR 2496142 A1 19820618 - GEBERIT AG [CH]
• [Y] EP 2388380 A1 20111123 - GEBERIT INT AG [CH]
• [Y] EP 1854927 A1 20071114 - GEBERIT TECHNIK AG [CH]

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

Designated validation state (EPC)
KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)
EP 4279674 A1 20231122

DOCDB simple family (application)
EP 22173786 A 20220517