Title (en)

FLOOR DRAIN

Title (de)

BODENABLAUF

Title (fr)

DRAINAGE DE PLANCHER

Publication

EP 3848522 A1 20210714 (DE)

Application

EP 20157750 A 20200217

Priority

EP 20151446 A 20200113

Abstract (de)

Der Bodenablauf (1) für den Sanitärbereich, insbesondere für Duschen, umfasst einen Ablaufkörper (10) mit einem Anschluss (11) für ein Abflussrohr und einem mit dem Anschluss (11) kommunizierenden Einlass (13), eine wasserdichte flexible, auf eine Bodenoberfläche aufbringbare Abdichtgarnitur (30) mit einer Dichtmanschette (32), die in den Einlass (13) des Ablaufkörpers (10) einsetzbar ist, ein in die Dichtmanschette (32) einführbares, rohrstückförmiges Verbindungsteil (50) mit einem ersten (53) und einem zweiten (54) offenen Ende, und eine das Verbindungsteil (50) fixierende Befestigungshülse (55) mit einem Befestigungshülsenkörper (56) mit einem offenen Endabschnitt (59). Die Dichtmanschette (32) weist ein flexibles Element (40) aus einem wasserdichten Material mit einem Durchgangsloch (41) auf, das mit dem ersten Ende (53) des Verbindungsteils (50) oder mit der Befestigungshülse (55) lösbar verbindbar ist.

IPC 8 full level

E03F 5/04 (2006.01)

CPC (source: EP)

E03F 5/0407 (2013.01); E03F 5/0408 (2013.01); E03F 5/0409 (2013.01); E03F 2005/0413 (2013.01); E03F 2005/0415 (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 1674629 A2 20060628 DALLMER GMBH & CO KG [DE]
- DE 202006004687 U1 20060601 DALLMER GMBH & CO KG [DE]

Citation (search report)

- [XYI] EP 3031990 A1 20160615 HL HUTTERER & LECHNER GMBH [AT]
- [Y] DE 102017128464 A1 20190606 DALLMER GMBH & CO KG [DE]
- [A] DE 102005025658 A1 20061214 AHLMANN ACO SEVERIN [DE]
- [A] GB 2210392 A 19890607 GATIC AUSTRALIA PTY LIMITED [AU]
- [A] DE 3831896 A1 19890615 EICHELMANN HORST [DE]
- [A] DE 19840593 A1 20000316 FLECK OSKAR [DE]

Cited by

DE102023106148A1; DE102022105975A1

Designated contracting state (EPC)

AL 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 RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 3848522 A1 20210714

DOCDB simple family (application)

EP 20157750 A 20200217