

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:**

**Institut pro testování a certifikaci, a.s.**  
zkušební laboratoř elektrických výrobků  
Sokolovská 573, 686 01 Uherské Hradiště

**Pracoviště zkušební laboratoře:**

- |                            |   |
|----------------------------|---|
| 1. <b>Uherské Hradiště</b> | Sokolovská 573, 686 01 Uherské Hradiště |
| 2. <b>Praha</b>            | Ocelářská 35, 190 00 Praha 9            |

*Laboratoř uplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace upřesněný v dodatku.*

*Aktuální seznam činností prováděných v rámci flexibilního rozsahu má laboratoř k dispozici u manažera kvality laboratoře.*

1. **Uherské Hradiště**

**Klimatické zkoušky:**

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
0-100	Neobsazeno		
101	Zkouška prachem	ČSN EN 60068-2-68, La2	Elektrotechnické a elektronické výrobky
102	Zkouška chladem	ČSN EN 60068-2-1 ed. 2 ČSN EN 50155 ed. 4, čl. 13.4.4 a čl. 13.4.6	Elektrotechnické a elektronické výrobky
103	Zkouška suchým teplem	ČSN EN 60068-2-2 ČSN EN 50155 ed. 4, čl. 13.4.5	Elektrotechnické a elektronické výrobky
104	Zkouška vlhkým teplem konstantním	ČSN EN 60068-2-78 ed. 2	Elektrotechnické a elektronické výrobky
105	Zkouška solnou mlhou	ČSN EN ISO 9227 ČSN 345791-2-11 ČSN EN 50155 ed. 4, čl. 13.4.10 ČSN EN IEC 60068-2-11	Elektrotechnické a elektronické výrobky
106	Zkouška nízkým tlakem	ČSN EN 60068-2-13 ČSN EN IEC 60068-2-13 ed.2	Elektrotechnické a elektronické výrobky
107	Zkouška změnou teploty	ČSN EN 60068-2-14 ed. 2, Nb	Elektrotechnické a elektronické výrobky
108	Zkouška vlhkým teplem cyklickým	ČSN EN 60068-2-30 ed. 2 ČSN EN 50155 ed. 4, čl. 13.4.7	Elektrotechnické a elektronické výrobky
109	Zkouška kombinovaná – chlad, nízký tlak	ČSN EN 60068-2-40	Elektrotechnické a elektronické výrobky
110	Zkouška kombinovaná – suché teplo, nízký tlak	ČSN EN 60068-2-41	Elektrotechnické a elektronické výrobky
111	Zkouška solnou mlhou cyklickou	ČSN EN IEC 60068-2-52 ed. 2, mimo čl. 6.2.2	Elektrotechnické a elektronické výrobky

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:**

**Institut pro testování a certifikaci, a.s.**  
zkušební laboratoř elektrických výrobků  
Sokolovská 573, 686 01 Uherské Hradiště

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
112	Zkouška cyklickou změnou teploty a vlhkosti	ČSN EN 60068-2-38 ČSN EN IEC 60068-2-38 ed.2	Elektrotechnické a elektronické výrobky
113	Zkouška teplotním šokem	ČSN EN 60068-2-14 ed. 2, Na ISO 16750-4, čl. 5.3.2 VW 80000:2017, čl. 11.5 VW 80000:2021, čl. 5.6.5	Elektrická a elektronická zařízení a zařízení motorových vozidel
114	Zkouška odolnosti proti vlhkosti	CSN EN ISO 6270-2	Elektrotechnické a elektronické výrobky
115 -200	Neobsazeno		

<sup>1</sup> v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou

<sup>2</sup> u datovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používá nejnovější vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)

**Mechanické zkoušky**

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
201	Zkouška vibracemi – sinusové	ČSN EN 60068-2-6 ed. 2	Elektrotechnické a elektronické výrobky
202	Zkouška vibracemi – náhodné, širokopásmové	ČSN EN 60068-2-64 ed. 2 ČSN EN 61373 ed. 2, mimo čl. 10 ČSN EN 50125-3, čl. 4.13.1 ČSN EN 50155 ed. 4, čl. 13.4.11.2 a 13.4.11.4	Elektrotechnické a elektronické výrobky
203	Zkouška rázy	ČSN EN 60068-2-27 ed. 2 ČSN EN 61373 ed. 2, mimo čl. 8 a čl. 9 ČSN EN 60068-2-31 ČSN EN 50125-3, čl. 4.13.2 ČSN EN 50155 ed. 4, čl. 13.4.11.3	Elektrotechnické a elektronické výrobky
204	Zkouška kladivem – zkouška Ehb	ČSN EN 60068-2-75 ed. 2, čl. 6	Elektrotechnické a elektronické výrobky
205	Zkouška vibracemi kombinovaná s klimatickými vlivy	ČSN EN 60068-2-53	Elektrotechnické a elektronické výrobky
206 -300	Neobsazeno		

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:**

**Institut pro testování a certifikaci, a.s.**  
zkušební laboratoř elektrických výrobků  
Sokolovská 573, 686 01 Uherské Hradiště

<sup>1</sup> v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou

<sup>2</sup> u datovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používá nejnovější vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)

