



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

Наименование и тип огнестойкости *Дверь противопожарная класса А-60*
Designation and class of fire resistance *A-60 class fire-proof door*
(Код ОКП 64 2000 / All Russian Product Classification Code 64 2000)
(Код ОКПД2 28.99.39.190 / All Russian Products Classification Code 2 28.99.39.190)

Разработчик (изготовитель)
Designer (manufacturer) *ENSAR GEMI VE YAN SANAYI LTD. STI (ИИИ/ITN 3350089402)*

Адрес *Istasyon Mah.Hatboyu Cad. No: 55, 34940, Tuzla, Istanbul, Turkey*
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.п. 1.6.3.3, 2.1.2.1, 2.1.2.6, 2.1.3 части VI "Правил классификации и постройки морских судов", издание 2022 г., Пр. II-2/3.2 СОЛАС-74 с поправками и части 3 "Кодекса ПИО 2010 ИМО" (Рез. ИМО MSC.307(88)), Технического регламента о безопасности объектов морского транспорта.
items 1.6.3.3, 2.1.2.1, 2.1.2.6, 2.1.3 of Part VI of "Rules for the Classification and Construction of Sea-Going Ships", edition 2022, Reg. II-2/3.2 of SOLAS-74 as amended and IMO 2010 FTP Code Part 3 (Res. IMO MSC.307(88)), the Technical Regulations Concerning the Safety of Sea Transport Items.

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

28.11.2027

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 **28.11.2022** № **22.44.01.01997.240**
Date of issue

Код номенклатуры **06010201МК**
Code of nomenclature

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping

Блинов А.В. / O.Blinov

М.П. (подпись)
L.S. (signature)

(фамилия, инициалы)
(name)

Краткое описание конструкции
Brief description of the division

Дверь противопожарная класса А-60 - одностворчатая дверь, состоящая из равных полотен» закрепленных с помощью 3 стальных петель к дверной раме из стального профиля.

Максимальный размер двери в свету - 900 x 1900 мм.

Общая толщина полотна двери 77.0 мм.

Облицовка полотна - стальные гальванизированные листы, толщиной 1,0 мм.

Панель имеет усиления: по периметру - стальным U-профилем (25x75x25x2 мм и 60x75x60x2 мм); изнутри - стальной полосой 2,0 мм с установленным на нее гальванизированным стальным U-профилем (20x20x20x1,5 мм).

Внутренняя изоляция - изоляционный материал ROCKWOOL INTERNATIONAL A/S SeaRox SL 480, толщиной 75.0 мм, плотностью 200 кг/м³.

Дверная рама крепится к переборкам посредством сварки.

A-60 class fire-proof door is single leaf door, composed of an equal door leaves fastened by 3 steel hinges to the door frame of steel profiles.

Max. clear door opening - 900 x 1900 mm.

Total door leaf thickness 77.0 mm.

Leaf surface - galv. steel sheets thickness of 1.0 mm.

The door leaf has supports: around - steel U-profile (25x75x25x2 mm and 60x75x60x2 mm); inside - galv. steel plating 2.0 mm and galv. steel U-profile (20x20x20x1.5 mm).

Insulating core - 75.0 mm insulation material ROCKWOOL INTERNATIONAL A/S SeaRox SL 480 with density 200 kg/m³.

Door frame is attached to bulkheads by welding.

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 на дверь противопожарную класса А-60 (черт. Nos. А60 / ЕК2/8÷А60 / ЕК6/8, 2-20-1÷2-20-10) одобрена письмом No. 240-312-4-228947 от 14.10.2022г. /
Technical documentation for A-60 class fire-proof door (Drw. Nos. А60 / ЕК2/8÷А60 / ЕК6/8, 2-20-1÷2-20-10) was approved by letter No. 240-312-4-228947 dd 14.10.2022.**

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) **22.44.02.01202.240** **28.11.2022**
Report(s) (No., date)

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

TSE Construction Materials Fire Acoustic Laboratory
Aydinli Mah. Gulennur Sok. No:7/1 Tuzla / ISTANBUL

Протокол(ы) испытаний (№, дата) **AB-0001-T/446300/12-18** **11.02.2019**
Test report(s) (No., date)

Область применения и ограничения
Application and limitations

Двери предназначены для использования в противопожарных конструкциях морских судов.

The doors is intended for using in fire-proof divisions of sea-going ships.

Каждое изделие должно снабжаться инструкцией по установке и эксплуатации.

Each product is to be supplied with manual for installation and use.

Декоративная отделка (краска или пленка ПВХ) должна удовлетворять Частью 2 и 5 Приложения I "Кодекса ПИО 2010 ИМО" (Рез. ИМО MSC.307(88)).

Decorative veneer (paint or PVC film) should be in compliance with the requirements of Part 2 and 5, Annex I of IMO 2010 FTP Code (Res. IMO MSC.307(88)).

Вид документа, выдаваемого на изделие

Type of document issued for product

- МС - Документ, оформляемый изготовителем.
- МС - The document drawn up by the Manufacturer.

