

Title (en)

Wall mounted built-in housing with a radar sensor to be mounted behind a sanitary apparatus, particularly a urinal

Title (de)

Wandeinbaugehäuse mit einer Radarsonde, das hinter einem Sanitärkörper, insbesondere Urinal einer Sanitäreinrichtung anzuordnen ist

Title (fr)

Boîte à monter dans une paroi avec une sonde radar, qui doit être placée derrière un appareil sanitaire, en particulier un urinoir

Publication

EP 0942105 A2 19990915 (DE)

Application

EP 99810228 A 19990312

Priority

DE 29804366 U 19980312

Abstract (en)

The housing is set into the wall behind bathroom fittings, esp. an urinal (18). It is channel-shaped, and has a lower insertion and maintenance aperture for the radar sonde (2). The aperture leads into a vertical shaft (6), and the radar sonde is pushed upwards into position in an upper section away from the aperture. The housing is closed at the top in a mainly hood-shape, and can be cut to length to fit the urinal etc. It has a groove-like recess in the top for a flushing pipe (14).

Abstract (de)

Das Wandeinbaugehäuse ist kanalförmig ausgebildet und besitzt eine untere Einführungs- und Revisionsöffnung (3) zum Einführen der Radarsonde (2). Diese Öffnung (3) führt zu einem vertikal anzuordnenden Schacht (6), in den die Radarsonde (2) bei ihrer Montage in einen oberen und im Abstand zur genannten Öffnung angeordneten haubenförmigen Bereich (11) hochschiebbar ist. Die montierte Radarsonde (2) befindet sich über dem Sanitärkörper (18) und wird von diesem nicht beeinflusst. Trotzdem ist die Revisionsöffnung (3) vandalensicher hinter dem Sanitärkörper (18) angeordnet. Gewährleistet ist zudem eine einfache und schnelle Montage sowie Revision. <IMAGE>

IPC 1-7

E03C 1/05; **E03D 5/10**

IPC 8 full level

E03C 1/05 (2006.01); **E03D 5/10** (2006.01); **E03D 11/14** (2006.01); **E04F 19/08** (2006.01)

CPC (source: EP)

E03D 5/105 (2013.01); **E03D 11/143** (2013.01); **E04F 19/08** (2013.01)

Citation (applicant)

EP 0717289 A1 19960619 - GEBERIT TECHNIK AG [CH]

Cited by

EP1936045A1; DE202006020903U1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0942105 A2 19990915; **EP 0942105 A3 19991117**; **EP 0942105 B1 20040204**; AT 3383 U1 20000225; AT E259016 T1 20040215; DE 29804366 U1 19980604; DE 59908440 D1 20040311

DOCDB simple family (application)

EP 99810228 A 19990312; AT 16699 U 19990309; AT 99810228 T 19990312; DE 29804366 U 19980312; DE 59908440 T 19990312