

Title (en)
SANITARY INSTALLATION WITH RINSING FUNCTION

Title (de)
SANITÄRANLAGE MIT SPÜLFUNKTION

Title (fr)
INSTALLATION SANITAIRE DOTÉE D'UNE FONCTION DE RINÇAGE

Publication
EP 4257762 A1 20231011 (DE)

Application
EP 23166865 A 20230405

Priority
DE 102022108200 A 20220405

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Sanitäranlage (1) mit Spülfunktion, aufweisend ein Spülsystem (2) mit einem Spülkasten (3) zur Bevorratung von Spülwasser, einer Wasserzuführleitung (4) zur Zuführung von Wasser in den Spülkasten (3) sowie einem Ablaufventil (5) zur bedarfsweisen Abgabe von Spülwasser aus dem Spülkasten (3), dadurch gekennzeichnet, dass das Spülsystem (2) mindestens einen Schwimmkörper (6) aufweist, der so eingerichtet und in dem Spülkasten (3) angeordnet ist, dass mittels eines Aufschwimmens des Schwimmkörpers (6) ein Öffnen des Ablaufventils (5) bewirkbar ist.

IPC 8 full level
E03D 1/35 (2006.01); **E03D 1/36** (2006.01); **E03D 5/10** (2006.01)

CPC (source: EP)
E03D 1/35 (2013.01); **E03D 5/10** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 29820855 U1 19990325 - GEBERIT TECHNIK AG [CH]
- DE 102008027255 A
- DE 10061615 A1 20020613 - GROHEDAL GMBH & CO KG [DE]
- DE 3729569 A1 19890316 - SCHWAB SANITAER PLASTIC GMBH [DE]
- EP 1719846 A2 20061108 - GROHEDAHN SANITARSYSTEME GMBH [DE]

Citation (search report)

- [X] FR 2925539 A3 20090626 - KWANG WANG LIU [TW], et al
- [X] DE 2508752 A1 19750925 - MARTINI ROBERT J F
- [X] GB 2167531 A 19860529 - URBANI PAUL VALENTINE
- [A] US 4499615 A 19850219 - RADOVSKY EVERETT S [US]

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 ME MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA

Designated validation state (EPC)
KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)
EP 4257762 A1 20231011; DE 102022108200 A1 20231005

DOCDB simple family (application)
EP 23166865 A 20230405; DE 102022108200 A 20220405