

Title (en)
DRAINAGE FITTING ASSEMBLY

Title (de)
ABLAUFGARNITURANORDNUNG

Title (fr)
SYSTÈME DE GARNITURE D'ÉCOULEMENT

Publication
EP 3321435 A1 20180516 (DE)

Application
EP 16197878 A 20161109

Priority
EP 16197878 A 20161109

Abstract (de)
Eine Ablaufgarnituranordnung (1) für einen Spülkasten, umfasst einen Ventilkörper (2) mit einem mit einem Ventilsitz (3) zusammenarbeitenden Dichtungselement (4), wobei der Ventilkörper (2) mit dem Dichtungselement (4) vom Ventilsitz (3) entlang einer Mittelachse (M) von einer Ruhelage in Spüllage und von der Spüllage in die Ruhelage bewegbar ist, ein Ventilgehäuse (5), in welchem der Ventilkörper (2) bewegbar gelagert ist, und eine Halterungseinheit (6) mit einer durchgehenden Abflussöffnung (7), wobei sich der besagte Ventilsitz (3) um die Abflussöffnung (7) herum erstreckt und wobei in Einbaulage gesehen oberhalb des Ventilsitzes (3) die Halterungseinheit (6) einen Lagerabschnitt (8) zur Lagerung des Ventilgehäuses (5) aufweist. Weiter umfasst die Ablaufgarnituranordnung (1) ein einstellbares Drosselement (10) zur einstellbaren Drosselung des durch die Abflussöffnung (7) abfließenden Spülwasserstroms. Die Halterungseinheit (6) umfasst in der Abflussöffnung (7) eine Aufnahme (9) für das Drosselement (10), wobei die Aufnahme (9) in Einbaulage gesehen unterhalb des Ventilsitzes (3) angeordnet ist und wobei das Drosselement in die Aufnahme (9) einsetzbar ist.

IPC 8 full level
E03D 1/34 (2006.01)

CPC (source: EP)
E03D 1/34 (2013.01)

Citation (applicant)
DE 202016101412 U1 20160330 - MEPA-PAULI UND MENDEN GMBH [DE]

Citation (search report)
• [I] DE 202016101412 U1 20160330 - MEPA-PAULI UND MENDEN GMBH [DE]
• [A] DE 8006070 U1 19800529
• [A] EP 0915211 A2 19990512 - DAL GEORG ROST & SOEHNE SANITA [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 3321435 A1 20180516; EP 3321435 B1 20200729

DOCDB simple family (application)
EP 16197878 A 20161109