

Title (en)

SANITARY APPLIANCES WITH AN INDIRECT OUTLET AND HIDDEN DRAINAGE MECHANISM.

Title (de)

SANITÄRANLAGE MIT INDIREKTEM AUSLAUF UND VERSTECKTEM DRAINMECHANISMUS.

Title (fr)

APPAREILS SANITAIRES POURVUS D'UNE SORTIE INDIRECTE ET D'UN MECANISME CACHE DE DRAINAGE.

Publication

EP 0202308 A1 19861126 (EN)

Application

EP 85906058 A 19851122

Priority

- EP 8500532 W 19851011
- SE 8406083 A 19841130

Abstract (en)

[origin: WO8603240A1] A sanitary appliance comprising an easy accessible chamber, where is situated a mechanism combining the opening/closing of the outlet, the overflow, an air admittance system and a waterseal in an underlaying container. In a chamber (1), created by a removable front (3) with one or more holes (2) to the adjacent appliance (11), a wall with suitable form (4) and a bottom with hole (5), connected to a waterlock (6), is arranged a pipe (7) operable from outside the appliance (8), open in its upper and lower end, the lower end fitting and tightening in the outlet hole (5), the upper open end (12) designed for the overflow i.e. when the water rises in the appliance and consequently also in the chamber (1) up to the level with the open end (12), the water will run over automatically into the pipe (7) and further into the discharge system without doing harm. When the pipe (7) is lifted (changed) from its tightening position by the operating part (8), the water streams directly out through the hole (5) or openings (15) and into the waterlock (6).

Abstract (fr)

Appareil sanitaire comprenant une chambre facilement accessible, dans laquelle est situé un mécanisme combinant l'ouverture/la fermeture de l'orifice de sortie, le trop-plein, un système d'admission d'air et un joint étanche à l'eau dans un conteneur sous-jacent. Dans une chambre (1) créée par une paroi frontale (3) pourvue d'un ou plusieurs trous (2) vers l'appareil adjacent (11), une paroi de forme appropriée (4) et un fond pourvu d'un orifice (5), relié à un bouchon d'eau (6), est disposée une conduite (7) pouvant être actionnée de l'extérieur de l'appareil (8), ouverte à ses extrémités supérieure et inférieure, l'extrémité inférieure s'adaptant de manière étanche dans l'orifice de sortie (5), l'extrémité supérieure ouverte (12) étant conçue pour le trop-plein, c'est-à-dire lorsque l'eau monte dans l'appareil et par conséquent également dans la chambre (1) jusqu'au niveau de l'extrémité ouverte (12), l'eau se déverse automatiquement dans la conduite (7) et d'ici dans le système de décharge sans provoquer de dégâts. Lorsque la conduite (7) est retirée en la soulevant de sa position d'étanchéité à l'aide de la partie d'actionnement (8), l'eau s'écoule directement par l'orifice (5) ou par les ouvertures (15) dans le bouchon d'eau.

IPC 1-7

E03C 1/232

IPC 8 full level

E03C 1/14 (2006.01); **E03C 1/232** (2006.01); **E03C 1/24** (2006.01)

CPC (source: EP)

E03C 1/14 (2013.01); **E03C 1/232** (2013.01)

Citation (search report)

See references of WO 8603240A1

Cited by

EP4063574A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 8603240 A1 19860605; AU 5192586 A 19860618; EP 0202308 A1 19861126; EP 0202308 B1 19890719; JP H0619154 B2 19940316; JP S63501024 A 19880414

DOCDB simple family (application)

EP 8500634 W 19851122; AU 5192586 A 19851122; EP 85906058 A 19851122; JP 50539985 A 19851122