**Zkoušky elektrické bezpečnosti**

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
301	Zkouška stupně ochrany krytem	ČSN EN 60529, čl. 11 až 15 ISO 20653	Elektrická zařízení, jejich díly, součásti a příslušenství, díly silničních vozidel
302	Zkouška bezpečnosti strojních zařízení	ČSN EN 60204-1 ed. 3, čl. 4 až 18, A	Elektrická zařízení a stroje, jejich díly, součásti a příslušenství
303	Zkoušení požárního nebezpečí. Nadměrné teplo – zkouška kuličkou	ČSN EN 60695-10-2 ed. 2	Plastové části elektrických zařízení
304	Zkouška hořlavosti žhavou smyčkou	ČSN EN 60695-2-10 ed. 2 ČSN EN 60695-2-11 ed. 2 ČSN EN 60695-2-12 ed. 2 ČSN EN 60695-2-13 ed. 2	Elektrické předměty, jejich díly, součásti a příslušenství
305	Zkouška požárního nebezpečí	ČSN EN 60695-11-5 ed. 2 ČSN EN 60695-11-10 ed. 2 ČSN EN 60695-11-20 ed. 2 UL94, čl. 7 až 9	Elektrické předměty, jejich díly, součásti a příslušenství
306	Zkouška bezpečnosti svítidel	ČSN EN 60598-1 ed. 6, čl. 2 až 15, A, D, E, F, G, M, V, X, bez čl. 4.24 ČSN EN 60598-1 ed. 7, čl. 2 až 15, A, D, E, F, G, M, V, X, mimo článek 4.34 a 4.36 ČSN EN 60598-2-1, čl. 1.4 až 1.15 ČSN EN 60598-2-1 ed.2, čl. 1.5 až 1.16 ČSN EN 60598-2-10 ed. 2, čl. 10.4 až 10.15 ČSN EN 60598-2-11 ed. 2, čl. 11.5 až 11.16 ČSN EN 60598-2-12 ed. 2, čl. 12.5 až 12.17	Elektrická svítidla, jejich díly, součásti a příslušenství

**Příloha je nedílnou součástí  
osvědčení o akreditaci č.: 38/2022 ze dne: 27. 1. 2022**

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:**

**Institut pro testování a certifikaci, a.s.**  
zkušební laboratoř elektrických výrobků  
Sokolovská 573, 686 01 Uherské Hradiště

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
		<p>ČSN EN IEC 60598-2-17, čl. 17.5 až 17.16            ČSN EN 60598-2-18, čl. 18.4 až 18.15            ČSN EN 60598-2-19, čl. 19.4 až 19.15            ČSN EN 60598-2-2 ed. 2, čl. 2.5 až 2.16            ČSN EN 60598-2-20 ed. 3, čl. 20.5 až 20.16            ČSN EN 60598-2-23, čl. 23.5 až 23.16            ČSN EN IEC 60598-2-23 ed.2, čl. 23.5 až 23.16            ČSN EN 60598-2-24 ed. 2, čl. 24.5 až 24.16            ČSN EN 60598-2-3 ed. 2, čl. 3.4 až 3.15            ČSN EN 60598-2-4 ed. 2, čl. 4.5 až 4.16            ČSN EN 60598-2-5 ed. 2, čl. 5.4 až 5.15            ČSN EN 60598-2-9, čl. 9.4 až 9.15</p>	
307	Zkouška bezpečnosti zdravotnických elektrických přístrojů	<p>ČSN EN 60601-1 ed.2, čl. 4 až 9, mimo čl. 8.5.5, čl. 11 až 17, mimo čl. 11.2.2            ČSN EN 60601-1-1 ed. 2, čl. 3 až 7, 10, 13 až 25, 28, 35, 42, 43, 44.1 až 44.6, 49 až 59            ČSN EN 60601-1-4, čl. 6 a52            ČSN EN 60601-1-6 ed. 3, čl. 4 a 5            ČSN EN 60601-1-11 ed. 2, čl. 4 až 13            ČSN EN 60601-2-3 ed. 2, čl. 201.4 až 201.17            ČSN EN 60601-2-10 ed. 2, čl. 201.4 až 201.17, 202            ČSN EN 60601-2-18 ed. 2, čl. 201.4 až 202            ČSN EN 60601-2-19, čl. 201.4 až 201.17            ČSN IEC EN 60601-2-19 ed.2, čl. 201.4 až 201.17, 202, mimo čl. 201.12.1.110,</p>	Zdravotnické elektrické přístroje

**Příloha je nedílnou součástí  
osvědčení o akreditaci č.: 38/2022 ze dne: 27. 1. 2022**

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:**

**Institut pro testování a certifikaci, a.s.**  
zkušební laboratoř elektrických výrobků  
Sokolovská 573, 686 01 Uherské Hradiště

