



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

Наименование и тип огнестойкости *Дверь противопожарная, класс А-60.*
Designation and class of fire resistance *Fire-proof door, Class A-60.*
"ALVEDOOR A-60"

Разработчик (изготовитель) *ALVEDOOR AB*
Designer (manufacturer)

Адрес *Blådingevägen 32, SE-342 32 Alvesta, Sweden / Швеция*
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.

Правила II-2/9.4.1.1.2, II-2/9.4.1.2.1, II-2/9.4.2 МК СОЛАС-74 с Поправками 2000 г.

Regulation II-2/9.4.1.1.2, II-2/9.4.1.2.1, II-2/9.4.2 of SOLAS-74 as amended in 2000.

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до **04.12.2011**
This Type Approval Certificate is valid until

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 **04.12.2006** № **06.10069.262**
Date of issue

Код номенклатуры **06010201МК**
Code of nomenclature

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping

[Signature]
М.П. (подпись)
L.S. signature)

Р.Литвинец / R.Litvinets

(фамилия, инициалы)
name



Краткое описание конструкции
Brief description of the division

Одно/двухстворчатая, на петлях, с внутренним набором, стальная дверь, состоящая из 2 слоёв толщиной 6 мм минеральной ваты "Glasroc Multiboard S GRG" (плотностью 1000 кг/м3) с обеих сторон слоя минеральной ваты "Paroc Slab 337-00" (плотностью 140 кг/м3) и толщиной 38 мм, закрытых с наружных сторон стальными листами толщиной 1,5 мм. Максимальный размер открытой двери в свету: 2200 мм x 1350 мм для одностворчатой двери и 2200 мм x 2700 мм для двухстворчатой. Дверь может иметь закрываемое отверстие для шлангов (150 мм x 150 мм) и/или окно с максимальным размером 390 мм x 390 мм.

Single or double leafed hinged door with door blades composed of two layers of 6 mm mineral wool "Glasroc Multiboard S GRG" (density 1000 kg/m3) on each side of 38 mm thick mineral wool "Paroc Slab 337-00" (density 140 kg/m3) covered with 1,5 mm thick steel plates with internal stiffeners. Maximum clear opening size of single-leaf door 2200 mm x 1350 mm and for double-leaf door 2200 mm x 2700 mm. The door can have hose port (150 mm x 150 mm) and/or window with max. size of 390 mm x 390 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

Одобрена письмом №262-015-004560 от 04.12.2006.

Approved by the letter №262-015-004560 of 04.12.2006.

Чертежи / Drawings: №№ B100152; B200863; B200864-B; B201376; B201658; C100758-C; C100810; C201341-B; C201368; C.201591-A; D.100764A; D.100765-A; D200897; D201581-C; D201591-C; D201582-A.

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) 06.01889.262 04.12.2006
Report(s) (No., date)

Испытания на огнестойкость проведены (название организации)

Fire tests carried out by (name of organization)

Danish Institute of Fire Technology (DIFT), Jernholmen 12, 2650 Hvidovre, Copenhagen, Denmark. Tel: 45 36 34 9000; Fax: 45 36 34 9001.

SP - Swedish National Testing and Research Institute, Box 857, SE-501 15 BORÅS, Sweden.

Warrington Fire Research Centre Ltd., Holmesfield Road, Warrington, UK WA1 2DS, Tel.+44 (0) 1925 655116, Fax. +44 (0) 1925 646616.

В соответствии с частью 3 Приложения 1 FTPC / In accordance with Part 3, Annex 1 of FTPC.

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

PG 11117, Serial No.8992 20.03.2003

94 R12545 14.09.1994

WFRC No. C118314 26.03.2001

WFRC No. C122134 27.11.2001

WFRC No. C123849 20.03.2002

96 R12817 29.04.1996

Область применения и ограничения
Application and limitations

Для использования в конструктивной противопожарной защите судов.

For use in structural fire protection of ships.

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

Изделие поставляется с копией настоящего свидетельства о типовом одобрении.

Product is to be supplied with copy of this Type Approval Certificate.