

Title (en)

Installation device for a sanitary appliance and sanitary appliance with such an installation device

Title (de)

Installationsvorrichtung für eine sanitäre Einrichtung und sanitäre Einrichtung mit einer solchen Installationsvorrichtung

Title (fr)

Dispositif d'installation pour un dispositif sanitaire et dispositif sanitaire avec un tel dispositif d'installation

Publication

EP 1936045 A1 20080625 (DE)

Application

EP 06405526 A 20061219

Priority

EP 06405526 A 20061219

Abstract (en)

The installation device (5) for a sanitary fitting (1) has a building-in box to take a wash basin (2) or a urinal. Devices (e.g. 4) are provided to supply water and disinfectant. Water drains away through a drainpipe (3). The building-in box includes an electronic control device. The installation device should preferably be fixed to a frame (6).

Abstract (de)

Die Installationsvorrichtung besitzt einen Einbaukasten (19), der unterputz im Ablaufbereich eines Waschtisches (2) oder einer Urinalschüssel angeordnet ist. Es sind Mittel (29, 12, 14) für die Wasserversorgung und Mittel (8) für die Entsorgung der sanitären Einrichtung vorgesehen. Im Einbaukasten (19) ist eine elektronische Steuervorrichtung (13) angeordnet, die zum Steuern der sanitären Einrichtung dient. Die Installationsvorrichtung (5) ist vorzugsweise an einem Gestell (6) befestigt.

IPC 8 full level

E03C 1/00 (2006.01); **E03C 1/05** (2006.01); **E03D 5/10** (2006.01)

CPC (source: EP)

E03C 1/021 (2013.01); **E03C 1/05** (2013.01); **E03D 5/105** (2013.01); **E03D 11/143** (2013.01); **E03C 2001/028** (2013.01)

Citation (applicant)

- CH 621837 A5 19810227 - GEBERIT AG
- EP 0942105 A2 19990915 - GEBERIT TECHNIK AG [CH]
- DE 3509800 A1 19860925 - GAS & WASSERLEITUNGSGESCHAEFT [DE]

Citation (search report)

- [XA] DE 3509800 A1 19860925 - GAS & WASSERLEITUNGSGESCHAEFT [DE]
- [X] US 3623166 A 19711130 - WILKINSON THOMAS A
- [AD] DE 2837710 A1 19790322 - GEBERIT AG
- [A] DE 19705702 A1 19980827 - HELEBRANT FRANZ DIETER [DE]

Citation (examination)

- JP 2003328406 A 20031119 - TOTO LTD
- FR 2712321 A1 19950519 - SAGELEC SARL [FR]

Cited by

EP2182124A1; CN105696666A; ITUD20110082A1; AT519178A1; AT519178B1; EP4163447A1; FR3127962A1; EP3896234A1; EP2053168A3; WO2021234185A1; EP3569777A1; US11168469B2; US9657471B2; US10851532B2; US11560702B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)

EP 1936045 A1 20080625; DE 202006020903 U1 20100930

DOCDB simple family (application)

EP 06405526 A 20061219; DE 202006020903 U 20061219