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
		201.12.1.111, 201.12.4.2.101 ČSN EN 60601-2-21 ed. 2, čl. 201.4 až 201.17, 202, mimo čl. 201.10.6, 201.12.1.102, 201.12.1.104. 201.12.4.2.101 ČSN EN 60601-2-26 ed. 3, čl. 201.4 až 202 ČSN EN 60601-2-31 ed. 2, čl. 201.4 až 201.17 ČSN EN IEC 60601-2-31 ed. 3, čl. 201.4 až 201.17, 202 mimo čl. 201.8.5.5 ČSN EN 60601-2-40, čl. 3 až 7, 10, 13 až 25, 28, 35, 42, 43, 44.1 až 44.6, 49 až 59 ČSN EN 60601-2-40 ed. 2, čl. 201.4 až 201.17, 202 ČSN EN 60601-2-41 ed. 2, čl. 201.4 až 201.17 ČSN EN 60601-2-46 ed. 2, čl. 201.4 až 201.17 ČSN EN IEC 60601-2-46 ed.3, čl. 201.4 až 201.17, 202.8.101, 203 ČSN EN 60601-2-52, čl. 201.4 až 201.17 ČSN EN 62366-1, čl. 4 a 5	
308	Zkouška bezpečnosti elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely	ČSN EN 60335-1 ed. 3, čl. 4 až 11, 13 až 32, D až I, K až Q, ZA ČSN EN 60335-2-10 ed. 2, čl. 4 až 11, 13 až 32 ČSN EN 60335-2-101, čl. 4 až 11, 13 až 32 ČSN EN 60335-2-105, čl. 4 až 11, 13 až 32 ČSN EN 60335-2-12 ed. 2, čl. 4 až 11, 13 až 32 ČSN EN 60335-2-13 ed. 3, čl. 4 až 11, 13 až 32 ČSN EN 60335-2-14 ed. 3, čl. 4 až 11, 13 až 32 ČSN EN 60335-2-15 ed. 3, čl. 4 až 11, 13 až 32 ČSN EN 60335-2-16 ed. 2,	Elektrické spotřebiče pro domácnost a podobné účely, jejich díly, součásti a příslušenství

**Příloha je nedílnou součástí  
osvědčení o akreditaci č.: 38/2022 ze dne: 27. 1. 2022**

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:**

**Institut pro testování a certifikaci, a.s.**  
zkušební laboratoř elektrických výrobků  
Sokolovská 573, 686 01 Uherské Hradiště

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
		čl. 4 až 11, 13 až 32 ČSN EN 60335-2-21 ed. 2, čl. 4 až 11, 13 až 32, mimo 22.47, 22.103, A.101 ČSN EN 60335-2-23 ed. 2, čl. 4 až 11, 13 až 32 ČSN EN 60335-2-24 ed. 5, čl. 4 až 11, 13, 14, 16 až 22.102, 22.104 až 22.106, 22.112 až 22.115, 24 až 32 ČSN EN 60335-2-26 ed. 2, čl. 4 až 11, 13 až 32 ČSN EN 60335-2-28 ed. 2, čl. 4 až 11, 13 až 32 ČSN EN 60335-2-29 ed. 2, čl. 4 až 32 ČSN EN 60335-2-3 ed. 3, čl. 4 až 11, 13 až 32 ČSN EN 60335-2-30 ed. 3, čl. 4 až 11, 13 až 32 ČSN EN 60335-2-32 ed. 2, čl. 4 až 11, 13 až 32 ČSN EN 60335-2-35 ed. 3, čl. 4 až 11, 13 až 32 ČSN EN 60335-2-36 ed. 3, čl. 4 až 11, 13 až 32, N ČSN EN 60335-2-37 ed. 3, čl. 4 až 11, 13 až 32, N ČSN EN 60335-2-38 ed. 3, čl. 4 až 11, 13 až 32, N ČSN EN 60335-2-39 ed. 3, čl. 4 až 11, 13 až 32, N ČSN EN 60335-2-41 ed. 2, čl. 4 až 11, 13 až 32, N ČSN EN 60335-2-42 ed. 3, čl. 4 až 11, 13 až 32, N ČSN EN 60335-2-44 ed. 2, čl. 4 až 11, 13 až 32 ČSN EN 60335-2-45 ed. 2, čl. 4 až 11, 13 až 32 ČSN EN 60335-2-48 ed. 3, čl. 4 až 11, 13 až 32, N ČSN EN 60335-2-49 ed. 3, čl. 4 až 11, 13 až 32, N ČSN EN 60335-2-50 ed. 3, čl. 4 až 11, 13 až 32, N ČSN EN 60335-2-51 ed. 2,	

**Příloha je nedílnou součástí  
osvědčení o akreditaci č.: 38/2022 ze dne: 27. 1. 2022**

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:**

**Institut pro testování a certifikaci, a.s.**  
zkušební laboratoř elektrických výrobků  
Sokolovská 573, 686 01 Uherské Hradiště

