



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

Наименование и тип огнестойкости
Designation and class of fire resistance

Переборка типа В-0 "WA-451S"
B-0 Class Bulkhead "WA-451S"

Разработчик (изготовитель)
Designer (manufacturer)

Код ОКПД2 / All Russian Products Classification Code 2:28.99.39.190

BIP INDUSTRIES CO., LTD. GOSEONG (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.

части VI Правил классификации и постройки морских судов 2026; Правила II-2/3.4 МК СОЛАС-74 с Поправками; части 3 Приложения I Международного кодекса по применению процедур испытания на огнестойкость, 2010 (Рез. ИМО MSC.307(88)); Технического регламента о безопасности объектов морского транспорта / part VI of Rules for the Classification and Construction of Sea-Going Ships, 2026; Reg. II-2/3.4 of SOLAS-74, as amended; part 3 of Annex I of 2010 FTP Code (IMO Res. MSC.307(88)); Technical Regulations concerning the Safety of Sea Transport Items.

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

23.04.2031

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 Technical Supervision during Construction of Ships and Manufacture of Materials and Products for Ships.

Дата выдачи
Date of issue

23.04.2026

№

26.44.01.00425.296

Код номенклатуры
Code of nomenclature

06010106МК

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping

Носов М.В. / M. Nosov



(фамилия, инициалы)
name

Краткое описание конструкции
Brief description of the division

Переборка типа В-0 "WA-451S" состоит из негорючей минеральной ваты (изготовленной KCC Corporation, Корея) номинальной плотностью 140 кг/м³, толщиной 23.5 мм, облицованной алюминиевыми листами толщиной 0.6 мм с обеих сторон / В-0 Class Bulkhead "WA-451S" is composed of non-combustible mineral wool (manufactured by KCC Corporation, Korea) with nominal density of 140 kg/m³ and thickness of 23.5 mm, clad with 0.6 mm thickness aluminum sheets on both sides.

*Минеральная вата соединена с алюминиевыми листами клеем согласно инструкции изготовителя /
The mineral wool is glued to the aluminium sheet with an adhesive in accordance with the manufacturer's instructions.*

Панели соединяются между собой с помощью шлицевых соединений и М-образного профиля / The panels are joined together using spline joints and M-shaped profiles.

Максимальный размер панелей 600 x 2480 мм, общая толщина 25 мм /
The maximum panel size is 600 x 2480 mm, with total thickness of 25 mm.

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 РС No. 296-221-03-62235 от 02.04.2026.

Technical documentation was approved by the RS letter No. 296-221-03-62235 dated 02.04.2026.

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)
Report(s) (No., date) **26.44.02.00720.296** **23.04.2026**

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

*Испытательной лабораторией "Korea Marine Equipment Research Institute" (KOMERI) /
Test Laboratory "Korea Marine Equipment Research Institute" (KOMERI)*

Протокол(ы) испытаний (№, дата) **KOMERI-0402-24T4353(E)** **13.01.2025**
Test report(s) (No., date)

Область применения и ограничения

Переборка типа В-0 "WA-451S" предназначена для использования в противопожарных конструкциях морских судов. Каждое изделие должно снабжаться инструкцией по установке и эксплуатации. Декоративная отделка должна удовлетворять частям 2 и 5 Приложения I Кодекса ПИО, 2010 (Рез. ИМО MSC.307(88)).

B-0 Class Bulkhead "WA-451S" is intended for using in fireproof constructions of sea-going ships. Each product is to be supplied with manual for installation and use. Decorative veneer should be in compliance with the requirements of part 2 and 5 of Annex I of 2010 FTP Code (IMO Res. MSC.307(88)).

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

