

Title (en)

Drain, in particular for sanitary devices

Title (de)

Ablauf, insbesondere für sanitäre Einrichtungen

Title (fr)

Écoulement, notamment pour des dispositifs sanitaires

Publication

EP 2258905 A1 20101208 (DE)

Application

EP 09007150 A 20090528

Priority

EP 09007150 A 20090528

Abstract (en)

The drainage has a housing (2), in which an inlet channel (5) and a discharge collecting channel (12) are formed. The inlet channel and the discharge collecting channel are separated from each other by a retention area (10) for forming a waste trap. A housing cover (6) is formed at the upper side of the housing, which covers a central area of the housing. The inlet channel extends between an outer wall (7) of the housing and a separating wall (8) arranged within the housing. An independent claim is also included for a sanitary tub with a tub body.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Ablauf, insbesondere für sanitäre Einrichtungen, mit einem Gehäuse (4), wobei innerhalb des Gehäuses (4) ein Einlaufkanal (5) und ein Abflusssammelkanal (12) ausgebildet sind, die zur Bildung eines Siphons durch einen Aufstaubereich (10) voneinander getrennt sind. Erfindungsgemäß ist an der Oberseite des Gehäuses (4) ein Gehäusedeckel (6) aufgesetzt, der einen mittleren Bereich des Gehäuses (4) abdeckt und einen den Aufstaubereich (10) mit dem Abflusssammelkanal (12) verbindenden Überlaufabschnitt (13) begrenzt. Der Einlaufkanal (5) erstreckt sich zwischen einer Außenwand (7) des Gehäuses (4) und einer innerhalb des Gehäuses (4) angeordneten Trennwand, wobei sich der Überlaufabschnitt (13) in vertikaler Richtung über den oberen Rand des Einlaufkanals (s) hinaus erstreckt. Gegenstand der Erfindung ist auch eine Sanitärwanne, und zwar mit dem zuvor beschriebenen Ablauf,

IPC 8 full level

E03C 1/29 (2006.01); **E03F 5/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

E03C 1/22 (2013.01); **E03C 1/29** (2013.01); **E03F 5/0408** (2013.01); **E03F 2005/0416** (2013.01); **E03F 2005/0418** (2013.01)

Citation (applicant)

- WO 2008135704 A1 20081113 - DLP LTD [GB], et al
- EP 1574629 A1 20050914 - GEBERIT TECHNIK AG [CH]
- DE 202008011010 U1 20081106 - KALDEWEI FRANZ GMBH & CO [DE]
- DE 20101787 U1 20020613 - FRANZ VIEGENER II GMBH & CO KG [DE]
- DE 102005013942 A1 20060706 - DALLMER GMBH & CO KG [DE]
- EP 1229174 B1 20050518 - VIEGA GMBH & CO KG [DE]
- EP 1798352 A1 20070620 - GEBERIT TECHNIK AG [CH]

Citation (search report)

- [X] WO 2008135704 A1 20081113 - DLP LTD [GB], et al
- [X] EP 1574629 A1 20050914 - GEBERIT TECHNIK AG [CH]
- [DA] DE 202008011010 U1 20081106 - KALDEWEI FRANZ GMBH & CO [DE]
- [A] EP 1518969 A1 20050330 - BLUECHER METAL APS [DK]

Cited by

EP2478810A3; DE102011000676A1; DE102019135414A1; WO2014121465A1

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 TR

Designated extension state (EPC)

AL BA RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2258905 A1 20101208; EP 2258905 B1 20120222; AT E546594 T1 20120315; ES 2381807 T3 20120531

DOCDB simple family (application)

EP 09007150 A 20090528; AT 09007150 T 20090528; ES 09007150 T 20090528