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
		čl. 4 až 11, 13 až 32 ČSN EN 60335-2-52 ed. 2, čl. 4 až 11, 13 až 32 ČSN EN 60335-2-54 ed. 3, čl. 4 až 11, 13 až 20, 22 až 32 ČSN EN 60335-2-55 ed. 2, čl. 4 až 11, 13 až 32 ČSN EN 60335-2-56 ed. 2, čl. 4 až 11, 13 až 32 ČSN EN 60335-2-6 ed. 3, čl. 4 až 11, 13 až 32 ČSN EN 60335-2-60 ed. 2, čl. 4 až 11, 13 až 32 ČSN EN 60335-2-61 ed. 2, čl. 4 až 11, 13 až 32 ČSN EN 60335-2-62 ed. 2, čl. 4 až 11, 13 až 32, N ČSN EN 60335-2-64 ed. 2, čl. 4 až 11, 13 až 32 ČSN EN 60335-2-70 ed. 2, čl. 4 až 11, 13 až 32 ČSN EN 60335-2-71 ed. 2, čl. 4 až 11, 13 až 32 ČSN EN IEC 60335-2-71 ed.3, čl. 4 až 11, 13 až 32 ČSN EN 60335-2-73 ed. 2, čl. 4 až 11, 13 až 32 ČSN EN 60335-2-74 ed. 2, čl. 4 až 11, 13 až 32 ČSN EN 60335-2-75 ed. 2, čl. 4 až 11, 13 až 32 ČSN EN 60335-2-78 ed. 2, čl. 4 až 11, 13 až 32 ČSN EN 60335-2-80 ed. 2, čl. 4 až 11, 13 až 32 ČSN EN 60335-2-82 ed. 2, čl. 4 až 11, 13 až 32 ČSN EN 60335-2-83, čl. 4 až 11, 13 až 32 ČSN EN 60335-2-84 ed. 2, čl. 4 až 11, 13 až 32 ČSN EN 60335-2-85 ed. 2, čl. 4 až 11, 13 až 32 ČSN EN 60335-2-86 ed. 2, čl. 4 až 11, 13 až 32 ČSN EN 60335-2-88 ed. 2, čl. 4 až 11, 13 až 32	

**Příloha je nedílnou součástí  
osvědčení o akreditaci č.: 38/2022 ze dne: 27. 1. 2022**

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:**

**Institut pro testování a certifikaci, a.s.**  
zkušební laboratoř elektrických výrobků  
Sokolovská 573, 686 01 Uherské Hradiště

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
		ČSN EN 60335-2-89 ed. 2, čl. 4 až 11, 13 až 32 ČSN EN 60335-2-9 ed. 2, čl. 4 až 11, 13 až 32 ČSN EN 60335-2-97 ed. 2, čl. 4 až 11, 13 až 32 ČSN EN 60335-2-98 ed. 2, čl. 4 až 11, 13 až 32	
309	Zkouška bezpečnosti automatických řídicích zařízení	ČSN EN 60730-1 ed. 2, čl. 5 až 28, B až N, ZB ČSN EN 60730-1 ed. 3, čl. 5 až 28, B až N, T, ZB ČSN EN 60730-1 ed. 4, čl. 5 až 28, B až N, T, ZB ČSN EN 60730-2-1, čl. 5 až 27, H ČSN EN 60730-2-10 ed. 2, čl. 5 až 28, E, H ČSN EN 60730-2-11 ed. 2, čl. 5 až 28, H ČSN EN IEC 60730-2-11 ed. 3, čl. 5 až 28, H ČSN EN IEC 60730-2-12 ed.3, čl. 5 až 28, H ČSN EN 60730-2-13 ed. 3, čl. 5 až 28, H ČSN EN IEC 60730-2-14 ed. 2, čl. 5 až 28, H ČSN EN IEC 60730-2-15 ed. 3, čl. 5 až 17, 19 až 28, H ČSN EN 60730-2-19, čl. 5 až 28, H ČSN EN 60730-2-3 ed. 2, čl. 5 až 28, E ČSN EN 60730-2-7 ed. 2, čl. 5 až 28, H ČSN EN IEC 60730-2-7 ed. 3, čl. 5 až 28, H, mimo bodů 17.16.101.1.2 a 17.16.103 ČSN EN IEC 60730-2-9 ed.4 +A1, čl. 5 až 28, G, H, J	Řídicí zařízení pro domácnost, jejich díly, součásti a příslušenství



**Příloha je nedílnou součástí  
osvědčení o akreditaci č.: 38/2022 ze dne: 27. 1. 2022**

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:**

**Institut pro testování a certifikaci, a.s.**  
zkušební laboratoř elektrických výrobků  
Sokolovská 573, 686 01 Uherské Hradiště

