

Title (en)
Boat roof, in particular yacht roof and boat

Title (de)
Bootsdach insbesondere Yacht-Dach und Boot

Title (fr)
Toit de bateau, en particulier toit de yacht et bateau

Publication
EP 1916184 A1 20080430 (DE)

Application
EP 07033532 A 20071024

Priority
DE 102006051378 A 20061027

Abstract (en)
The boat roof has a swiveling mechanism provided with a raising unit (6). A roof unit (5) is raisable by swiveling the raising unit around a swivel axis to produce an opening gap between the roof unit and the remaining cover areas (4). The swiveling mechanism and the roof unit are designed to raise the roof unit as a whole. The roof unit has an invariable outline and is designed as a part of a structure (3) on the boat deck of a boat (1).

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Bootsdach insbesondere Yacht-Dach (5) auf einem Bootsdeck, wobei das Bootsdach ein Dachelement aufweist. Über einen Schwenkmechanismus mit einer Hebeeinheit (6) ist das Dachelement (5) durch Verschwenken um eine Schwenkachse anhebbar, um dadurch zu verbleibenden Deckbereichen (4) einen Öffnungsspalt zwischen dem Dachelement (5) und dem verbleibendem Deckbereich (4) zu erzeugen. Die Erfindung betrifft außerdem ein Boot (1) mit einem solchen Bootsdach.

IPC 8 full level
B63B 17/02 (2006.01)

CPC (source: EP US)
B63B 17/02 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)
• [XY] US 3035281 A 19620522 - PEARSON WILLARD E
• [Y] US 2003127037 A1 20030710 - HIMMEL ERWIN L [ES]
• [Y] US 5339759 A 19940823 - PEABODY ANDREW L [US]

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)
AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)
EP 1916184 A1 20080430; EP 1916184 B1 20110504; AT E508039 T1 20110515; AU 2007231686 A1 20080515; AU 2007231686 B2 20100826; CA 2607629 A1 20080427; CA 2607629 C 20100713; DE 102006051378 A1 20080430; DE 502007007110 D1 20110616; ES 2365549 T3 20111006; PL 1916184 T3 20111031; SI 1916184 T1 20111028; US 2008098947 A1 20080501; US 7654216 B2 20100202

DOCDB simple family (application)
EP 07033532 A 20071024; AT 07033532 T 20071024; AU 2007231686 A 20071026; CA 2607629 A 20071025; DE 102006051378 A 20061027; DE 502007007110 T 20071024; ES 07033532 T 20071024; PL 07033532 T 20071024; SI 200730674 T 20071024; US 87693907 A 20071023