

Title (en)

Basin, in particular for swimming pools with integrated roller blind type cover

Title (de)

Becken, insbesondere Schwimmbecken mit integrierter Rolladenabdeckung

Title (fr)

Bassin, notamment de piscine à volet roulant de couverture intégré

Publication

EP 2189596 A1 20100526 (FR)

Application

EP 09306110 A 20091118

Priority

FR 0806459 A 20081119

Abstract (en)

The basin has a basin covering structure including a roller shutter (8) that is rolled up around a motorized horizontal roller (9) partially immersed in the basin. The basin covering structure is partially hidden by a support platform (13) supporting a surface coating (14). The platform is extended horizontally at a flat top (3) of a peripheral wall (2). A fixation edge of a flexible impermeable internal lining (5) is formed with a projection (7) at a level of a connection zone of a nose (15) of the platform to adopt a profile of the nose. The projection is extended under the platform.

Abstract (fr)

Bassin (1), du type comprenant : - une paroi (2) périphérique à sommet (3), - une doublure (5) équipée d'un bord (6) d'accrochage au voisinage du sommet de la paroi (2) périphérique et - une structure de couverture dudit bassin (1) comprenant un rouleau (9) horizontal motorisé au moins partiellement immergé dans ledit bassin et un volet (8) roulant s'enroulant autour dudit rouleau (9). La plate-forme (13) est formée par une paroi venue de fabrication avec la paroi (2) périphérique et prolongeant sensiblement à l'horizontale la face supérieure ou sommet (3) plat de la paroi (2) périphérique et le bord (6) d'accrochage de la doublure (5) présente un décrochement (7) au niveau de la zone de raccordement du nez (15) de ladite plate-forme (13) aux côtés longitudinaux du bassin.

IPC 8 full level

E04H 4/08 (2006.01)

CPC (source: EP)

E04H 4/082 (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 0599731 A1 19940601 - DISTRIBUTION D EQUIPEMENTS SOF [FR]
- FR 2908145 A1 20080509 - ANNONAY PRODUCTIONS FRANCE SOC [FR]
- FR 2869931 A1 20051111 - POIRSON DOMINIQUE [FR]
- US 2005028264 A1 20050210 - SMITH LANNY R [US]

Citation (search report)

- [AD] EP 0599731 A1 19940601 - DISTRIBUTION D EQUIPEMENTS SOF [FR]
- [A] FR 2869931 A1 20051111 - POIRSON DOMINIQUE [FR]
- [A] FR 2908145 A1 20080509 - ANNONAY PRODUCTIONS FRANCE SOC [FR]
- [A] US 2005028264 A1 20050210 - SMITH LANNY R [US]

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

Designated extension state (EPC)

AL BA RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2189596 A1 20100526; EP 2189596 B1 20111109; AT E532919 T1 20111115; ES 2374631 T3 20120220; FR 2938572 A1 20100521; FR 2938572 B1 20101126; PT 2189596 E 20120105

DOCDB simple family (application)

EP 09306110 A 20091118; AT 09306110 T 20091118; ES 09306110 T 20091118; FR 0806459 A 20081119; PT 09306110 T 20091118