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
310	Zkouška elektrické bezpečnosti pro zařízení audio/video, informační a komunikační technologie	ČSN EN 62368-1, čl. 4 až 10, Příloha A až V ČSN EN IEC 62368-1 ed. 2+A11, čl. 4 až 10, Příloha A až Y, mimo bodů 4.8.4.6, 5.4.1.10.2, 5.4.5.2, 9.6, 10.6, G.5.3.4.6, G.10.4, G.10.5, Y.3, Y.4	Zvukové, obrazové a podobné elektronické přístroje, jejich díly, součásti a příslušenství
311	Neobsazeno		
312	Zkouška bezpečnosti aktivních implantabilních zdravotnických prostředků	ČSN EN 45502-1 ed. 2, čl. 5, 7 až 13, 15 až 19, 21, 23, 25 až 27.1, 28 ČSN EN 45502-2-1, čl. 5, 7 až 13, 15 až 19, 21, 23, 25 až 27.6, 28	Implantabilní zdravotnické prostředky, jejich díly, součásti a příslušenství
313	Zkouška bezpečnosti elektrických hraček	ČSN EN IEC 62115 ed.2:2020, čl. 5 až 19, B, C, D, E, I	Elektrické hračky
314	Měření spotřeby energie nízkého příkonu	ČSN EN 50564, čl. 5	Elektrické spotřebiče pro domácnost
315	Měření spotřeby zařízení informační technologie	ČSN EN 62018, čl. 4 a 5	Zařízení informační technologie
316	Měření elektromagnetických polí	ČSN EN 62233, čl. 5.5.2 a 6	Elektrická zařízení, jejich díly, součásti a příslušenství
317	Měření dotykového proudu a proudu ochranným vodičem	ČSN EN 60990 ed. 2, čl. 5 až 8, A, C, K	Elektrická zařízení, jejich díly, součásti a příslušenství
318	Zkouška bezpečnosti transformátorů, tlumivek, napájecích zdrojů a jejich kombinací	ČSN EN 61558-1 ed. 2, čl. 4 až 28, A až J ČSN EN IEC 61558-1 ed.3, čl. 4 až 28, A-J, mimo 18.3.1 ČSN EN 61558-2-1 ed. 2, čl. 6 až 28, C, D ČSN EN 61558-2-12 ed. 2, čl. 6 až 28, C, D ČSN EN 61558-2-13 ed. 2, čl. 6 až 28, C, D ČSN EN 61558-2-15 ed. 2, čl. 6 až 28, H ČSN EN 61558-2-16, čl. 6 až 28 ČSN EN 61558-2-2 ed. 2, čl. 6 až 28 ČSN EN 61558-2-20 ed. 2, čl. 6 až 28	Měřicí, oddělovací a přístrojové transformátory, napájecí zdroje

**Příloha je nedílnou součástí  
osvědčení o akreditaci č.: 38/2022 ze dne: 27. 1. 2022**

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:**

**Institut pro testování a certifikaci, a.s.**  
zkušební laboratoř elektrických výrobků  
Sokolovská 573, 686 01 Uherské Hradiště

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
		ČSN EN 61558-2-23 ed. 2, čl. 6 až 28 ČSN EN 61558-2-4 ed. 2, čl. 6 až 28, C, D ČSN EN 61558-2-5 ed. 2, čl. 6 až 28 ČSN EN 61558-2-6 ed. 2, čl. 6 až 28, C, D ČSN EN 61558-2-8 ed. 2, čl. 6 až 8, 11 až 28, F ČSN EN 61558-2-9 ed. 2, čl. 6 až 28	
319	Zkouška plazivými proudy	ČSN EN 60112, čl. 8 až 11 ČSN EN IEC 60112 ed 2, čl. 8 až 11	Materiály elektrotechnických a elektronických výrobků
320	Zkouška elektrické pevnosti	ČSN EN 50155 ed. 4, čl. 13.4.9.3 ČSN EN 60664-1 ed. 2, čl. 6.1.3.4 ČSN EN IEC 60664-1 ed.3, čl. 6.4.5 ČSN EN 175, čl. 5.8 a 8.3	Elektrotechnické a elektronické výrobky
321	Zkouška izolačního odporu	ČSN EN 50155 ed. 4, čl. 13.4.9.2	Elektrotechnické a elektronické výrobky
322	Zkouška bezpečnosti elektrických měřicích, řídicích a laboratorních zařízení	ČSN EN 61010-1 ed. 2, čl. 4 až 11, 14 až 17, A až F, K ČSN EN 61010-2-030, čl. 4 až 11, 14 až 101, K, AA ČSN EN IEC 61010-2-030 ed.2, čl. 4 až 11, 14 až 101, K, AA ČSN EN 61010-031 ed. 2, čl. 4 až 13, A až F ČSN EN 61010-2-101 ed. 2, čl. 4 až 11, 14 až 17 ČSN EN 61010-2-201 ed. 2, čl. 4 až 11, 14 až 17, F	Elektrické měřicí přístroje, jejich díly, součásti a příslušenství
323	Zkouška vlivu napájení	ISO 16750-2, čl. 4 VW80000:2017, článek 7, mimo 7.10, 7.13, 7.16, 7.17, 7.21, 7.22 a 7.23 VW80000:2021, článek 5.4, mimo 5.4.12, 5.4.15, 5.4.18, 5.4.19, 5.4.23, 5.4.24, 5.4.25 a 5.4.26	Elektrická a elektronická zařízení motorových vozidel

**Příloha je nedílnou součástí  
osvědčení o akreditaci č.: 38/2022 ze dne: 27. 1. 2022**

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:**

**Institut pro testování a certifikaci, a.s.**  
zkušební laboratoř elektrických výrobků  
Sokolovská 573, 686 01 Uherské Hradiště

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
324	Zkouška bezpečnosti ovládacích zařízení pro světelné zdroje	ČSN EN 61347-1 ed. 3 ČSN EN 61347-2-13 ed. 2 ČSN EN 61347-2-11	Napájecí zdroje pro svítidla
325-400	Neobsazeno		

<sup>1</sup> v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou

<sup>2</sup> u datovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používá nejnovější vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)

