

Title (en)
Watercraft with stabilizer

Title (de)
Wasserfahrzeug mit einer Stabilisierungseinrichtung

Title (fr)
Bateau avec stabilisateur

Publication
EP 0900725 A2 19990310 (DE)

Application
EP 98115952 A 19980825

Priority
DE 19738215 A 19970902

Abstract (en)

The anti-roll stabilizer for ships (1), has stabilizing plates (4) at the keel (3) along the length of the hull. They are below the water line (2), and do not extend beyond the width of the hull. The stabilizing plates (4) are of separate sections, in succession, and are pointed in the direction of steaming. They can be fitted with elevators.

Abstract (de)

Bei einem Wasserfahrzeug mit einer Stabilisierungseinrichtung, lässt sich die Stabilisierung des Wasserfahrzeugs insbesondere bei starkem Wellengang verbessern, wenn über die Länge der Konstruktionswasserlinie eines Schiffes (1), unterhalb der Wasseroberfläche (2) beidseitig am Kiel (3) Stabilisierungsplatten (4) angeordnet sind, die nicht über die Rumpfbreite (5) hervorkragen. <IMAGE>

IPC 1-7
B63B 39/06

IPC 8 full level
B63B 39/06 (2006.01)

CPC (source: EP)
B63B 39/06 (2013.01); **B63B 2039/067** (2013.01)

Cited by
EP1371547A1; WO2008026947A3; WO2012083687A1; WO2009053762A3

Designated contracting state (EPC)
BE FI GB NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0900725 A2 19990310; EP 0900725 A3 19990526; DE 19738215 A1 19990311

DOCDB simple family (application)
EP 98115952 A 19980825; DE 19738215 A 19970902