

**POTVRDA O TIPNOM ODOBRENJU**
*TYPE APPROVAL CERTIFICATE*Br / No **01-008904/016007**

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:***PLUTAJUĆI PONTON TIP S.21 (EURO), ZA GATOVE U MARINAMA***FLOATING PONTOON TYPE S.21 (EURO), FOR BERTHS IN MARINAS***PROIZVOĐAČ:***MANUFACTURER:***EUROFLOATS AG**

Terrassenweg 9
CH 6315 - OBERAGERI (ZUG)
SWITZERLAND

PROIZVOD UDOVOLJAVA SLIJEDEĆIM PRAVILIMA/PROPISIMA:*THE PRODUCT MEETS FOLLOWING RULES/REGULATIONS:***Pravila za klasifikaciju brodova; Tehnička okružnica HRB-a QC-T-191.***Rules for the classification of ships; CRS Technical Circular QC-T-191.***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: 2015-06-23**
*APPROVAL IS VALID UNTIL:***Mjesto i datum Split, 2011-07-04**
*Place and date***M.P.**
(Seal)

Goran Begović, 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:*DETAIL PRODUCT DESCRIPTION:*

Plutajući ponton tip S.21 (EURO) ima strukturu izradenu od čeličnih profila (UNI 7070) zaštićenih metodom toplog pocinčavanja. Ponton ima 2 uzgonska elementa tip EURO dimenzija 2,44x1,995x0,6 m izradena od blokova ekspandiranog polistirena presvučenog s tankim slojem betona ojačanog polipropilenskim vlaknima. Paluba pontona izradena je od egzotičnog drva Yellow Ballau.

Floating pontoon type S.21 (EURO) structure is made of steel profiles (UNI 7070) hot-dip galvanized. Pontoon has 2 floating units type EURO with dimensions 2.44x1.995x0.6 m made of expanded polystyrene covered with thin layer of concrete reinforced with polypropylene fibres. Deck is manufactured with exotic wood Yellow Ballau.

Dimenzije pontona:*Pontoon dimensions:***duljina/length 7.46 m****nadvođe/freeboard 0.5 m****širina (preko svega)/breath (overall) 2.5 m****visina/height 0.801 m****PODRUČJE PRIMJENE / POSEBNI I GRANIČNI UVJETI:***APPLICATIONS / LIMITATIONS:*

- **Značajna visina vala do 0,4 m**
- **Vez plovila duljine do 15 m**
- *Significant wave height up to 0.4 m*
- *Mooring of crafts length up to 15 m*

DOKUMENTACIJA ZA TIPNO ODOBRENJE:*TYPE APPROVAL DOCUMENTATION:*

Plutajući ponton tip S. 21, uzgonski betonski element tip EURO – Glavne značajke.

Proračun za plutajući ponton S. 21, uzgonski betonski element tip EURO.

Floating pontoon type S. 21, floating concrete unit type EURO – Main Features.

Floating pontoon calculation, type S. 21, floating concrete unit type EURO.

OZNAČAVANJE PROIZVODA:*MARKING OF PRODUCT:*

Proizvod se mora označiti imenom proizvođača, oznakom pontona i serijskim brojem.

The product shall be marked with name of manufacturer, type of pontoon and serial number.

UVJETI ZA CERTIFIKACIJU:*CONDITIONS OF CERTIFICATION:*

Nema.

None.

Raščlana

29.10

Zamjenjuje potvrdu

01-006943