

Title (en)

DEVICE FOR DRAINING A TOILET TANK, FOR REPLACING AN OLD DRAINING DEVICE

Title (de)

ENTLEERUNGSVORRICHTUNG EINES WC-TANKS ZUM AUSTAUSCH EINER VORHERIGEN ENTLEERUNGSVORRICHTUNG

Title (fr)

DISPOSITIF DE VIDANGE D'UN RÉSERVOIR DE WC, POUR LE REMPLACEMENT D'UN DISPOSITIF DE VIDANGE ANTÉRIEUR

Publication

**EP 2982806 A1 20160210 (FR)**

Application

**EP 15179244 A 20150731**

Priority

FR 1457556 A 20140804

Abstract (fr)

L'invention concerne un ensemble pour le remplacement d'un dispositif de vidange d'un réservoir (1) de WC monté sur une cuvette (2), incluant un nouveau dispositif de vidange (3) d'un réservoir de WC destiné à être monté à l'intérieur du réservoir sans démontage du réservoir à partir de la cuvette, le nouveau dispositif présentant un culot de vidange (30) apte à être inséré dans un alésage (10) de fond du réservoir, l'ensemble comprenant des moyens de mise en suspension d'un corps annulaire aptes à être engagés dans l'alésage de fond du réservoir, les moyens de mise en suspension comprenant des moyens de retenue (300) intégrés au culot de vidange (30), les moyens de retenue comprenant au moins deux pattes (301) élastiquement déformables prévues pour se rapprocher l'une de l'autre sous l'effet de l'engagement d'un corps annulaire autour d'elles.

IPC 8 full level

**E03D 1/26** (2006.01); **E03D 1/34** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E03D 1/34** (2013.01); **E03D 1/26** (2013.01)

Citation (search report)

- [XA] US 2005229299 A1 20051020 - BALDING JAMES G [US]
- [A] US 2008066223 A1 20080320 - HALLORAN DANIEL N [US]
- [A] CA 2648372 A1 20100705 - GLOBE UNION IND CORP [TW]
- [A] DE 202006016050 U1 20080228 - VIEGA GMBH & CO KG [DE]

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 2982806 A1 20160210; EP 2982806 B1 20190220**; FR 3024474 A1 20160205; FR 3024474 B1 20171222

DOCDB simple family (application)

**EP 15179244 A 20150731**; FR 1457556 A 20140804