**Zkoušky elektromagnetické kompatibility**

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
401	Měření emise harmonického proudu	ČSN EN 61000-3-2 ed. 4 ČSN EN IEC 61000-3-2 ed. 5 ČSN EN 61000-6-3 ed. 2 ČSN EN IEC 61000-6-3 ed.3	Elektrická a elektronická zařízení
402	Měření omezování kolísání napětí a flikru v síti	ČSN EN 61000-3-3 ed. 3 ČSN EN 61000-6-3 ed. 2 ČSN EN IEC 61000-6-3 ed.3	Elektrická a elektronická zařízení
403*	Elektrostatický výboj – zkouška odolnosti	ČSN EN 61000-4-2 ed. 2 ČSN EN 61000-6-1 ed. 2 ČSN EN IEC 61000-6-1 ed. 3 ČSN EN 61000-6-2 ed. 3 ČSN EN IEC 61000-6-2 ed. 4 ČSN EN 55014-2 ed. 2 ČSN EN IEC 55014-2 ed. 3	Elektrická a elektronická zařízení
404*	Vyzařované elektromagnetické pole – zkouška odolnosti	ČSN EN 61000-4-3 ed. 3 ČSN EN IEC 61000-4-3 ed. 4 ČSN EN 61000-6-1 ed. 2 ČSN EN IEC 61000-6-1 ed. 3 ČSN EN 61000-6-2 ed. 3 ČSN EN IEC 61000-6-2 ed. 4 ČSN EN 55014-2 ed. 2 ČSN EN IEC 55014-2 ed.3	Elektrická a elektronická zařízení
405*	Rychlé elektrické přechodové jevy/skupiny impulsů – zkouška odolnosti	ČSN EN 61000-4-4 ed. 3 ČSN EN 61000-6-1 ed. 2 ČSN EN IEC 61000-6-1 ed. 3 ČSN EN 61000-6-2 ed. 3 ČSN EN IEC 61000-6-2 ed. 4 ČSN EN 55014-2 ed. 2 ČSN EN IEC 55014-2 ed. 3	Elektrická a elektronická zařízení

**Příloha je nedílnou součástí  
osvědčení o akreditaci č.: 38/2022 ze dne: 27. 1. 2022**

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:**

**Institut pro testování a certifikaci, a.s.**  
zkušební laboratoř elektrických výrobků  
Sokolovská 573, 686 01 Uherské Hradiště

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
406*	Rázový impuls – zkouška odolnosti	ČSN EN 61000-4-5 ed. 3 ČSN EN 61000-6-1 ed. 2 ČSN EN IEC 61000-6-1 ed. 3 ČSN EN 61000-6-2 ed. 3 ČSN EN IEC 61000-6-2 ed. 4 ČSN EN 55014-2 ed. 2 ČSN EN IEC 55014-2 ed. 3	Elektrická a elektronická zařízení
407*	Vyzařované elektromagnetické pole šířené vedením – zkouška odolnosti	ČSN EN 61000-4-6 ed. 4 ČSN EN 61000-6-1 ed. 2 ČSN EN IEC 61000-6-1 ed. 3 ČSN EN 61000-6-2 ed. 3 ČSN EN IEC 61000-6-2 ed. 4 ČSN EN 55014-2 ed. 2 ČSN EN IEC 55014-2 ed. 3	Elektrická a elektronická zařízení
408	Zkouška ovlivnitelnosti vedením, napájecí vodiče 30 Hz až 50 kHz	MIL-STD-461E, část CS 101 MIL-STD-461D, část CS 101	Elektrická a elektronická zařízení
409	Zkouška ovlivnitelnosti vedením, anténní vstup 15 kHz až 1 GHz	MIL-STD-461E, část CS 103 MIL-STD-461D, část CS 103	Elektrická a elektronická zařízení
410	Zkouška ovlivnitelnosti vedením, buzení v objemu kabelu 10 kHz až 400 MHz	MIL-STD-461E, část CS 114 MIL-STD-461D, část CS 114 MIL-STD-461F, část CS 114 MIL-STD-461G, část CS 114	Elektrická a elektronická zařízení
411	Magnetické pole síťového kmitočtu – zkouška odolnosti	ČSN EN 61000-4-8 ed. 2 ČSN EN 61000-6-1 ed. 2 ČSN EN IEC 61000-6-1 ed. 3 ČSN EN 61000-6-2 ed. 3 ČSN EN IEC 61000-6-2 ed. 4 ČSN EN 55014-2 ed. 2	Elektrická a elektronická zařízení
412*	Krátkodobé poklesy napětí, krátká přerušení a pomalé změny napětí – zkouška odolnosti	ČSN EN 61000-4-11 ed. 2 ČSN EN IEC 61000-4-11 ed.3 ČSN EN 61000-6-1 ed. 2 ČSN EN IEC 61000-6-1 ed. 3 ČSN EN 61000-6-2 ed. 3 ČSN EN IEC 61000-6-2 ed. 4 ČSN EN 55014-2 ed. 2 ČSN EN IEC 55014-2 ed.3	Elektrická a elektronická zařízení
413*	Měření rušení šířeného vedením	ČSN EN 55011 ed. 4, čl. 8.2.2 ČSN EN 55014-1 ed. 4, čl. 5.2 ČSN EN IEC 55014-1 ed.5, čl. 5.2 ČSN EN 55015 ed. 4, čl. 8	Elektrická a elektronická zařízení

**Příloha je nedílnou součástí  
osvědčení o akreditaci č.: 38/2022 ze dne: 27. 1. 2022**

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:**

**Institut pro testování a certifikaci, a.s.**  
zkušební laboratoř elektrických výrobků  
Sokolovská 573, 686 01 Uherské Hradiště

