



BUREAU  
VERITAS

Bureau Veritas Certification

# Certifikát

udělený organizaci

**ELFE, s.r.o.**

Chářovská 920/120, Pod Cvilínem, 794 01 Krnov, Česká republika

BUREAU VERITAS CERTIFICATION CZ, s.r.o. tímto osvědčuje, že systém managementu výše uvedené organizace byl posouzen a shledán ve shodě s požadavky následující systémové normy:

Normy

**ČSN EN ISO 9001:2016**

ve spojení s **ČSN EN ISO 3834-2:2021**

(Dodatek s vymezením systému svařování je nedílnou přílohou tohoto certifikátu)

Oblast certifikace

**SWAŘOVÁNÍ OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ, OBRÁBĚNÍ,  
MONTÁŽ STROJNÍCH DÍLŮ**

Datum počátečního schválení	29-03-2007
Počáteční datum certifikačního / recertifikačního cyklu:	22-04-2020
Konečné datum certifikačního / recertifikačního cyklu:	21-04-2023
Tento certifikát platí – za předpokladu následného uspokojivého udržování funkčnosti systému managementu do:	21-04-2023

Pro ověření platnosti certifikátu volejte: +420 210 088 215

Další vysvětlení týkající se rozsahu tohoto certifikátu a aplikovatelnosti požadavků systému řízení lze získat na základě konzultace s organizací.

Verze **3** Datum vydání: **12-05-2022**

Číslo certifikátu: **CZ008942**



MANAGING OFFICE: BUREAU VERITAS CERTIFICATION CZ, s.r.o., Olbrachtova 1, 140 02 Praha 4, Czech Republic

ISSUING OFFICE ADDRESS: BUREAU VERITAS CERTIFICATION CZ, s.r.o., Olbrachtova 1, 140 02 Praha 4, Czech Republic



BUREAU  
VERITAS

# Příloha k certifikátu

BUREAU VERITAS CERTIFICATION CZ, s.r.o. vydalo tuto přílohu k certifikátu číslo: CZ008942

Společnost zavedla a používá systém zabezpečování kvality při svařování podle normy ČSN EN ISO 9001:2016 ve spojení s normou ČSN EN ISO 3834-2:2021

Oblast certifikace

## SWAŘOVÁNÍ OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ, OBRÁBĚNÍ, MONTÁŽ STROJNÍCH DÍLŮ

Druh výrobku (produktu)	Svařování ocelových konstrukcí, výroba navijáků, kotevních systémů, zařízení pro námořní průmysl, ropné plošiny a podmořské aplikace. Palubní jeřáby s robotickým zakončením. Součásti zařízení pro povrchovou těžbu uhlí. Šnekové kontejnerové dopravníky uhlí. Převodové skříně hlavních lodních pohonů. Součásti válcoven pro výrobu za tepla válcovaných dlouhých výrobků, válcovací stolice, včetně montáže. Chladicí tratě, strojní díly pro průmyslové aplikace včetně montáže.
Související výrobové normy	ČSN EN ISO 9606-1, ČSN EN ISO 14732, ČSN EN ISO 14731, ČSN EN ISO 9712, ČSN EN ISO 17637, ČSN EN ISO 17638, ČSN EN ISO 17640, ČSN EN ISO 3452-1, ČSN EN ISO 5817, ČSN EN ISO 23278, ČSN EN ISO 23277, ČSN EN ISO 11666, ČSN EN ISO 15609-1, ČSN EN ISO 15613, ČSN EN ISO 15614-1, ČSN EN ISO 17662, ČSN EN 1011-1, ČSN EN 1011-2, ASME IX, AWS D1.1. DNVGL Pravidla pro klasifikaci lodí, DNVGL-OS-C401, NORSOK M-101, ČSN EN 1090-2, ČSN EN 1090-1+A1
Alternativní normy:	-

Metody svařování (EN ISO 4063)	Skupina základních materiálů (TNI CEN ISO/TR 15608)	Rozměry základního materiálu	Poznámka:
141	1.1, 1.2	3 ÷ 10	BW/FW
141	8.1	3 ÷ 20	BW/FW
141	1.2 + 8.1	5 ÷ 20 / 4 ÷ 16	BW/FW
141+136	1.1, 1.2	3 ÷ 80	BW/FW
135	1.1, 1.2	3 ÷ 80 (BW), ≥5 (FW)	BW/FW
135	8.1	3 ÷ 30	BW/FW
135	1.1, 1.2	3 – 150 (BW), ≥5 (FW)	BW/FW (ŽÍHÁNO)
135	1.1, 1.2	3 – 150 (BW), ≥5 (FW)	BW/FW (ŽÍHÁNO)
135	2.1	3 – 100 (BW), ≥5 (FW)	BW/FW (ŽÍHÁNO)
135	3.1	3 – 160 (BW), ≥5 (FW)	BW/FW (ŽÍHÁNO)
135	3.1	≥5 (FW)	FW
135	3.2 + 3.1	3-30/≥5 (FW)	FW

Verze 3

Datum vydání: 12-05-2022



MANAGING OFFICE: BUREAU VERITAS CERTIFICATION CZ, s.r.o., Olbrachtova 1, 140 02 Praha 4, Czech Republic

ISSUING OFFICE ADDRESS: BUREAU VERITAS CERTIFICATION CZ, s.r.o., Olbrachtova 1, 140 02 Praha 4, Czech Republic



BUREAU  
VERITAS

# Příloha k certifikátu

BUREAU VERITAS CERTIFICATION CZ, s.r.o. vydalo tuto přílohu k certifikátu číslo: CZ008942

Společnost zavedla a používá systém zabezpečování kvality při svařování podle normy .  
ČSN EN ISO 9001:2016 ve spojení s normou ČSN EN ISO 3834-2:2021

Metody svařování (EN ISO 4063)	Skupina základních materiálů (TNI CEN ISO/TR 15608)	Rozměry základního materiálu	Poznámka:
135	3.2 + 3.1	12,5 – 160 (BW)	BW
135	10.2	3 ÷ 20	BW/FW
136	1.1, 1.2	5 ÷ 160 (BW), ≥5 (FW)	BW/FW
1136	1.2 + 8.1	min. 10,8	NÁVAR
136	2.1 + 8.1	min. 5 / 10 ÷ 40	FW
136	1.2 + 10.1	min. 5 / 10 ÷ 40	FW
138+136	1.1, 1.2	3 ÷ 80	BW/FW
138+136	3.1	3 ÷ 80	BW/FW
138	1.1, 1.2	3 ÷ 100	BW
138	1.1, 1.2	≥5	FW
138	1.2+3.1	3-120/≥3	BW/FW
138	3.1+3.1	3-120/≥3	BW/FW
138	5.1+1.2	16-200/16-48	BW

Pracovníci svářečského dozoru (ČSN EN 14731, Kvalifikace dle ISO 14731 viz.čl.6.2.2 a 6.2.3)	Osvědčení číslo	Pracovní funkce
Ing. Milan Vajdák Odpovědný svářečský dozor / 6.2.2.	IWE/CZ 08014	Mezinárodní svářečský inženýr
Pavel Jedinák Zástupce svářečského dozoru / 6.2.3.	CZ/IWT/19037	Mezinárodní svářečský technolog

Verze 3

Datum vydání: 12-05-2022



MANAGING OFFICE: BUREAU VERITAS CERTIFICATION CZ, s.r.o., Olbrachtova 1, 140 02 Praha 4, Czech Republic

ISSUING OFFICE ADDRESS: BUREAU VERITAS CERTIFICATION CZ, s.r.o., Olbrachtova 1, 140 02 Praha 4, Czech Republic