



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

Наименование и тип огнестойкости
Designation and class of fire resistance

**Стальная гофрированная переборка типа Н-120
H-120 Class Corrugated Steel Bulkhead**

Разработчик (изготовитель)
Designer (manufacturer)

ROCKWOOL INTERNATIONAL A/S

Адрес
Address

DK-2640 Hedehusene, Denmark

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 части VI Правил классификации, постройки и оборудования плавучих буровых установок и морских стационарных платформ, изд.2014 года / it.1.2.2 of part VI of Rules for the Classification, Construction and Equipment of Mobile Offshore Drilling Units and Fixed Offshore Platforms, ed.2014.

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

02.03.2020

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
Date of issue

02.03.2015

№ **15.10043.262**

Код номенклатуры
Code of nomenclature

06010001

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping



М.П. (подпись)
signature
L.S.

Р.Г. Литвинец / R.Litvinets

(фамилия, инициалы)
name

Краткое описание конструкции

Brief description of the division

*Стальная гофрированная переборка с минимальной толщиной обшивки 1.5 мм и двумя слоями изоляции:
- внутренний слой толщиной 50 мм негорючей минеральной ваты типа SeaRox SL 660 номинальной плотность 150 кг/м³;
- наружный слой толщиной 40 мм негорючей минеральной ваты типа SeaRox WM 660 номинальной плотность 150 кг/м³.
Изоляция установлена на переборке со смещением стыковых швов каждого слоя и закреплена при помощи стальной проволочной сетки с антикоррозионным покрытием и стальных штифтов Ø3.0 мм с пружинными шайбами Ø28.0 мм с интервалом 250-300 мм. Детали крепления изоляции показаны на чертеже № (21)4.007.*

*H-120 Corrugated Bulkhead composed of steel plate having a thickness of not less than 1.5 mm and two layers of insulation:
- internal layer is 50 mm non-combustible mineral wool of type SeaRox SL 660 with nominal density of 150 kg/m³;
- external layer is 40 mm non-combustible mineral wool of type SeaRox WM 660 with nominal density of 150 kg/m³.
Two layers of insulation are mounted to corrugated bulkhead with staggered joints of each layer and secured by galvanized steel wire mesh and Ø3.0 mm steel pins with Ø28.0 mm steel spring washers at interval of 250-300 mm between.
Details of the fixing of insulation are shown in the drawing No. (21)4.007.*

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

*Комплект технической документации, включая чертеж № (21)4.007, одобрен письмом №262-381-241-53118 от 19.02.2015.
Set of technical documentation, including drawing No. (21)4.007, has been approved by letter No.262-381-241-53118 dd 19.02.2015.*

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) 15.00401.262 om/dd 02.03.2015
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), Hvidovre, Denmark
в соответствии с частью 3 Приложения 1 Кодекса ПИО (Резолюция ИМО А.754(18)) и тестовой углеводородной температурной кривой согласно стандарта EN 1363-2.
in accordance with part 3 of the Annex I of the FTP Code (IMO Resolution A.754(18)) and test hydrocarbon temperature curve according to Standard EN 1363-2.*

Протокол(ы) испытаний (№, дата) PG11997, ser. No. 11855 om/dd 21.01.2009
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 Изделие должно поставляться с копией настоящего Свидетельства
Type of document issued for product о типовом одобрении.
The product shall be delivered with a copy of this Type Approval Certificate.