

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 648/2021 ze dne: 13. 12. 2021**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17020:2012:

Strojírenský zkušební ústav, s.p.
TI - technická inspekce
Hudcova 424/56b, 621 00 Brno

Pořadové číslo ¹⁾	Obor inspekce	Typ a rozsah inspekce	Inspekční postup
1*	Inspekční činnosti za účelem posuzování shody v oboru tlakových zařízení, svařování a defektoskopie v oboru tlakových zařízení	Nová a provozovaná zařízení Specifikované činnosti	IP č. 01/1.8.2021 IP č. 07/1.7.2020
2*	Inspekční činnosti za účelem posuzování shody v oboru zdvihacích zařízení, výtahů a ocelových konstrukcí výtahů	Nová a provozovaná zařízení Specifikované činnosti	IP č. 02/1.7.2020 IP č. 07/1.7.2020
3*	Inspekční činnosti za účelem posuzování shody v oboru elektrických zařízení a elektrických zařízení u strojů, technologických linek a elektrických zařízení ostatních technických zařízení	Nová a provozovaná zařízení Specifikované činnosti	IP č. 03/1.12.2019 IP č. 07/1.7.2020
4*	Inspekční činnosti za účelem posuzování shody v oboru plynových zařízení	Nová zařízení Specifikované činnosti	IP č. 04/1.12.2019 IP č. 07/1.7.2020
5*	Inspekční činnosti za účelem posuzování shody u technologických celků	Nová a provozovaná zařízení	IP č. 05/1.7.2020
6*	Inspekční činnosti za účelem posuzování shody u prostředků lidové zábavy	Nová a provozovaná zařízení	IP č. 06/1.9.2017
7*	Inspekční činnosti za účelem posuzování shody vybraných zařízení v oboru jaderných zařízení	Nová a provozovaná zařízení	IP č. 08/1.9.2017
8*	Inspekční činnosti za účelem posuzování pevných biopaliv a) procesu výroby b) procesu obchodování	Pevná biopaliva	IP č. 09/1.4.2020 a v souladu s: ČSN EN ISO 17225-1 ČSN EN ISO 17225-2 EN ISO 17225-2 ČSN EN 15234-1 ČSN EN 15234-2 EN 15234-2 Příručka EN plus: 2015 část 2 – čl. 3-4 část 3 – čl. 2-4 část 4 – čl. 2-3

¹⁾ hvězdička u pořadového čísla označuje, že inspekční orgán může v rámci rozsahu akreditace průběžně zařazovat nové/aktuální/revidované normativní dokumenty vůči kterým se posuzuje shoda. Aktuální seznam normativních dokumentů v rámci flexibilního rozsahu akreditace je k dispozici v inspekčním orgánu u technického vedoucího inspekčního orgánu.



**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 648/2021 ze dne: 13. 12. 2021**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17020:2012:

Strojírenský zkušební ústav, s.p.
TI - technická inspekce
Hudcova 424/56b, 621 00 Brno

Akreditace pro účely autorizace/oznámení

Pořadové číslo ¹⁾	Produkt/skupina produktů	Postup posuzování shody/modul	Základní požadavky: produktové specifikace/vlastnosti/technické normy ²⁾
1*	Tlaková zařízení podle NV č. 219/2016 Sb., resp. směrnice 2014/68/EU		
1.1	Schvalování pracovních postupů pro provádění nerozebíratelných spojů	NV č. 219/2016 Sb. Příloha č. 1, čl. 3.1.2 směrnice 2014/68/EU Příloha I, čl. 3.1.2	Příloha č. 1, čl. 3.1.2 NV č. 219/2016 Sb.
1.2	Tlaková zařízení	NV č. 219/2016 Sb. směrnice 2014/68/EU Modul A2 Modul B Modul C2 Modul D Modul D1 Modul E Modul E1 Modul F Modul G Modul H Modul H1 § 12 / čl. 15	Příloha č. 1 NV č. 219/2016 Sb.
1.3	Tlakové hrnce		
1.4	Tlaková zařízení kategorií II, III, IV jako součásti zařízení na zkapalněný ropný plyn (LPG)		
1.5	Tlaková zařízení kategorií II, III, IV jako součásti chladicích zařízení		
1.6	Přenosné hasicí přístroje		
1.7	Bezpečnostní výstroj		
1.8	Komponenty pro potlačení požáru vodou a plynem a hasicí systémy		
1.9	Tlaková výstroj		
1.10	Přenosné hasicí přístroje a lahve pro dýchací přístroje		
1.11	Tlaková zařízení a sestavy s výjimkou přenosných hasicích přístrojů a lahví pro dýchací přístroje		
1.12	Tlaková zařízení a sestavy kategorií II, III, IV jako součásti zařízení na zkapalněný ropný plyn (LPG) a vodu		
1.13	Tlaková zařízení a sestavy kategorií II, III, IV jako součásti chladicích zařízení		
1.14	Posouzení shody bezpečnostních ventilů namontovaných na pevných ukládacích nádobách se zkapalněným ropným plynem (LPG)		
1.15	Posouzení shody "hermeticky uzavřených" kompresorových jednotek používaných v chladicích systémech		
1.16	Tlaková zařízení podle článku 4 body 1 (a), 1 (c) a 1 (d) a sestavy podle článku 4 bod 2 (b)		



