



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

Наименование и тип огнестойкости *Инспекционный лючок В-15 "BIP APL-25F" (540 x 1900)/(900 x 1770)*
Designation and class of fire resistance *B-15 Class Inspection Hatch "BIP APL-25F" (540 x 1900)/(900 x 1770)*

Разработчик (изготовитель)
Designer (manufacturer) *BIP INDUSTRIES CO., LTD (BRN 612-85-15598)*

Адрес
Address *67, Baedungongdan-gil, Hoehwa-myeon, Goseong-gun, Gyeongsangnam-do, 52915, Korea.*

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.

пп. 1.6.3, 2.1.2.5, 2.1.2.6 Части VI Правил классификации и постройки морских судов (изд. 2022 г.); Правила II-2/3.4 МК СОЛАС-74 с Поправками; Части 3 Приложения 1 Кодекса ПИО 2010 ИМО (Рез. 307(88)).

Items 1.6.3, 2.1.2.5, 2.1.2.6 Part VI of Rules for the Classification and Construction of Sea-Going Ships (edition 2022), Reg. II-2/3.4 of SOLAS-74 as amended, IMO 2010 FTP Code Annex1, Part 3 (Res. MSC.307(88)).

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

21.07.2027

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

21.07.2022

№ **22.44.01.01907.296**

Код номенклатуры
Code of nomenclature

06010105МК

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping

М.П. (подпись)
L.S. (signature)

Латухин М.О. / M. Latukhin

(фамилия, инициалы)
name

Краткое описание конструкции
Brief description of the division

Инспекционный лючок В-15 "BIP APL-25F"(540 x 1900)/(900 x 1770), состоит из полотна, закрепленного с помощью петель и стального замка к раме лючка из стального профиля Z-образного профиля толщиной 1.6 мм.

Размер лючка в свету: 540 мм x 1900 мм / 900 мм x 1770 мм. Общая толщина полотна лючка 25 мм.

Облицовка лючка - оцинкованные стальные листы толщиной 0.6 мм.

Внутренняя изоляция - минеральная вата толщиной 23.5 мм, плотностью 140 кг/м³ / 240 кг/м³ с содержанием органики не более 0.5% / 4.19% (изготовитель KCC Corporation, Korea).

Минеральная вата приклеена к стальным листам.

B-15 Class Inspection Hatch "BIP APL-25F"(540 x 1900)/(900 x 1770) is leaf hatch fastened by steel hinges and steel lock to the hatch frame of Z-shaped steel profile thickness 1.6 mm.

Clear opening: 540 mm x 1900 mm / 900 mm x 1770 mm. Total hatch leaf thickness 25 mm.

Leaf surface - galvanized steel sheets thickness 0.6 mm.

Insulating core - 23.5 mm mineral wool with density 140 kg/m³ / 240 kg/m³ and organic content not more than 0.5% / 4.19% (manufactured by KCC Corporation, Korea).

Mineral wool is bonded to steel sheets with adhesive.

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

Чертежи № F2013-APL25F-R5 одобрены письмом № 296-381-1-188224 от 10.07.2017.

Drawings No. F2013-APL25F-R5 were approved with letter No. 296-381-1-188224 dated 10.07.2017.

Чертеж № F2019-APL25F-R0 и Протокол испытаний № KOMERI-0402-19T4661(E)-A одобрены письмом РС № 296-381-02-165180 от 21.07.2022.

Drawing No. F2019-APL25F-R0 and Test Report No. KOMERI-0402-19T4661(E)-A were approved by RS letter No. 296-381-02-165180 of 21.07.2022.

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)	17.10412.296	06.11.2017
Report(s) (No., date)	22.44.02.00960.296	21.07.2022

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

Испытательной лабораторией "Fire Insurers Laboratories of Korea"(1030, Gyeongchung-daero, Ganam-eup, Yeoju-si, Gyeonggi-do, 469-881, Korea) в соответствии с Резолюцией ИМО MSC.307(88).
Test Laboratory "Fire Insurers Laboratories of Korea"(1030, Gyeongchung-daero, Ganam-eup, Yeoju-si, Gyeonggi-do, 469-881, Korea) in accordance with IMO Res. MSC.307(88).

Испытательной лабораторией "Korea Marine Equipment Research Institute"(35, Mieumsandan 5-ro, Gangseo-gu, Busan, 46744, Korea) в соответствии с Резолюцией ИМО MSC.307(88).
Test Laboratory "Korea Marine Equipment Research Institute"(35, Mieumsandan 5-ro, Gangseo-gu, Busan, 46744, Korea) in accordance with IMO Res. MSC.307(88).

Протокол(ы) испытаний (№, дата)	AK2013-0457	06.03.2014
Test report(s) (No., date)	KOMERI-0402-19T4661(E)-A	29.01.2020

Область применения и ограничения
Application and limitations

Изделие предназначено для использования в конструктивной противопожарной защите морских судов. Декоративная отделка должна удовлетворять Частям 2 и 5 Приложения 1 Кодекса ПИО 2010 (Рез. ИМО MSC.307(88)).

The product is intended for use in structure fire protection of sea-going ships. Decorative veneer should be in compliance with provisions of Part 2 and 5 Annex 1 of IMO FTP Code (IMO Res. MSC.307(88)).



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

Изделие должно поставляться с копией настоящего СТПК и МС - документом, оформляемом изготовителем.

The product should be delivered with a copy of this Type Approval Certificate for Fire-proof Division and MC - the document drawn up to by the Manufacturer.