

Title (en)

Half-module structure for storing groundwater.

Title (de)

Halbes Pufferbehältersmodul für die vorübergehende Speicherung und Lösung von Grundwasser oder Oberflächenwasser ist.

Title (fr)

Demi-module de stockage pour bassin de rétention

Publication

EP 2862982 A1 20150422 (FR)

Application

EP 14189256 A 20141016

Priority

FR 1360066 A 20131016

Abstract (fr)

L'invention concerne un demi-module de stockage (60) pour bassin de rétention, comprenant : - une plaque (10) en forme de grille munie d'une pluralité d'ouvertures traversantes principales et secondaires, les ouvertures principales ayant une section de passage supérieure à celle des ouvertures secondaires, la plaque étant munie sur une première (10a) de ses deux grandes faces opposées de premiers moyens de fixation situés à la périphérie des ouvertures principales, - une pluralité de plots (30) indépendants pourvus de deuxième moyens de fixation et qui sont montés sur la première face de la plaque en s'étendant perpendiculairement à celle-ci, chaque plot étant monté en regard d'une ouverture principale par coopération des premiers et deuxièmes moyens de fixation.

IPC 8 full level

E03F 1/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

E03F 1/002 (2013.01); **E03F 1/005** (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 2463449 A1 20120613 - REHAU AG & CO [DE]
- US 2012255624 A1 20121011 - CANNEY JAMES [GB], et al

Citation (search report)

- [XYI] WO 0214608 A1 20020221 - SITE ELECTRICAL PH LTD [GB], et al
- [YD] EP 2463449 A1 20120613 - REHAU AG & CO [DE]
- [YD] US 2012255624 A1 20121011 - CANNEY JAMES [GB], et al
- [XI] DE 102009004914 A1 20100722 - REHAU AG & CO [DE]
- [IAY] JP 2008031645 A 20080214 - BRIDGESTONE CORP
- [I] GB 2417733 A 20060308 - MARLEY EXTRUSIONS [GB]
- [A] WO 2013151020 A1 20131010 - SEKISUI TECHNO MOLDING CO LTD [JP]
- [A] WO 2009128116 A1 20091022 - EBATA CORP [JP], et al

Cited by

EP3693516A1; US2020032500A1; US10808392B2; WO2018114038A1; WO2018114039A1

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 2862982 A1 20150422; FR 3011855 A1 20150417; FR 3011855 B1 20171222

DOCDB simple family (application)

EP 14189256 A 20141016; FR 1360066 A 20131016