



Potvrda br.  
Certificate No.

02-003910/025716

## POTVRDA O ODOBRENJU PROIZVOĐAČA CERTIFICATE OF APPROVAL OF THE MANUFACTURER

Potvrđuje se da ovaj proizvođač udovoljava Pravilima za klasifikaciju brodova, Dio 1. – Opći propisi, Odjeljak 4. – Odobrenje proizvođača i uslužnih tvrtki.

*This is to certify that this manufacturer complies with the Rules for the classification of ships, Part 1 – General requirements, Chapter 4 – Approval of manufacturers and service suppliers.*

**PROIZVOĐAČ:**  
**MANUFACTURER:**

**DUNI**

LJEVAONICA OBOJENIH METALA

UL. JOSIPA BROZA 50, 49295 KUMROVEC, HRVATSKA

**PODRUČJE ODOBRENJA:**  
**THE SCOPE OF APPROVAL:**

**Lijevanje obojenih metala***Non-ferrous metal casting*

**DETALJI I UVJETI CERTIFIKACIJE DANI SU NA POLEDINI.**  
*FURTHER DETAILS OF THE CONDITIONS FOR CERTIFICATION ARE GIVEN OVERLEAF.*

**ODOBRENJE VRIJEDI DO:** **2027-02-13**  
**APPROVAL IS VALID UNTIL:**

**Mjesto i datum:** Split, 2023-02-13  
**Place and date:**



Marinko Popović, dipl.ing.

**UVJETI CERTIFIKACIJE:**  
*CONDITIONS FOR CERTIFICATION:*

<b>Vrsta materijala:</b> <i>Material type:</i>	<b>Bakar i bakrene legure</b> <i>Copper and copper alloys</i>
<b>Proizvodni postupak:</b> <i>Manufacturing method:</i>	<b>Lijevanje u pijesku</b> <i>Sand casting</i>
<b>Masa:</b> <i>Weight:</i>	<b>maks. 350 kg</b> <i>max. 350 kg</i>
<b>Dimenzije:</b> <i>Dimensions:</i>	<b>maks. 1.5x1.5 m</b> <i>max. 1.5x1.5 m</i>
<b>Toplinska obrada:</b> <i>Heat treatment condition:</i>	<b>Bez toplinske obrade</b> <i>As cast</i>

**Kemijski sastav i mehanička svojstva odljevaka moraju biti u skladu s Pravilima Hrvatskog registra brodova dio 25.**

*Chemical compositions and mechanical properties of castings are to comply with CRS Rules Part 25.*

**Pojedini tipovi proizvoda moraju biti tipno odobreni od Hrvatskog registra brodova.**  
*Particular products are to be type approved by the Croatian Register of Shipping.*

**Na zahtjev, Hrvatski registar brodova izdaje posebnu potvrdu o nadzoru i ispitivanju za svaku pojedinu proizvedenu količinu.**  
*On the request, Croatian Register of Shipping may issue particular certificate on supervision and testing for each manufactured quantity.*

**Proizvođač se uvrštava u Popis odobrenih proizvođača, i odobren je sve dotle dok se pridržava odredaba Pravila za klasifikaciju brodova, Dio 1. – Opći propisi, Odjeljak 4. – Odobrenje proizvođača i uslužnih tvrtki.**  
*The manufacturer is enlisted in the List of approved manufacturers and is approved until the provisions of the Rules for the classification of ships, Part 1 – General requirements, Chapter 4 – Approval of manufacturers and service suppliers are followed.*