



POTVRDA O TIPNOM ODOBRENJU
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Br /No **02-001667/023518**

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: **VALOVITI KOMPENZATORI IZ NEHRĐAJUĆEG ČELIKA**
TYPE AND DESCRIPTION OF PRODUCT: **CONVOLUTED BELLOWS IN STAINLESS STEEL**

Klasa I/ Class I

- SB 8492; SB 8494 i/ and SB 8496

Klasa II/ Class II

- SB 8491; SB 8493; SB 8495; SB 8497; SB 8498; SB 8499 i/ and SB 8500

Klasa III/ Class III

- SB 8139; SB 8140; SB 8141; SB 8142; SB 8143; SB 8144; SB 8145; SB 8146;
 SB 8147 i/ and SB 8148

PROIZVOĐAČ:
MANUFACTURER:

"ĐURO ĐAKOVIĆ"

Kompensatori d.o.o.
 Dr. Mile Budaka 1
 35000 SLAVONSKI BROD

HRVATSKA - CROATIA

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

HRB: Pravila za klasifikaciju brodova, Dio 8. – Cjevovodi.

CRS: Rules for the classification of ships, Part 8. – Piping.

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

ODOBRENJE VRIJEDI DO: **2018-01-05**
APPROVAL IS VALID UNTIL:

Mjesto i datum: **Split, 2014-01-05**
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:
*DETAILED PRODUCT DESCRIPTION:***Aksijalni kompenzatori.**
Kutno i kružno pokretljivi kompenzatori.*Axial bellows.**Angular and articulated bellows.***PODRUČJE PRIMJENE / POSEBNI GRANIČNI UVJETI:**
*APPLICATION / LIMITATIONS:***Radni tlak, temperatura, aksijalni i radijalni pomak, kut savijanja i ugradnja moraju biti u skladu sa specificiranim u gore navedenim SB standardima.***Working pressure, temperature, axial and lateral movement, bending angle and mounting are to be in accordance with specified in above mentioned SB standards.***DOKUMENTACIJA ZA TIPNO ODOBRENJE:**
*TYPE APPROVAL DOCUMENTATION:***Klasa I/ Class I****- SB 8492; SB 8494 i/ and SB 8496****Klasa II/ Class II****- SB 8491; SB 8493; SB 8495; SB 8497; SB 8498; SB 8499 i/ and SB 8500****Klasa III/ Class III****- SB 8139; SB 8140; SB 8141; SB 8142; SB 8143; SB 8144; SB 8145; SB 8146;
SB 8147 i/ and SB 8148****Vidi pismo broj PB/S/4-SG/ od 1990-01-05.***See letter No PB/S/4-SG/ of 5th January 1990.***OZNAČAVANJE PROIZVODA:**
MARKING OF PRODUCT:

- | | |
|------------------------------|------------------------------------|
| - tip | - type |
| - nazivni promjer | - nominal size |
| - nazivni tlak i temperatura | - nominal pressure and temperature |
| - oznaka proizvođača | - manufacturer's mark |
| - godina proizvodnje | - year of manufacturing |

UVJETI ZA CERTIFIKACIJU:
CONDITIONS FOR CERTIFICATION:

-

Raščlana

08.01

Zamjenjuje potvrdu

02-001387/022874