DOM - ZO 13, s.r.o., Technická inspekce COV
Litomyšlská 560, CZ 560 02 Česká Třebová, IČ: 252 61 908

Certifikační orgán certifikující produkty č. 3148 akreditovaný ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17065:2013

vydává

CERTIFIKÁT

č. ZCV-26-204/C01

kterým osvědčuje, že organizace

ŠKODA EKOVA a.s.

Sídlo: Martinovská 3244/42, 723 00 Ostrava-Martinov IČ: 286 42 457

Provozovna: Martinovská 3244/42, 723 00 Ostrava-Martinov

prokázala shodu

procesu svařování

s požadavky normy

ČSN EN ISO 3834-2:2022

v souladu s certifikačním schématem TD201,
vypracovaným podle certifikačního schématu typu 6 normy ČSN EN ISO/IEC 17067:2014

v následujícím rozsahu:

Svářečské činnosti při opravě, modernizaci a výrobě železničních kolejových vozidel, trolejbusů, elektrobusů a vozidel městské hromadné dopravy a jejich součástí.

Další informace týkající se rozsahu certifikace jsou uvedeny v příloze tohoto certifikátu, která tvoří jeho nedílnou součást a obsahuje 1 stranu.

Platnost certifikátu je podmíněna plněním norem, podle kterých je proces certifikován a plněním ustanovení smlouvy o kontrolní činnosti č. ZCV-20-201/S01 uzavřené mezi certifikovanou organizací a certifikačním orgánem.

Organizace certifikována od 28.02.2011
Platnost certifikace od 28.02.2026
Platnost certifikace do 28.02.2029

V 3148

CERTIFIKAČNÍ A INSPEKČNÍ ORGÁN DOM ZO 13 TECHNICKÁ INSPEKCE -0-

Ing. Břetislav Binar
Zástupce vedoucího Certifikačního orgánu

© DOM - ZO 13, s.r.o. 2025

DOM - ZO 13, s.r.o., Technická inspekce COV
Litomyšlská 560, CZ 560 02 Česká Třebová, IČ: 252 61 908

Certifikační orgán certifikující produkty č. 3148 akreditovaný ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17065:2013

Příloha k certifikátu č. ZCV-26-204/C01

ROZSAH ČINNOSTI

Druh produktu: výroba a opravy vozidel

Produktové normy nebo alternativní normy: ČSN EN 15085-2

Skupiny základních materiálů (dle CEN ISO/TR 15608): 1.2, 1.4, 2.1, 2.2, 7.1, 8.1, 11, 22.3

Procesy svařování a příbuzné procesy (dle ISO 4063): 114, 131, 135, 141

Metoda svařování (ISO 4063)	Skupina základního materiálu (CEN ISO/TR 15608)	Rozměry základního materiálu (mm)	Poznámka
114 navařování	1.4	dle opotřebení obruče	-
135 navařování	11	dle opotřebení obruče	-
131	22.3	3,0 – 10,0	-
135	1.2	BW: 3,0 – 40,0, FW: 3,0 – 24,0	-
135	2.1	3,0 – 6,0	-
135	2.2	BW: 1,4 - 2,6 a 3,0 – 8,0 FW: 1,4 – 8,0	-
135	7.1	2,0	-
135	8.1	1,0 – 1,375 a 2,0 – 2,75	-
135	8.1 + 5.1	BW: 2,1 - 3,9, FW: 2,1 – 6,0	-
141	1.2 + 8.1	BW: 1,5 – 6,0, FW: 2,1 – 6,0	-
141	2.2	BW: 1,5 – 8,0, FW: 2,1 – 8,0	-
141	8.1	BW: 1,5 – 8,0, FW: 2,1 – 8,0	-

Pracovníci svářečského dozoru:

Pracovní funkce / Úroveň kompetence dle ISO 14731	Jméno, datum narození	Kvalifikace
Svářečský dozor / Komplexní (C)	[redacted]	[redacted]
Zástupce svářečského dozoru / Specifická (S)	[redacted]	[redacted]
Zástupce svářečského dozoru / Základní (B)	-	-

Organizace certifikována od 28.02.2011
Platnost certifikace od 28.02.2026
Platnost certifikace do 28.02.2029

V 3148

CERTIFIKAČNÍ A INSPEKČNÍ ORGÁN DOM ZO 13 TECHNICKÁ INSPEKCE -0-

Ing. Břetislav Binar
Zástupce vedoucího Certifikačního orgánu

© DOM - ZO 13, s.r.o. 2025

DOM - ZO 13, s.r.o., Technická inspekce COV

Litomyšlská 560, CZ 560 02 Česká Třebová, IČ: 252 61 908

Certification body certifying products No. 3148 accredited by the ČIA according to ČSN EN ISO/IEC 17065:2013

issues the

CERTIFICATE

No. ZCV-26-204/C01

which confirms that the organization

ŠKODA EKOVA a.s.