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
		ČSN EN 55015 ed. 5, čl. 8 ČSN EN 55016-1-2 ed. 2, čl. 4.3 ČSN EN 55016-2-1 ed. 3, čl. 7.4.1 ČSN EN 55022 ed. 3:2011, čl. 9 ČSN EN 55032 ed. 2, čl. 6 ČSN EN 61000-6-3 ed. 2 ČSN EN IEC 61000-6-3 ed. 3 ČSN EN 61000-6-4 ed. 2 ČSN EN IEC 61000-6-4 ed. 3	
414	Měření vedených emisí, napájecí vodiče 10 kHz až 10 MHz	MIL-STD- 461E, část CE102 MIL-STD-461D, část CE 102 MIL-STD-461F, část CE102 MIL-STD-461G, část CE102	Elektrická a elektronická zařízení
415*	Měření rušivého výkonu	ČSN EN 55014-1 ed. 4, čl. 5.3 ČSN EN IEC 55014-1 ed.5, čl. 5.3.3	Elektrická a elektronická zařízení
416*	Měření vyzařovaného rušení	ČSN EN 55011 ed. 4, čl. 9 ČSN EN 55014-1 ed. 4, čl. 5.4.1 ČSN EN IEC 55014-1 ed.5, čl. 5.3.4 ČSN EN 55015 ed. 4, čl. 9 ČSN EN IEC 55015 ed. 5, čl. 9 ČSN EN 55016-2-3 ed. 4, čl. 7.3 ČSN EN 55022 ed. 3:2011, čl. 10 ČSN EN 55032 ed. 2, čl. 6, 8 ČSN EN 61000-6-3 ed. 2 ČSN EN IEC 61000-6-3 ed. 3 ČSN EN 61000-6-4 ed. 2 ČSN EN IEC 61000-6-4 ed. 3	Elektrická a elektronická zařízení
417	Měření vyzařovaných emisí, elektrické pole 10 kHz až 6 GHz	MIL-STD-461E, část RE 102 MIL-STD-461D, část RE 102 MIL-STD-461F, část RE 102 MIL-STD-461G, část RE102	Elektrická a elektronická zařízení

**Příloha je nedílnou součástí  
osvědčení o akreditaci č.: 38/2022 ze dne: 27. 1. 2022**

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:**

**Institut pro testování a certifikaci, a.s.**  
zkušební laboratoř elektrických výrobků  
Sokolovská 573, 686 01 Uherské Hradiště

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
418	Měření vyzařovaných emisí, rušivých a harmonických výstupů antény 10 kHz až 2,2 GHz	MIL-STD-461E, část RE 103 MIL-STD-461D, část RE 103	Elektrická a elektronická zařízení
419*	Charakteristiky vysokofrekvenčního rušení	ČSN EN 55011 ed. 4, čl. 8.2.2 a 9	Průmyslová, vědecká a lékařská zařízení
420*	Elektromagnetická kompatibilita multimediálních zařízení – Požadavky na emise	ČSN EN 55022 ed. 3:2011, čl. 9, čl. 10 ČSN EN 55032 ed. 2, čl. 6 a 8	Zařízení informační a multimediální techniky
421	Charakteristiky vysokofrekvenčního rušení	ČSN EN 55025 ed. 2:2009, čl. 6 ČSN EN 55025 ed. 3, čl. 6 EHK č. 10.03, příloha 7 a 8 EHK č. 10.05, příloha 7 a 8	Vozidla, čluny, zážehové motory
422	Měření rádiového rušení svítidel a požadavky elektromagnetické odolnosti	ČSN EN 55015 ed. 4, čl. 8 a 9 ČSN EN IEC 55015 ed. 5, čl. 8 a 9 ČSN EN 61547 ed. 2	Osvětlovací zařízení
423*	Charakteristiky odolnosti EMC	ČSN EN 55024 ed. 2 ČSN EN 55035, mimo Tabulku 2 bod 2.2, 2.3 a 2.4 (10/700μs), Příloha A, D a F4	Zařízení informační techniky
424*	Všeobecné požadavky na základní bezpečnost a nezbytnou funkčnost	ČSN EN 60601-1-2 ed. 3	Zdravotnické elektrické přístroje
425*	Zkoušky EMC – vyzařování a odolnost	ČSN EN 12015 ČSN EN 12016	Komponenty výtahů a pohyblivých schodů
426*	Zkoušky EMC – vyzařování a odolnost	ČSN EN 50121-3-2 ed. 4 ČSN EN 50121-4 ed. 4 ČSN EN 50155 ed. 4, čl. 13.4.8, 13.4.3	Komponenty pro drážní zařízení
427*	Zkoušky EMC – vyzařování a odolnost	ČSN EN 61326-1 ed. 2 ČSN EN 61326-2-6 ed. 2	Elektrická měřicí, řídicí, laboratorní zařízení a zařízení pro lékařskou diagnostiku
428	Zkoušky EMC – vyzařování a odolnost	ČSN EN 60730-1 ČSN EN 60730-1 ed. 3, čl. 23 a 26 ČSN EN 60730-1 ed. 4, čl. 23 a 26 ČSN EN 60730-2-9 ed. 3, čl. 23 a 26	Automatická elektrická řídicí zařízení pro domácnost a podobné účely

