

Title (en)

Shelter for pool with sliding plates

Title (de)

Abdeckung für Becken mit Gleitplatten

Title (fr)

Abri pour bassin avec plaques coulissantes

Publication

EP 2657434 A2 20131030 (FR)

Application

EP 13002156 A 20130424

Priority

FR 1253915 A 20120427

Abstract (en)

The shelter (A) has a set of roof modules (M1, M2, M3) that is movable or immovable for controlling access to a swimming pool (B). The roof modules are made of reinforcement of sections supporting a cover. The reinforcement of sections includes a pair of cross-beams that is placed above the basin and is braced by a set of cross-pieces. A set of slip shoes adopt a longitudinal side including a set of reception rabbets. The shoes adopt another longitudinal side having the shape of flat sections with protuberant edges authorizing longitudinal slip in the sections and ensuring side reserve.

Abstract (fr)

L'invention concerne un abri (A) pour bassin d'agrément (B) formé d'un ou plusieurs modules de toiture (M1, M2, M3) mobiles ou non contrôlant l'accès au bassin, dans la couverture d'au moins module est ménagé une trappe d'accès au moyen d'un panneau coulissant, remarquable en ce que des patins de glissement (410a, 510a) équipent les rebords du panneau coulissant et adoptent : - un premier côté longitudinal comprenant une feuillure d'accueil (511a et 411a) du rebord du panneau (500 et 400), - un deuxième côté prenant la forme d'un profilé plat (512a et 412a) à rebord protubérant (513a et 413a) autorisant le glissement longitudinal dans les profilés (300a et 300b) de l'armature du module préformés pour former glissière tout en assurant la retenue latérale.

IPC 8 full level

E04H 3/16 (2006.01)

CPC (source: EP)

E04H 3/16 (2013.01); **E04H 3/165** (2013.01)

Citation (applicant)

- FR 2924146 A1 20090529 - STRUCTURES ALUMINIUM SERVICES [FR]
- EP 0224290 A1 19870603 - BRELAN SA
- WO 0229182 A1 20020411 - LEURENT GHISLAIN HENRI [FR]

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 2657434 A2 20131030; **EP 2657434 A3 20140618**; **EP 2657434 B1 20160608**; FR 2989986 A1 20131101; FR 2989987 A1 20131101; FR 2989987 B1 20150130

DOCDB simple family (application)

EP 13002156 A 20130424; FR 1253915 A 20120427; FR 1353626 A 20130419