



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
СУДОВОЙ ПРОТИВОПОЖАРНОЙ КОНСТРУКЦИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE
FOR FIRE-PROOF DIVISION

Наименование и тип огнестойкости Стальная переборка типа Н-0 (400)
Designation and class of fire resistance H-0 (400) Class Steel Bulkhead

Разработчик (изготовитель) ROCKWOOL INTERNATIONAL A/S
Designer (manufacturer) VAT No. DK54879415

Адрес DK-2640 Hedehusene, Denmark
Address

На основании освидетельствования и проведенных испытаний удостоверяется, что вышеупомянутая(ые) конструкция(и) удовлетворяет(ют) требованиям Российского морского регистра судоходства.

This is to certify that on the basis of the survey and tests carried out the above mentioned division(s) complies(ly) with the requirements of Russian Maritime Register of Shipping.

п. 1.2.2, 2.1.2 части VI Правил классификации, постройки и оборудования плавучих буровых установок и морских стационарных платформ, 2018 года.

items 1.2.2, 2.1.2 of part VI of Rules for the Classification, Construction and Equipment of Mobile Offshore Drilling Units and Fixed Offshore Platforms, 2018.

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до
This Type Approval Certificate is valid until

29.11.2024

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении теряет силу в случаях, установленных в Правилах технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов.

This Type Approval Certificate becomes invalid in cases stipulated in Rules for the Technical Supervision during Construction of Ships and Manufacture of Shipboard Materials and Products.

Дата выдачи 29.11.2019
Date of issue

№ 19.10073.262

Код номенклатуры 06010403
Code of nomenclature

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping

Терехов В.Ю. / V. Terekhov

(фамилия, инициалы)
name



Краткое описание конструкции
Brief description of the division

Стальная переборка минимальной толщиной 4.5 мм с рёбрами жёсткости, расположенными на расстоянии 600 мм друг от друга, изолированная в два слоя 2 x 30 мм со стороны набора негорючей минеральной ватой типа SeaRox SL 660 (плотность 150 кг/м³, толщина 30 мм). Изоляция установлена на переборке со смещением стыковых швов каждого слоя и закреплена при помощи стальной проволочной сетки с антикоррозионным покрытием и приварных стальных штифтов Ø 3.0 мм с пружинными шайбами Ø 28.0 мм с интервалом 400мм. Изоляция покрывается стальной гальванизированной проволочной сеткой. Детали крепления изоляции показаны на чертеже "Bulkhead H(0) 400" № (21) 4.001.

Steel bulkhead of plating with minimal 4.5 mm thickness, which one side is strengthened by means of stiffeners with intervals of 600 mm between and side with stiffeners insulated in two layers 2 x 30 mm by non-combustible mineral wool of type SeaRox SL 660 (with density 150 kg/m³, thickness of 30 mm). The two layers of insulation is mounted with staggered joints of each layer and strengthened of galvanized steel wire mesh with Ø 3.0 mm welded steel pins and Ø28.0 mm steel spring washers with intervals of 400 mm between. The insulation is faced with the galvanized steel wire mesh. Details of the fixing of insulation are shown in the drawing "Bulkhead H(0) 400" No. (21) 4.001.

Техническая документация и дата ее одобрения Российским морским регистром судоходства
Technical documentation and the date of its approval by Russian Maritime Register of Shipping

Техническая документация одобрена письмом № 262-381-241-303880 от 16.10.2019
Technical documentation was approved by letter No. 262-381-241-303880 dd 16.10.2019

Образец изделия изготовлен под техническим наблюдением Российского морского регистра судоходства.
Product's specimen has been manufactured under the technical supervision of Russian Maritime Register of Shipping.

Акт(ы) (№, дата) 19.00992.262 от / dd 29.11.2019
Report(s) (No., date)

Испытания на огнестойкость проведены (название организации)
Fire tests carried out by (name of organization)

Danish Institute of Fire and Security Technology (DIFT)
в соответствии с частью 3 Кодекса ПИО 2010 ИМО (Рез. MSC.307(88)) и тестовой углеводородной температурной кривой согласно стандарта EN 1363-2.
in accordance with IMO 2010 FTP Code Part 3 and test hydrocarbon temperature curve according to Standard EN 1363-2.

Протокол(ы) испытаний (№, дата) PG11910, serial No.11802 от/dd 05.12.2008.
Test report(s) (No., date)

Область применения и ограничения
Application and limitations

1. Для использования в конструктивной противопожарной защите плавучих буровых установок и морских стационарных платформ.
For use in structural fire protection of Mobile Offshore Drilling Units and Fixed Offshore Platforms.
2. Ограниченного применения - пламя только с изолированной стороны.
Restricted application - fire from the insulated side only.



Вид документа, выдаваемого на изделие
Type of document issued for product

Изделие должно поставляться с копией настоящего Свидетельства о типовом одобрении.
The product shall be delivered with a copy of this Type Approval Certificate.