**Příloha je nedílnou součástí  
osvědčení o akreditaci č.: 38/2022 ze dne: 27. 1. 2022**

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:**

**Institut pro testování a certifikaci, a.s.**  
zkušební laboratoř elektrických výrobků  
Sokolovská 573, 686 01 Uherské Hradiště

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
		ČSN EN 60730-2-9 ed.4+A1, čl. 23 a 26 ČSN EN 60730-2-14, čl. 23 a 26 ČSN EN 60730-2-14 ed. 2, čl. 23 a 26	
429	Zkoušky EMC – vyzařování a odolnost	ČSN EN 60947-1 ed. 4 ČSN EN IEC 60947-1 ed. 5, čl. 8.3	Spínací a řídicí přístroje nízkého napětí
430*	Zkoušky EMC – vyzařování a odolnost	ČSN EN 55014-1 ed. 4, čl. 5 až 7 ČSN EN IEC 55014-1 ed.5, čl. 4 až 6, mimo 4.4, 5.1.7 a 5.4.2 ČSN EN 55014-2 ed. 2 ČSN EN IEC 55014-2 ed. 3	Spotřebiče pro domácnost, elektrické nářadí a podobné přístroje
431*	Pulsy magnetického pole – zkouška odolnosti	ČSN EN 61000-4-9 ed. 2	Elektrická a elektronická zařízení
432*	Zkoušky EMC – vyzařování a odolnost	ČSN EN 50370-1 ČSN EN 50370-2	Obráběcí stroje
433*	Zkoušky EMC – vyzařování a odolnost	ČSN EN 50065-1 ed. 2 ČSN EN 50065-2-2	Signalizace v instalacích nízkého napětí
434*	Zkoušky EMC – vyzařování a odolnost	ČSN EN 50293 ed. 2	Systémy silniční dopravní signalizace
435*	Zkoušky EMC – vyzařování a odolnost	ČSN ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ČSN ETSI EN 301 489-1 V2.1.1 ČSN ETSI EN 301 489-1 V1.9.2	Rádiová zařízení
436*	Zkoušky EMC – vyzařování	ISO 7637-2, čl. 4.3	Elektrická a elektronická zařízení motorových vozidel
437 -600	Neobsazeno		

<sup>1</sup> v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou

<sup>2</sup> u datovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používá nejnovější vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:**

**Institut pro testování a certifikaci, a.s.**  
zkušební laboratoř elektrických výrobků  
Sokolovská 573, 686 01 Uherské Hradiště

**2. Praha**

**Zkoušky technické způsobilosti SW a HW hracích přístrojů a technických zařízení pro provozování sázkových her včetně přídatných zařízení**

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
601	Zkouška maximální sázky na jednu hru – maximální výhra z jedné hry	Zkušební předpis 02QM, čl. 8.1	Loterie, SW a HW hracích přístrojů a technických zařízení a systémů pro provozování loterií a sázkových her včetně přídatných zařízení
602	Zkouška doby trvání jedné hry	Zkušební předpis 02QM, čl. 8.2	Loterie, SW a HW hracích přístrojů a technických zařízení a systémů pro provozování loterií a sázkových her včetně přídatných zařízení
603	Zkoušení nejvyšší hodinové prohry	Zkušební předpis 02QM, čl. 8.3	Loterie, SW a HW hracích přístrojů a technických zařízení a systémů pro provozování loterií a sázkových her včetně přídatných zařízení
604	Zkouška výherního podílu	Zkušební předpis 02QM, čl. 8.4	Loterie, SW a HW hracích přístrojů a technických zařízení a systémů pro provozování loterií a sázkových her včetně přídatných zařízení
605	Zkouška evidence vložených a vyplacených finančních prostředků	Zkušební předpis 02QM, čl. 8.5	Loterie, SW a HW hracích přístrojů a technických zařízení a systémů pro provozování loterií a sázkových her včetně přídatných zařízení

<sup>1</sup> v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou

<sup>2</sup> u datovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používá nejnovější vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)



**Příloha je nedílnou součástí  
osvědčení o akreditaci č.: 38/2022 ze dne: 27. 1. 2022**

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:**

**Institut pro testování a certifikaci, a.s.**  
zkušební laboratoř elektrických výrobků  
Sokolovská 573, 686 01 Uherské Hradiště

Dodatek:

Flexibilní rozsah akreditace

Pořadová čísla zkoušek
<i>101 až 114, 201 až 205, 301 až 324, 401 až 436</i>

Laboratoř může modifikovat v dodatku uvedené zkušební metody v dané oblasti akreditace při zachování principu měření. U zkoušek v dodatku neuvedených nemůže laboratoř uplatňovat flexibilní přístup k rozsahu akreditace.

Vysvětlivky:

VW	Požadavky pro testování automobilových dílů
MIL-STD	Vojenská norma
UL94	Underwriters Laboratories (americké normy)
EHK	Jednotná ustanovení pro schvalování vozidel z hlediska elektromagnetické kompatibility
ETSI	Evropský ústav pro telekomunikační normy
ZP 02QM	Zkušební postup laboratoře – postup pro zkoušení technické způsobilosti SW a HW hracích přístrojů a technických zařízení pro provozování sázkových her včetně přídatných zařízení