

Title (en)

Building floor with a drainage tray and method for building such a building floor

Title (de)

Gebäudeboden mit einer Ablaufwanne sowie Herstellverfahren desselben

Title (fr)

Sol de bâtiment et procédé de montage d'un tel sol

Publication

EP 2067903 A2 20090610 (DE)

Application

EP 08405089 A 20080326

Priority

- EP 07405347 A 20071207
- EP 08405089 A 20080326

Abstract (en)

The tray (1) has a circulating collar (15) and a flange (28) laterally arranged at the collar. The flange is attached to a building wall and is tightly connected with the wall. The lateral flange extends from an upper side (7) of the collar. A sealing foil is connected with the lateral flange and is attached upwardly to the wall over the upper side of the collar. An edge insulating element is longer than the lateral flange and is mounted for sound insulation between the lateral flange and the wall. Leveling elements are arranged at the collar and are adjustable on an unfinished floor. An independent claim is also included for a method for mounting a drainage tray.

Abstract (de)

Die Ablaufwanne besitzt einen wenigstens abschnittsweise umlaufenden Kragen (15) und einen an diesem Kragen (15) angeordneten seitlichen Flansch (28). Der Flansch (28) ist an eine Gebäudewand (37) anlegbar und mit dieser dicht verbindbar. Der seitliche Flansch (28) erstreckt sich von einer Oberseite (7) des Kragens (15) nach unten und ist vorzugsweise mit einer Abdichtfolie (29) verbunden, die nach oben über die Oberseite (7) des Kragens (15) hinaus an die Gebäudewand (37) anlegbar ist.

IPC 8 full level

E03F 5/04 (2006.01); **A47K 3/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

E03F 5/0407 (2013.01); **E03F 5/0408** (2013.01); **E03F 2005/0413** (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 1287213 A1 20030305 - UNIDRAIN AS [DK]
- DE 20307360 U1 20040923 - MAIER SIEGFRIED [DE]
- DE 202007003943 U1 20070524 - GASSMANN ALFRED [CH]
- DE 29617121 U1 19961121 - SCHNEIDER FRANZ [DE]

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 MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2067902 A1 20090610; **EP 2067902 B1 20100922**; AT E482317 T1 20101015; DE 502007005155 D1 20101104; EP 2067903 A2 20090610; EP 2067903 A3 20100428

DOCDB simple family (application)

EP 07405347 A 20071207; AT 07405347 T 20071207; DE 502007005155 T 20071207; EP 08405089 A 20080326