

Title (en)

ELEMENT FOR ATTACHING A MEANS FOR ATTACHING A CONSTRUCTION ELEMENT INTENDED FOR A SHIP

Title (de)

ELEMENT ZUR BEFESTIGUNG EINES BEFESTIGUNGSMITTELS EINES BAUELEMENTS, DAS FÜR EIN SCHIFF BESTIMMT IST

Title (fr)

ELEMENT DE FIXATION D'UN MOYEN DE FIXATION D'UN ELEMENT DE CONSTRUCTION DESTINE A UN NAVIRE

Publication

EP 3871969 A1 20210901 (FR)

Application

EP 21158770 A 20210223

Priority

FR 2001890 A 20200226

Abstract (fr)

La présente invention concerne un élément de fixation (220) d'un moyen d'accroche (200) destiné à relier une couche d'un matériau isolant (120) thermiquement et/ou acoustiquement à une paroi (110) d'un élément de construction (100) d'un navire, l'élément de fixation (220) comprenant au moins un matériau qui présente un module de Young compris entre 5kPa et 100MPa et au moins un matériau dont le facteur d'amortissement est compris entre 5% et 100%.

IPC 8 full level

B63B 3/68 (2006.01); **E04F 13/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

B63B 3/68 (2013.01); **E04F 13/0837** (2013.01)

Citation (applicant)

C. LANGLOISR.PANNETONN. ATALLA: "Polynomial relations for quasi-static mechanical characterization of isotropic poroelastic materials", J. ACOUST. SOC. AM., vol. 110, no. 6, 2001, pages 3032 - 3040

Citation (search report)

- [X] WO 2013120148 A1 20130822 - CBG SYSTEMS INTERNAT PTY LTD [AU]
- [X] EP 2525016 A1 20121121 - SAINT GOBAIN ISOVER [FR]
- [X] US 2008172960 A1 20080724 - HILBURN JOHNNIE DANIEL [US] & CN 107300074 A 20171027 - XU YUEJIN
- [X] US 2134705 A 19381101 - CRECCA JOHN D

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 3871969 A1 20210901; FR 3107504 A1 20210827; FR 3107504 B1 20220902

DOCDB simple family (application)

EP 21158770 A 20210223; FR 2001890 A 20200226