

Title (en)

Floor drain and method for installing a floor drain

Title (de)

Bodenablauf und Verfahren zur Montage eines Bodenablaufs

Title (fr)

Siphon de sol et procédé de montage d'un siphon de sol

Publication

EP 2295654 A1 20110316 (DE)

Application

EP 09009669 A 20090727

Priority

EP 09009669 A 20090727

Abstract (en)

The floor drain has a drain channel, a cover (3), and a fixing device for the releasable connection of the cover and the drain channel. The fixing device includes a latch (7) connected with the cover and movable with respect to the cover, and a fixing element connected with the drain channel. The latch is adapted to enter into releasable connection with the fixing element connected with the drain channel. Independent claims are also included for the following: (1) a method for installing a floor drain; and (2) a method for de-installing a floor drain.

Abstract (de)

Bodenablauf, umfassend mindestens eine Ablaufrinne (1), ein Abdeckung (3), ein Fixiermittel zur lösbaren Verbindung von Abdeckung (3) und Ablaufrinne (1), wobei das Fixiermittel ein mit der Abdeckung (3) verbundenen und gegenüber der Abdeckung (3) bewegbaren Riegel (7) sowie ein mit der Ablaufrinne (1) verbundenes Element umfasst, wobei der Riegel (7) dazu eingerichtet ist, mit dem mit der Ablaufrinne (1) verbundenen Element eine lösbare Verbindung einzugehen, sowie Verfahren zur Montage bzw. Demontage eines Bodenablaufes gemäß einem der Ansprüche 1 bis 13.

IPC 8 full level

E03F 3/04 (2006.01); **E03F 5/06** (2006.01); **E03F 5/04** (2006.01)

CPC (source: EP US)

E03F 3/046 (2013.01 - EP US); **E03F 5/06** (2013.01 - EP US); **E03F 2005/065** (2013.01 - EP US); **Y10T 29/49963** (2015.01 - EP US)

Citation (applicant)

DE 20010316 U1 20011018 - BROERMANN RITA [DE]

Citation (search report)

- [X] DE 202007000757 U1 20070315 - ANRIN ANROECHTER RINNE GMBH [DE]
- [XA] DE 20010316 U1 20011018 - BROERMANN RITA [DE]
- [X] DE 20201673 U1 20020613 - HAURATON BETONWAREN [DE]
- [A] DE 20214403 U1 20040219 - GUTJAHR WALTER [DE]
- [A] DE 29700390 U1 19980507 - HYDROTEC ENTWAESSERUNGSTECHNIK [DE]

Cited by

EP2578759A1

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)

US 2011016622 A1 20110127; CA 2680900 A1 20110127; EP 2295654 A1 20110316; MX 2009010548 A 20110126

DOCDB simple family (application)

US 57039809 A 20090930; CA 2680900 A 20090928; EP 09009669 A 20090727; MX 2009010548 A 20090930