

**POTVRDA O TIPNOM ODOBRENJU**
TYPE APPROVAL CERTIFICATEBr /No **01-013200/019670**

Potvrđuje se da je ovaj proizvod, u skladu s Pravilima za klasifikaciju brodova, Dio 1. - Opći propisi, Odjeljak 3. - Tipno odobrenje proizvoda, odobren za ugradnju na brodove i postrojenja pod nadzorom Hrvatskog registra brodova.

This is to certify that this product, on the basis of the Rules for the classification of ships, Part 1 - General requirements, Chapter 3 - Type approval of products, is approved for use on board ships and installations under supervision of the Croatian Register of Shipping.

TIP I OPIS PROIZVODA:
TYPE AND DESCRIPTION OF PRODUCT:

OTVORIVI I NEOTVORIVI BRODSKI PROZOR
OVALNOG OBLIKA, W.400x800.IW/NOW
OPENING AND NON-OPENING SHIP WINDOW OF
OVAL SHAPE, W.400X800.IW/NOW

Tip: **Otvorivi i neotvorivi brodski prozor ovalnog oblika**
dimenzija 400x800 mm.

Type: *Opening and non-opening ship window of oval shape with*
dimensions of 400x800 mm.

PROIZVOĐAČ:
MANUFACTURER:

BOHAMET

Ul. Torunska 2, Ciele, 86-005 Biale Blota

POLJSKA • POLAND

PROIZVOD UDOVOLJAVA SLIJEDEĆIM PRAVILIMA/PROPISIMA:
THE PRODUCT MEETS FOLLOWING RULES/REGULATIONS:

HRB: **Pravila za klasifikaciju brodova, Dio 3. – Oprema trupa;**
Pravila za klasifikaciju brodova, Dio 24. – Nemetalni materijali

CRS: *Rules for the classification of ships, Part 3. – Hull equipment;*
Rules for the classification of ships, Part 24. – Non-metallic materials

DETALJI O PROIZVODU I UVJETIMA CERTIFIKACIJE DANI SU NA POLEĐINI.
FURTHER DETAILS OF THE PRODUCT AND CONDITIONS FOR CERTIFICATION ARE GIVEN OVERLEAF.

ODOBRENJE VRIJEDI DO: **2023-01-20**
APPROVAL IS VALID UNTIL:

Mjesto i datum: **Split, 2019-01-20**
Place and date:

M.P.
(Seal)

Marinko Popović, dipl.ing.

NAPOMENA: Ova potvrda nije valjana ako se proizvod ili način njegove proizvodnje promijenio u odnosu na tipno ispitani proizvod. Proizvođač treba obavijestiti Hrvatski registar brodova o bilo kojoj izmjeni na proizvodu kako bi ishodio valjanu potvrdu.

NOTE: This certificate is not valid for equipment, the design or manufacture of which has been varied or modified from the specimen tested. The manufacturer should notify Croatian Register of Shipping of any modification or changes to the product in order to obtain a valid certificate.

PODROBNIJI OPIS PROIZVODA:
 DETAILED PRODUCT DESCRIPTION:

Brodski prozor s okvirom od nehrđajućeg čelika. Otvorivi ili neotvorivi sa zaštitnim poklopcem. Smjer otvaranja držača stakla lijevo (L), desno (R). Zavarena izvedba (W). Oznaka proizvoda W.IW/ NOW.

Ship window with stainless steel frame. Opening or non-opening with deadlight. Opening direction of glassholder left (L), right (R). Welded fastening (W). Product designation code W.IW/ NOW.

PODRUČJE PRIMJENE / POSEBNI GRANIČNI UVJETI:
 APPLICATION / LIMITATIONS:

Za zatvaranje otvora koji služe da osiguraju svjetlo i zrak, a koji su izloženi djelovanju mora i/ili lošeg vremena. Smještaj prozora na boku broda i iznad pregradne palube. Za zatvaranje otvora na putničkim brodovima za krstarenja koji prevoze najviše 36 putnika, kao i na putničkim brodovima za jednodnevne izlete, koji plove u području plovidbe 6, 7 i 8 od 1. travnja do 31. listopada (ljetni period).

For closing the openings intended to provide light and air and which are exposed to the effect of sea and/or atmospheric conditions. Windows are to be fitted on ship side above bulkhead deck. For closing of the openings on the passenger cruise ships carrying not more than 36 passengers, as well as on passenger ships for daily trips, navigating in navigation area 6, 7 and 8 from April 1st until October 31st (summer period).

DOKUMENTACIJA ZA TIPNO ODOBRENJE:
 TYPE APPROVAL DOCUMENTATION

**Tip: Tehnička dokumentacija (nacrti prozora) i plan ispitivanja prozora
 Nacrti broj: W.400x800.IW/NOW**

Izveštaj HRB-a o ispitivanju prototipa prozora br. 01-013188/019670 od 2018-12-10.

Type: Technical documentation (drawings of window) and testing plan

Drawings No: W.400x800.IW/NOW

CRS test report for prototype window testing No. 01-013188/019670 od 2018-12-10.

OZNAČAVANJE PROIZVODA:
 MARKING OF PRODUCT:

Proizvod se mora označiti imenom proizvođača, oznakom proizvoda, dimenzijama proizvoda i oznakom HRB tipnog odobrenja.

The product shall be marked with name of manufacturer, product designation, nominal size and CRS type approval certificate number.

UVJETI ZA CERTIFIKACIJU:
 CONDITIONS FOR CERTIFICATION

Hrvatski registar brodova izdaje posebnu potvrdu o nadzoru za svaku pojedinu proizvedenu količinu (Obrazac QF-PB-11).

Croatian Register of Shipping shall issue the particular certificate on supervision for each manufactured quantity (Form QF-PB-11).