

Title (en)
Floor drainage system

Title (de)
Bodenablaufsystem

Title (fr)
Système d'écoulement d'eau au sol

Publication
EP 2206839 A1 20100714 (DE)

Application
EP 09000272 A 20090112

Priority
EP 09000272 A 20090112

Abstract (en)
The system (10) has a grill frame (34) for receiving a drainage grill (12), and a compensating pipe (38) for retaining the grill frame. The pipe is height adjustably arranged on a sealing sleeve, for compensating a thickness of a floor covering. The pipe and/or the grill frame are designed such that a drain trap (18) is fixable on the pipe and/or the grill frame. A radial projection (39) is provided at an inner diameter of the pipe or the grill frame, for receiving the drain trap. A gasket (32) seals the drain trap against the pipe or the grill frame.

Abstract (de)
Bodenablaufsystem (10) mit einem Rostrahmen (34) zur Aufnahme eines Ablaufrostes (12), einem Ausgleichsrohr (38), an dem der Rostrahmen (34) gehalten ist und das zum Ausgleichen einer Bodenbelagsdicke höhenverstellbar an einer weiteren Komponente des Bodenablaufsystems (10) angeordnet ist, und einem Geruchverschluss (18), wobei das Ausgleichsrohr (38) und/oder der Rostrahmen (34) derart ausgebildet ist/sind, dass der Geruchverschluss (18) an diesem/diesen fixierbar ist.

IPC 8 full level
E03F 5/04 (2006.01)

CPC (source: EP US)
E03F 5/0407 (2013.01 - EP US); **E03F 5/0409** (2013.01 - EP US); **E03F 2005/0413** (2013.01 - EP US); **E03F 2005/0415** (2013.01 - EP US); **E03F 2005/0416** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [XY] EP 1674629 A2 20060628 - DALLMER GMBH & CO KG [DE]
- [Y] DE 202005012802 U1 20051110 - EISENBERG GMBH SANITAERTECHNIK [DE]
- [X] GB 2429216 A 20070221 - ALUMASC GROUP PLC [GB]
- [X] DE 29918609 U1 20000224 - ASCHL ROMAN [AT]
- [A] DE 9006662 U1 19900823

Cited by
CN107386410A; DE102011050825A1

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)
DE 202009010059 U1 20091126; CA 2689832 A1 20100712; EP 2206839 A1 20100714; US 2010176041 A1 20100715

DOCDB simple family (application)
DE 202009010059 U 20090723; CA 2689832 A 20100111; EP 09000272 A 20090112; US 65594310 A 20100111