



**CERTIFIKAT**  
**O SPOSOBNOSTI ZA IZVOĐENJE ZAVARIVAČKIH RADOVA**  
**PREMA HRN EN ISO 3834-2:2021**

**Br.: FSB ZK -3834-2-2024-008**

Proizvođač: **CENTROMETAL d.o.o.**

Adresa: **HR-40306 Macinec, Glavna 12**  
Proizvodni pogon: **Na istoj adresi**

Vrsta proizvoda: **Izrada opreme za grijanje i pripremu potrošne vode, toplovodni kotlovi, elektrokotlovi, grijalice tople potrošne vode, oprema pod tlakom, čelične konstrukcije.**

Pojedinosti proizvodnje: **Na poledini ovog certifikata.**

Vrijedi od: **07.05.2024.**

Vrijedi do: **06.05.2027.**

Napomena: **Ovaj certifikat je valjan u naznačenom periodu ukoliko ne nastupe bitne promjene u sustavu proizvodnje zavarivanjem uz provedbu godišnjeg nadzora.**

Nadzorni pregled: **do 07.05.2025.**

Izdano na temelju: **Završni izvještaj FSB ZK-3834-2-2024-008 / CENTROMETAL**

Mjesto i datum izdavanja: **Zagreb, 15.05.2024.**

Voditelj Odjela za certifikaciju:

  
Prof.dr.sc. Zoran Kožuh

**FSB-ZK Cert**



**FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE**  
**Zavod za zavarene konstrukcije**  
**Odjel za certifikaciju FSB-ZK Cert**

Ivana Lučića 1, 10002 Zagreb, Hrvatska  
OIB: 22910368449  
Tel: 00 385 1 6168 306 Fax: 00 385 1 6157 124  
E-mail: [fsb.zk@fsb.hr](mailto:fsb.zk@fsb.hr) Internet: [www.fsb.unizg.hr/zavkon](http://www.fsb.unizg.hr/zavkon)



Podaci o opsegu certifikacije i područje valjanosti certifikata br:  
**FSB ZK -3834-2-2024-008**

Regulirano područje: **Uredba Europskog vijeća i parlamenta br. 305/2011, Pravilnik o tlačnoj opremi (NN 79/16), Pravilnik o jednostavnim tlačnim posudama (NN 27/16).**

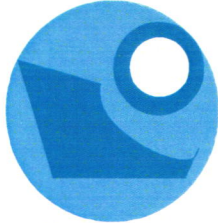
Proizvodne norme: **HRN EN 1090-2, HRN EN 13480, HRN EN 13445 HRN EN 303-5 i ostale norme prema ugovornim obavezama i zahtjevima naručioca.**

<b>Postupci zavarivanja HRN EN ISO 4063:2012</b>	<b>Grupa osnovnog materijala HRI CEN ISO/TR 15608:2018</b>
138, 141, 142, 135, 121	1.1, 1.2, 8.1

**Odgovorno osoblje za koordinaciju proizvodnje zavarivanjem**

<b>Norma</b>	<b>Ime i prezime</b>	<b>Kvalifikacija</b>	<b>Položaj i razina*</b>
<b>HRN EN ISO 3834-2:2021</b>	Marko DOVEČAR	Mag.ing.mech., IWE	Koordinator - razina 1
	Petar PERČIĆ	Bacc.ing.mech.	Zamjenik koordinatora
*Navesti razinu skladu s normom HRN EN ISO 14731			





FSB-ZK Cert

**FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE**  
**Zavod za zavarene konstrukcije**  
**Odjel za certifikaciju FSB-ZK Cert**

Ivana Lučića 1, 10002 Zagreb, Hrvatska  
OIB: 22910368449  
Tel: 00 385 1 6168 306 Fax: 00 385 1 6157 124  
E-mail: [fsb.zk@fsb.hr](mailto:fsb.zk@fsb.hr) webpage: [www.fsb.unizg.hr/zavkon](http://www.fsb.unizg.hr/zavkon)



**CERTIFICATE**  
**OF QUALITY REQUIREMENTS**  
**COMPLIANCE FOR FUSION WELDING**  
**ACCORDING TO HRN EN ISO 3834-2:2021**

**No.: FSB ZK -3834-2-2024-008**

Manufacturer: **CENTROMETAL d.o.o.**  
Location: **HR-40306 Macinec, Glavna 12**  
Manufacturing location site: **At the same address**  
For the product(s): **Production of equipment for heating and preparation of consumption water, hot water boilers, electric boilers, hot consumption water heaters, pressure equipment, steel constructions.**  
Production details: **On the back of the certificate.**  
Validity start: **07.05.2024.**  
Date of expiry: **06.05.2027.**  
Remarks: **This certificate is valid until the terms of the above technical specifications themselves or the manufacturing conditions of the essential manufacturing factory have not been changed significantly.**  
Annual supervision: **until 07.05.2025.**  
Reference: **Final report No. FSB ZK-3834-2-2024-008/ CENTROMETAL**  
Place and issue date: **Zagreb, 15.05.2024.**

Head of the Certification Body:

  
Prof. dr. sc. Zoran Kožuh

**FSB-ZK Cert**



**FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE**  
**Zavod za zavarene konstrukcije**  
**Odjel za certifikaciju FSB-ZK Cert**

Ivana Lučića 1, 10002 Zagreb, Hrvatska  
OIB: 22910368449  
Tel: 00 385 1 6168 306 Fax: 00 385 1 6157 124  
E-mail: [fsb.zk@fsb.hr](mailto:fsb.zk@fsb.hr) webpage: [www.fsb.unizg.hr/zavkon](http://www.fsb.unizg.hr/zavkon)



**Information on the certification scope of validity:**  
**FSB ZK -3834-2-2024-008**

Products Regulation: **Regulation No.305/2011 of the European Parliament and European Council, Regulation of Pressure Equipment (NN 79/16), Regulation of Simple Pressure Equipment (NN 27/16).**

Production standards: **HRN EN 1090-2, HRN EN 13480, HRN EN 13445, HRN EN 303-5 and other according to contracts and requirements.**

<b>Welding Process(es): HRN EN ISO 4063:2012</b>	<b>Material Group: HRI CEN ISO/TR 15608:2018</b>
138, 141, 142, 135, 121	1.1, 1.2, 8.1

**Responsible welding coordination personnel**

<b>Standard</b>	<b>Name</b>	<b>Qualification</b>	<b>Job function and level*</b>
<b>HRN EN ISO 3834-2:2021</b>	Marko DOVEČAR	Mag.ing.mech., IWE	Coordinator - level 1
	Petar PERČIĆ	Bacc.ing.mech.	Deputy to coordinator
*The level must be stated in order to comply with HRN EN ISO 14731			