

Title (en)
POOL COVER SYSTEM

Title (de)
ABDECKSYSTEM EINES BECKENS

Title (fr)
SYSTÈME DE RECOUVREMENT DE BASSIN

Publication
EP 3318701 A1 20180509 (FR)

Application
EP 17200191 A 20171106

Priority
FR 1660732 A 20161107

Abstract (fr)
Ce système de recouvrement de bassin comprend une couverture de bassin (4) ; un chariot de support comprenant une partie de support déplaçable en translation suivant une direction de déplacement, et un tambour d'enroulement configuré pour enrouler et dérouler la couverture de bassin (4) ; et un dispositif de verrouillage configuré pour verrouiller et déverrouiller deux bords latéraux opposés (6) de la couverture de bassin (4) par rapport au bassin lors des déplacements de la partie de support selon la direction de déplacement, le dispositif de verrouillage comprenant deux éléments de retenue allongés (36) destinés à s'étendre le long de deux bords latéraux opposés du bassin, deux parties de fixation (43) comportant chacune un élément de fixation allongé (47) configuré pour coopérer par complémentarité de forme avec un élément de retenue allongé (36) respectif, et deux fermetures à glissière (41) comportant chacune une première partie d'accouplement (41.1) fixée sur l'une respective des deux parties de fixation (43), et une deuxième partie d'accouplement (41.1) fixée le long du bord latéral (6) respectif de la couverture de bassin (4).

IPC 8 full level
E04H 4/10 (2006.01)

CPC (source: EP)
E04H 4/101 (2013.01)

Citation (search report)
• [A] BE 1018229 A3 20100706 - BECOFLEX SA [BE]
• [A] WO 2014064138 A1 20140501 - BECOFLEX SA [BE]

Cited by
CN112878773A; FR3108136A1; EP4033053A1; FR3119185A1; WO2021181014A1

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 3318701 A1 20180509; FR 3058434 A1 20180511; FR 3058434 B1 20190125

DOCDB simple family (application)
EP 17200191 A 20171106; FR 1660732 A 20161107