



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

Наименование и тип огнестойкости *Иллюминатор круглый стальной глухой огнестойкий типа А-60*
Designation and class of fire resistance *Round steel non-opening fireproof side scuttle of type A-60*

Код ОКП / All Russian Products Classification Code: 64 2000

Разработчик (изготовитель) *"HUSNA YAPI VE GEMI MALZ. SAN. VE TIC. LTD. STI"*
Designer (manufacturer) *(ITN 4650000405)*

Адрес *Fatih Bulvari No.:592, Sultanbeyli, 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. 7.2, Ч. III и п. 2.1, Ч. VI, "Правил классификации и постройки морских судов", 2018, Пр. II-2/4.5.2.3 и II-2/9.4.1.3 Конвенции СОЛАС-74 с поправками, Ч. 3 Кодекса ППО (ИМО Рез. MSC.307(88)), Технического регламента о безопасности объектов морского транспорта.
item 7.2, P. III and item 2.1, P.VI, of the "Rules for the classification and construction of sea-going ships", 2018, Regulation 4.5.2.3 and 9.4.1.3, Chapter II-2 SOLAS-74 as amended, FTP Code Part III (IMO Resolution 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

28.12.2023

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 **28.12.2018**
Date of issue

№ **18.10298.240**

Код номенклатуры **0601000641K**
Code of nomenclature

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping

Блинов А.В./O.Blinov

(фамилия, инициалы)
name



Краткое описание конструкции
Brief description of the division

Максимальный размер в свету (D): 400 мм. Способ крепления к рубке: при помощи сварки, на болтах. Стальная рама состоит из профилей толщиной 12 мм, изготовленных из углеродистой стали. Стеклопакет "Contraflam A60/N2 ISO" общей толщиной 52 мм состоит из: 15 мм - закаленное стекло, 12 мм - воздушная прослойка, 6 мм - закаленное стекло, 5 мм - промежуточный слой (прослойка), 3 мм - закаленное стекло, 5 мм - промежуточный слой (прослойка), 6 мм - закаленное стекло. Между стеклопакетом и стальной рамой установлено керамическое уплотнение "Kerafix 2000".

Maximum clear size (D): 400 mm. Installation method: welding, bolted joint. Main frame is composed of mild steel profiles having thickness of 12 mm. The glass pane "Contraflam A60/N2 ISO" with a total thickness of 52 mm, consist of: 15 mm - tempered glass, 12 mm - air gap, 6 mm - tempered glass, 5 mm - interlayer, 3 mm - tempered glass, 5 mm - interlayer, 6 mm - tempered glass. Ceramic fibre "Kerafix 2000" is fitted between multi-layer compound glass pane and main frame.

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

"A-60 side scuttle with deadlight", "A-60 side scuttle with deadlight bolt on type" (чертеж No. A-60 SS, Rev. 00), письмо об одобрении No. 240-312-4-353440 от 28.12.2018.

"A-60 side scuttle with deadlight", "A-60 side scuttle with deadlight bolt on type" (drawing No. A-60 SS, Rev. 00), approval letter No. 240-312-4-353440 dd 28.12.2018.

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)

18.10297.240

28.12.2018

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

в соответствии с Частью 3 Кодекса ПИО (ИМО Рез. MSC.61(67)) в лаборатории "Warrington Fire Research Center Ltd."

in accordance with FTP Code Part 3 (IMO Res. MSC.61(67)) at the laboratory "Warrington Fire Research Center Ltd."

Протокол(ы) испытаний (№, дата)
Test report(s) (No., date)

143526

11.01.2005

Область применения и ограничения
Application and limitations

Изделия предназначены для использования в конструктивной противопожарной защите морских судов и плавучих сооружений.

The products are intended for use in structural fire protection of sea-going ships and floating facilities.



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

**Свидетельство Российского морского регистра судоходства (ф.6.5.31)
Certificate of Russian Maritime Register of Shipping (f.6.5.31)**