

Title (en)

PLEASURE BOAT STRUCTURE.

Title (de)

STRUKTUR FÜR FREIZEITSCHIFF.

Title (fr)

STRUCTURE DE BATEAU DE TYPE PLAISANCE.

Publication

**EP 0204759 A1 19861217 (FR)**

Application

**EP 85906078 A 19851209**

Priority

- FR 8419939 A 19841214
- FR 8511651 A 19850724

Abstract (en)

[origin: WO8603722A1] A pleasure boat structure comprises an oblong central body (1), two floats (2, 3), two lateral longitudinal arms (4, 5) a first end of which is secured to said body and two other ends are associated respectively with said two floats (2, 3). This structure is characterized in that said body (1) is comprised of a beam (20) consisting of two parts (21, 22) which are butted to each other at a junction surface (23), the relatively short part (21) substantially configured as a circle of an arc having a first curvature radius value, the longer part (22) substantially configured as an arc of a circle having a second curvature radius value considerably higher than the first value.

Abstract (fr)

Structure de bateau de type de plaisance comportant un corps central oblong (1), deux flotteurs (2, 3), deux bras longitudinaux latéraux (4, 5) dont une première de leurs extrémités est solidarisée audit corps et dont les deux autres extrémités sont associées avec respectivement les deux dits flotteurs (2, 3). Cette structure est remarquable en ce que ledit corps (1) est constitué d'une poutre (20) comportant deux parties (21, 22) aboutées l'une à l'autre suivant une surface de jonction (23), la partie (21) relativement courte de forme sensiblement en arc de cercle ayant une première valeur de rayon de courbure, la partie (22) plus longue que la première partie, de forme sensiblement en arc de cercle, ayant une deuxième valeur de rayon de courbure nettement plus grande que la première valeur.

IPC 1-7

**B63B 1/12**

IPC 8 full level

**B63B 1/12** (2006.01); **B63B 1/26** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**B63B 1/125** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

See references of WO 8603722A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**WO 8603722 A1 19860703**; AU 5193386 A 19860722; AU 596957 B2 19900524; DE 3568751 D1 19890420; EP 0204759 A1 19861217; EP 0204759 B1 19890315; US 4771716 A 19880920

DOCDB simple family (application)

**FR 8500354 W 19851209**; AU 5193386 A 19851209; DE 3568751 T 19851209; EP 85906078 A 19851209; US 90531486 A 19860813