

Title (en)

SYSTEM FOR ROLL STABILISATION OF BOATS AND BOAT

Title (de)

SYSTEM ZUR ROLLSTABILISIERUNG VON BOOTEN UND BOOT

Title (fr)

SYSTÈME DE STABILISATION DU ROULIS DE BATEAUX ET BATEAU

Publication

EP 3330170 A1 20180606 (DE)

Application

EP 16201920 A 20161202

Priority

EP 16201920 A 20161202

Abstract (de)

System (1) zur Rollstabilisierung eines Bootes um seine Längsachse (x) mit einer am Heck anordbaren Badeplattform (2). Um ein System zur Rollstabilisierung eines Bootes für Boote zu entwickeln, welches es vermag auf einfache Art und Weise eine Bootsstabilisierung zu erreichen, die dabei einen besonders einfachen Aufbau aufweist und auch bei bestehenden Booten nachrüstbar ist, ist vorgesehen, dass das Stabilisierungssystem zwei Platten (4, 5) aufweist, wobei die eine Platte (4) an der Backbordseite und die zweite Platte (5) an der Steuerbordseite der Badeplattform angeordnet sind, und zwischen der ersten Platte und der Badeplattform und der zweiten Platte und der Badeplattform jeweils ein Schwenkmechanismus (6, 7) vorgesehen ist, wobei die Platten über den Schwenkmechanismus drehbar gelagert sind.

IPC 8 full level

B63B 39/00 (2006.01); **B63B 43/14** (2006.01)

CPC (source: EP)

B63B 39/00 (2013.01); **B63B 43/14** (2013.01); **B63B 2029/022** (2013.01)

Citation (applicant)

- US 7789035 B1 20100907 - ROSENBERG RICHARD H [US], et al
- EP 1685021 B1 20070627 - TRIDES [FR]
- WO 9216405 A1 19921001 - FRANCOIS DENIS [FR], et al

Citation (search report)

- [X] DE 102011010487 A1 20120809 - PLAMBECK NORBERT [DE]
- [AD] EP 1685021 B1 20070627 - TRIDES [FR]
- [AD] WO 9216405 A1 19921001 - FRANCOIS DENIS [FR], et al

Cited by

CN114872852A

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 3330170 A1 20180606; EP 3330170 B1 20190424

DOCDB simple family (application)

EP 16201920 A 20161202