

Title (en)

MULTI-FUNCTIONAL TOILET ASSEMBLY

Title (de)

MULTIFUNKTIONALE TOILETTENANORDNUNG

Title (fr)

SYSTÈME DE TOILETTES MULTIFONCTIONNEL

Publication

EP 3006633 A2 20160413 (DE)

Application

EP 15173450 A 20100624

Priority

- DE 102009030490 A 20090624
- EP 10167219 A 20100624

Abstract (en)

[origin: EP2281957A2] The arrangement has a flushing device that is operable for initiating a flushing process. A closet body (2) is arranged before a wall, where the closet body is adjustable in height by a height adjustment device that is arranged behind the closet body. An inspection opening is arranged in the wall for providing access to the height adjustment device. A covering wall (18) is arranged for covering the inspection opening. The covering wall extends below and above the closet body and is formed as multi-part. The covering wall comprises a glass plate that is installed on an assembly frame.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine multifunktionale Toilettenanordnung mit einer einen Unterputzspülkasten (10) umfassenden Spülvorrichtung, einem Klosettkörper (2, 56, 62, 72, 74) mit einem Spülrand, einem an die Spülvorrichtung anschließbaren Spülwasserzulauf, einem Abwasserablauf und mindestens einem weiteren Funktionselement, das z. B. als Duscharm (26), Fön (28), Geruchsabsauger ausgebildet sein kann. Zur Reduzierung des benötigten Bauraums und zum Vereinfachen der Nachrüstung der Funktionselemente wird vorgeschlagen, dass neben der Spülvorrichtung wenigstens eines der erforderlichen technischen Elemente für den Betrieb der Funktionselemente hinter dem Klosettörper in der Vorwand oder einer Aussparung in einer gemauerten Wand angeordnet sind. Die Wand weist als Zugang hierzu eine Revisionsöffnung (30) auf, die über eine lösbar vor der Wand befestigbare Abdeckwand (18, 48, 50, 54, 60, 70) verschließbar ist. Die Revisionsöffnung reicht dabei zumindest von der Oberkante des Klosettäpfelkörpers bis zur Oberkante des Unterputzspülkastens.

IPC 8 full level

E03D 1/012 (2006.01); **E03D 9/08** (2006.01); **E03D 11/12** (2006.01); **E03D 11/14** (2006.01)

CPC (source: EP)

E03D 1/012 (2013.01); **E03D 5/028** (2013.01); **E03D 9/085** (2013.01); **E03D 11/12** (2013.01); **E03D 11/125** (2013.01); **E03D 11/146** (2013.01)

Citation (applicant)

EP 1317586 A1 20030611 - BALENA AG [CH]

Cited by

DE102017003823A1; WO2019194770A3

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 SE SI SK SM TR

DOCDB simple family (publication)

DE 102009030490 A1 20101230; EP 2281957 A2 20110209; EP 2281957 A3 20110406; EP 2281957 B1 20160504; EP 3006633 A2 20160413; EP 3006633 A3 20160831; EP 3006633 B1 20230510

DOCDB simple family (application)

DE 102009030490 A 20090624; EP 10167219 A 20100624; EP 15173450 A 20100624