



Potvrda br. 02-003521/025498  
Certificate No.

## POTVRDA O TIPNOM ODOBRENJU TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Potvrđuje se da je ovaj proizvod, u skladu s Pravilima za klasifikaciju brodova, Dio 1. - Opći propisi, Odjeljak 3. - Tipno odobrenje proizvoda.  
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.

TIP I OPIS PROIZVODA:  
TYPE AND DESCRIPTION OF PRODUCT:

**CENTRIFUGALNA PUMPA CGA 50/CGA 65**  
**CENTRIFUGAL PUMP CGA 50/CGA 65**

PROIZVOĐAČ:  
MANUFACTURER:



**CROATIA PUMPE NOVA d.o.o.**  
47000 KARLOVAC, Mala Švarča 124  
HRVATSKA • CROATIA

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

**HRB: Pravila za klasifikaciju brodova, Dio 9. – Strojevi.**

**CRS: Rules for the classification of ships, Part 9. – Machines.**

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: **2026-03-24**  
APPROVAL IS VALID UNTIL:

Mjesto i datum: Split, 2022-03-24  
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.**

**PODROBNJI OPIS PROIZVODA:**  
*DETAILED PRODUCT DESCRIPTION:*

**Vertikalna jednostupanjska pumpa sa spiralnim kućištem.**  
*Vertical single stage volute pump.*

**PODRUČJE PRIMJENE / POSEBNI GRANIČNI UVJETI:**  
*APPLICATION / LIMITATIONS:*

**Radni medij:**                      **voda, morska voda**  
*Working medium:*                *water, sea water*

**Prema tehničkim podacima iz kataloga proizvođača.**  
*In accordance with the technical data from the catalogue of the manufacturer.*

**DOKUMENTACIJA ZA TIPNO ODOBRENJE:**  
*TYPE APPROVAL DOCUMENTATION:*

**Specifikacija br. 5.32.000.1914.01 i 5.32.000.1903.01 odobrene 7. srpnja 1987. i 5 kolovoza 1987. pod brojem 107237/5 i 107237/7.**

*Specifications No. 5.32.000.1914.01 and 5.32.000.1903.01 approved on the 7<sup>th</sup> July 1987 and 5<sup>th</sup> August 1987. No. of approval 107237/5 and 107237/7.*

**OZNAČAVANJE PROIZVODA:**  
*MARKING OF PRODUCT:*

- |                            |                         |
|----------------------------|-------------------------|
| - oznaka proizvođača       | - manufacturer's mark   |
| - godina izrade            | - year of manufacturing |
| - kapacitet; visina dobave | - capacity; head        |
| - broj okretaja            | - number of revolutions |
| - serijski broj            | - serial number         |

**UVJETI ZA CERTIFIKACIJU:**  
*CONDITIONS FOR CERTIFICATION:*

-