

Title (en)

MOBILE FLOOD PROTECTION DEVICE

Title (de)

MOBILE HOCHWASSERSCHUTZVORRICHTUNG

Title (fr)

DISPOSITIF MOBILE DE PROTECTION CONTRE LES HAUTES EAUX

Publication

**EP 3098353 A1 20161130 (DE)**

Application

**EP 16176305 A 20091207**

Priority

- EP 16176305 A 20091207
- EP 09401047 A 20091207

Abstract (en)

[origin: EP2333162A1] The mobile flood protection device has supports (1) and a plate (2) that is arranged on the supports, where the supports are arranged to each other in a spaced manner. A frame profile (3) is rectangular in cross section and holds a round or square inner chamber.

Abstract (de)

Eine mobile Hochwasserschutzvorrichtung umfasst im Abstand zueinander angeordnete Stützen (1) und zwischen den Stützen (1) angeordnete Platten (2), wobei die Stützen (1) im Wesentlichen aus einem H-Profil und die Platten (2) im Wesentlichen aus einem viereckigen Rahmen (35) aus gekantetem Blech bestehen, wobei an den Rahmen (35) aus dem Rahmenprofil (3) ebene und/oder konvex gebogene Aussteifungsplatten (14) angeordnet und befestigt sind und um den Rahmen (35) eine umlaufende Dichtung (4) angeordnet ist, wobei die Platten (2) mit Befestigungselementen (5) und/ oder Verbindungselementen (5) an den Stützen (1) befestigt sind und die Stützen (1) mit einem Fundament (16) verbunden sind. Das Anwendungsgebiet der Erfindung liegt in der Herstellung von mobilen Hochwasserschutzvorrichtungen.

IPC 8 full level

**E02B 3/10** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E02B 3/102** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 102004025456 A1 20051215 - POETZSCH HOLGER [DE]
- DE 102005025314 A1 20061207 - POETZSCH HOLGER [DE]
- DE 102006055031 A1 20080529 - POETZSCH HOLGER [DE]
- DE 19756869 A1 19990624 - IBS INDUSTRIEBARRIEREN PRODUKT [DE]
- DE 202004012013 U1 20050203 - HAHN KUNSTSTOFFE GMBH AM FLUGP [DE]
- DE 102006043530 A1 20080327 - POETZSCH HOLGER [DE]

Citation (search report)

[A] DE 3402216 A1 19850725 - SCHUETZ ERWIN [DE]

Cited by

WO2019237754A1

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

DOCDB simple family (publication)

**EP 2333162 A1 20110615**; EP 3098353 A1 20161130

DOCDB simple family (application)

**EP 09401047 A 20091207**; EP 16176305 A 20091207