Address: Martinovská 3244/42, 723 00 Ostrava-Martinov, Czech Republic ID: 286 42 457

Unit: Martinovská 3244/42, 723 00 Ostrava-Martinov, Czech Republic

has demonstrated conformity of the

welding process

with the requirements of the standard

EN ISO 3834-2:2021

in accordance with the certification scheme TD201,
processed according to certification scheme type 6 of the standard EN ISO/IEC 17067:2013

within the following scope:

Welding in the process of repairs, modernization and production of railway vehicles, trolleybuses, electric- buses and public transport vehicles and their parts.

More information on the scope of certification is given in the annex to the certificate, which forms its integral part and contains 1 page.

The validity of the certificate is subject to meeting the standards under which the system is certified and compliance with the provisions of the agreement on inspection activities No. ZCV-20-201/S01 concluded between the certified organization and certification body.

Organization certified since 28.02.2011
Validity of certification from 28.02.2026
Validity of certification until 28.02.2029

V 3148

CERTIFIKAČNÍ A INSPEKČNÍ ORGÁN DOM ZO 13 TECHNICKÁ INSPEKCE -0-

Ing. Břetislav Binar
Deputy Head of Certification Body

© DOM - ZO 13, s.r.o. 2025

DOM - ZO 13, s.r.o., Technická inspekce COV
Litomyšlská 560, CZ 560 02 Česká Třebová, IČ: 252 61 908
Certification body certifying products No. 3148 accredited by the ČIA according to ČSN EN ISO/IEC 17065:2013

Annex to the Certificate No. ZCV-26-204/C01

SCOPE OF ACTIVITY

Type of product: production and repairs of vehicles

Product standards or alternative standard: ČSN EN 15085-2

Parent materials group (according to CEN ISO/TR 15608): 1.2, 1.4, 2.1, 2.2, 7.1, 8.1, 11, 22.3

Welding and allied processes (according to ISO 4063): 114, 131, 135, 141

Welding process (ISO 4063)	Parent material group (CEN ISO/TR 15608)	Dimensions of the parent material (mm)	Note
114 build-up welding	1.4	according to wear of ring	-
135 build-up welding	11	according to wear of ring	-
131	22.3	3,0 – 10,0	-
135	1.2	BW: 3,0 – 40,0, FW: 3,0 – 24,0	-
135	2.1	3,0 – 6,0	-
135	2.2	BW: 1,4 - 2,6 and 3,0 – 8,0 FW: 1,4 – 8,0	-
135	7.1	2,0	-
135	8.1	1,0 – 1,375 a 2,0 – 2,75	-
135	8.1 + 5.1	BW: 2,1 - 3,9, FW: 2,1 – 6,0	-
141	1.2 + 8.1	BW: 1,5 – 6,0, FW: 2,1 – 6,0	-
141	2.2	BW: 1,5 – 8,0, FW: 2,1 – 8,0	-
141	8.1	BW: 1,5 – 8,0, FW: 2,1 – 8,0	-

Welding Coordination Personnel:

Job function / Competency levels according to ISO 14731	Name, date of birth	Qualification
Welding Coordinator / Comprehensive (C)	[redacted]	[redacted]
Deputy Welding Coordinator / Specific (S)	[redacted]	[redacted]
Deputy Welding Coordinator / Basic (B)	-	-

Organization certified since 28.02.2011
Validity of certification from 28.02.2026
Validity of certification until 28.02.2029

V 3148

CERTIFIKAČNÍ A INSPEKČNÍ ORGÁN DOM ZO 13 TECHNICKÁ INSPEKCE -0-

Ing. Břetislav Binar
Deputy Head of Certification Body

© DOM - ZO 13, s.r.o. 2025