

Title (en)

Space-saving drain trap and system space-saving drain trap and overflow safeguard

Title (de)

Raumsparsifon und System aus Raumsparsifon und Überlaufsicherung

Title (fr)

Siphon compact et système constitué d'un siphon compact et d'un système anti-débordement

Publication

**EP 2186953 A2 20100519 (DE)**

Application

**EP 09014198 A 20091113**

Priority

DE 202008015030 U 20081113

Abstract (en)

The siphon has an additional connection for accommodation of an overflow device comprising an overflow pipe (7), a float sealing plug and an outer pipe (9), and an adjusting lever (12) arranged at the overflow device. The adjusting lever is connected with an adjusting rod in a movable manner by utilizing a universal joint, where the overflow pipe or float sealing plug is brought into a closing position or opening position by utilizing the adjusting lever.

Abstract (de)

Die vorliegende Erfindung betrifft einen Raumsparsifon mit einem Anschluss für ein Beckenauslaufrohr (1a), einem Anschluss für ein Abflusseinlaufrohr und einem zusätzlichen Anschluss (4) für eine Überlaufsicherung. Durch diese besondere Ausgestaltung wird ein Raumsparsifon bereitgestellt, das zusätzlich mit einer Überlaufsicherung erweitert werden kann, wenn kein integrierter Überlauf am Waschbecken vorhanden ist und bei dem, wenn eine zusätzliche Überlaufsicherung erforderlich ist, kein zusätzlicher Stauraum verloren geht. Weiterhin wird ein System aus Raumsparsifon und Überlaufsicherung bereitgestellt.

IPC 8 full level

**E03C 1/232** (2006.01); **E03C 1/23** (2006.01); **E03C 1/28** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E03C 1/2302** (2013.01); **E03C 1/232** (2013.01); **E03C 1/28** (2013.01)

Citation (applicant)

DE 10203301 B4 20071213 - SCHERER NORBERT [DE]

Cited by

CN108862575A; US2021254319A1; CN104350217A

Designated contracting state (EPC)

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

Designated extension state (EPC)

AL BA RS

DOCDB simple family (publication)

**DE 202008015030 U1 20090226**; EP 2186953 A2 20100519; EP 2186953 A3 20120808

DOCDB simple family (application)

**DE 202008015030 U 20081113**; EP 09014198 A 20091113