

Title (en)

Sanitary cell with fully automatic overall cleaning device

Title (de)

Sanitärzelle mit vollautomatischer Gesamtreinigungsvorrichtung

Title (fr)

Cellule sanitaire avec dispositif de nettoyage complet entièrement automatique

Publication

EP 0699807 A1 19960306 (DE)

Application

EP 95105718 A 19950418

Priority

DE 4427735 A 19940805

Abstract (en)

The cell consists of a sanitary chamber accessible through a door (2) and fitted with WC and other sanitary implements (3). Under the sanitary chamber is a chamber (4), contg. the mechanical fittings (9) for cleaning and drying. The floor of the sanitary chamber is formed, at least partly, by a swivelable element. The elements for cleaning and drying consist of nozzles (7) so arranged that the floor and the walls of the sanitary chamber and the sanitary implements can be fully cleaned and dried without extra fixtures.

Abstract (de)

Die vorliegende Erfindung betrifft eine Sanitärzelle mit automatischer Reinigungsvorrichtung, bestehend aus einem durch eine Tür (2) zugänglichen mit Sanitäreinrichtungen (3) versehenen Benutzerraum (1), wobei unterhalb des Benutzerraums ein Technikraum (4) angeordnet ist, in welchem die für die Reinigung der Sanitäreinrichtungen (3) erforderlichen Vorrichtungen (5) untergebracht sind. Der Boden (6) des Sanitärzimmers (1) ist zumindest teilweise ein schwenkbares Element. Die für die Reinigung und Trocknung erforderlichen Vorrichtungen (5, 9) sind derart mit Düsen ausgestattet, daß sich der Boden (6), die Wand (8) und die Sanitäreinrichtungen (3) insgesamt ohne zusätzliche Vorrichtungen reinigen und trocknen lassen. <IMAGE>

IPC 1-7

E03D 9/00; E03D 11/00

IPC 8 full level

E03D 9/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

E03D 9/002 (2013.01)

Citation (search report)

- [XP] DE 4306271 A1 19940908 - OTTO INTERPUBLIC GMBH & CO KG [DE]
- [XD] EP 0517131 A1 19921209 - OTTO GEB KG [DE]

Cited by

EP1378613A3; DE102006004508A1

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE ES FR GB IT LI SE

DOCDB simple family (publication)

DE 4427735 A1 19960215; EP 0699807 A1 19960306

DOCDB simple family (application)

DE 4427735 A 19940805; EP 95105718 A 19950418