

Title (en)

WC WITH BIDET FUNCTION AND WITH TOILET SEAT COMPRISING CLEANING NOZZLES

Title (de)

WC MIT BIDETFUNKTION UND MIT KLOBRILLE MIT REINIGUNGSDÜSEN

Title (fr)

WC AVEC FUNCTION DE BIDET ET AVEC UNE LUNETTE COMPORTANTE DES BUSES DE NETTOYAGE

Publication

**EP 3447203 A1 20190227 (DE)**

Application

**EP 17187225 A 20170822**

Priority

EP 17187225 A 20170822

Abstract (de)

Eine Sanitärartikelanordnung (1) umfasst eine Klosettschüssel (2) mit einer Schüsselwand (3), die einen Schüsselraum (4) begrenzt, wobei der Schüsselraum (4) nach oben hin mit einer Öffnung (5) offen ist und nach unten hin in einen Siphonbereich (6) übergeht, wobei die Öffnung (5) oberseitig eine Übergangskante (7) aufweist, welcher sich eine sich mindestens teilweise in der Horizontalen (H) liegende Auflagefläche (8) anschliesst, und einen mindestens teilweise auf der Auflagefläche (8) aufliegenden Sitzring (9) mit mehreren auf die Schüsselwand (3) gerichteten Düsen (10), wobei jede der Düsen (10) einen auf die Schüsselwand (3) gerichteten Wasserstrahl (W) bereitstellt, wobei mehrere Wasserstrahlen (W) einen über die Schüsselwand (3) fließenden Wasservorhang zur Reinigung der Schüsselwand (3) bereitstellen.

IPC 8 full level

**E03D 5/00** (2006.01); **A47K 13/30** (2006.01); **E03D 9/08** (2006.01); **E03D 11/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E03D 5/00** (2013.01); **E03D 9/08** (2013.01); **E03D 11/00** (2013.01); **A47K 13/302** (2013.01); **E03D 2201/40** (2013.01)

Citation (applicant)

DE 2907754 A1 19800904 - GERTRUD STOCKBURGER FA

Citation (search report)

- [XAY] WO 9203619 A1 19920305 - CARADON BATHROOMS LTD [GB]
- [XA] DE 2529169 A1 19760122 - IFOE AB
- [XY] DE 29900260 U1 19990624 - GEBERIT TECHNIK AG [CH]
- [X] US 2164319 A 19390704 - GROENIGER WILLIAM C
- [X] FR 843775 A 19390710
- [Y] GB 2466763 A 20100707 - STEVEN THORNE DESIGN LTD [GB]
- [XD] DE 2907754 A1 19800904 - GERTRUD STOCKBURGER FA
- [XA] FR 2621631 A1 19890414 - MBD GROUPE DESIGN [FR]
- [A] WO 03015597 A1 20030227 - FAP S R L [IT], et al
- [A] US 2219044 A 19401022 - HERR ARTHUR F
- [XI] JP H09125504 A 19970513 - INAX CORP
- [X] WO 2004082447 A2 20040930 - PICCHI MARCELLO [IT]
- [X] FR 843225 A 19390628
- [X] US 6823532 B1 20041130 - ANDERSON DONALD C [US]
- [X] US 2164320 A 19390704 - GROENIGER WILLIAM C
- [A] US 2164321 A 19390704 - GROENIGER WILLIAM C
- [X] US 9392915 B1 20160719 - JONES EMMANUEL [US]
- [Y] EP 3141669 A1 20170315 - TOTO LTD [JP]
- [A] GB 2431937 A 20070509 - TWYFORD BATHROOMS [GB]
- [Y] EP 2426282 A1 20120307 - GEBERIT INT AG [CH]
- [A] WO 2016188929 A1 20161201 - FRANKE TECHNOLOGY & TRADEMARK [CH]

Cited by

CN110844406A

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 3447203 A1 20190227**

DOCDB simple family (application)

**EP 17187225 A 20170822**