**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 648/2021 ze dne: 13. 12. 2021**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17020:2012:

Strojírenský zkušební ústav, s.p.
TI - technická inspekce
Hudcova 424/56b, 621 00 Brno

Pořadové číslo ¹⁾	Produkt/skupina produktů	Postup posuzování shody/modul	Základní požadavky: produktové specifikace/vlastnosti/technické normy ²⁾
1.17	Tlaková zařízení a sestavy definované v článku 2 pro použití výhradně v hasičských zařízeních, s výjimkou tlakových zařízení vystavených působení plamene nebo jinak ohříváných, u kterých se vyskytuje riziko přehřátí		
1.18	Tlakové nádrže		
2*	Jednoduché tlakové nádoby podle NV č. 119/2016 Sb., resp. směrnice 2014/29/EU		
2.1	Jednoduché tlakové nádoby	NV č. 119/2016 Sb. směrnice 2014/29/EU Modul B Modul C1 Modul C2 Modul C	Příloha č. 1 NV č. 119/2016 Sb.
3*	Přepravitelná tlaková zařízení podle NV č. 208/2011 Sb., resp. směrnice 2010/35/EU		
3.1	Tlakové nádoby a případně jejich ventily a další příslušenství	NV č. 208/2011 Sb. směrnice 2010/35/EU Posuzování shody Mimořádné inspekce Meziperiodické inspekce Periodické inspekce Nové posouzení shody	§ 3 NV č. 208/2011 Sb.
3.2	Plynové kartuše		
4*	Výtahy podle NV č. 122/2016 Sb., resp. směrnice 2014/33/EU		
4.1	Výtahy	NV č. 122/2016 Sb. směrnice 2014/33/EU Modul B Modul D Modul E Modul G Modul H1 Závěrečná inspekce u výtahů	Příloha č. 1 NV č. 122/2016 Sb.



**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 648/2021 ze dne: 13. 12. 2021**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17020:2012:

Strojírenský zkušební ústav, s.p.
TI - technická inspekce
Hudcova 424/56b, 621 00 Brno

Pořadové číslo ¹⁾	Produkt/skupina produktů	Postup posuzování shody/modul	Základní požadavky: produktové specifikace/vlastnosti/technické normy ²⁾
4.2	Bezpečnostní komponenty pro výtahy		
4.2.1	1. Zařízení k zajišťování šachetních dveří	NV č. 122/2016 Sb. směrnice 2014/33/EU Modul B Modul C2 Modul E Modul H	Příloha č. 1 NV č. 122/2016 Sb.
4.2.2	2. Zařízení podle bodu 3.2 přílohy č. 1 k tomuto nařízení, která zabraňují pádu klece nebo nekontrolovatelnému pohybu		
4.2.3	3. Zařízení k zabránění nadměrné rychlosti		
4.2.4	4 a) Nárazníky akumulující energii: – nelineární – s tlumením zpětného chodu 4 b) Nárazníky pohlcující energii		
4.2.5	5. Bezpečnostní zařízení hydraulického válce silového obvodu sloužící jako zařízení pro zabránění pádu		
4.2.6	6. Elektrická zabezpečovací zařízení představovaná bezpečnostními obvody s elektronickými součástmi		
5.*	Vybrané výrobky podle č. NV 173/1997 Sb.		
5.1	Prostředky lidové zábavy		
5.1.1	Zařízení s pohyblivými stanovišti osob, zařízení s omezeně řízeným pohybem osob, zařízení s možností pádu z výšky více než 40 cm, zařízení s možností zvýšené psychické zátěže	NV č. 173/1997 Sb. §3	ČSN EN 13814
6.*	Strojní zařízení podle NV č. 176/2008 Sb. resp. směrnice 2006/42/ES		
6.1	16. Servisní zvedáky pro vozidla	NV č. 176/2008 Sb. směrnice 2006/42/ES ES přezkoušení typu Komplexní zabezpečování jakosti	Příloha č. 1 NV č. 176/2008 Sb.
6.2	17. Zařízení pro zvedání osob nebo osob a nákladů, u nichž je nebezpečí pádu z výšky přesahující svislou vzdálenost větší než tři metry.		
7.*	Vybraná zařízení podle Vyhlášky č. 358/2016 Sb.		
7.1	Tlaková zařízení dle Vyhlášky č. 358/2016 Sb., §2, písm. a)	Vyhláška č. 358/2016 Sb. § 15 odst. 1 (s výjimkou vybraných zařízení dle písm. d) § 15 odst. 2 písm. a) § 16 odst. 6 postup posouzení shody	Příloha č. 2 k vyhlášce č. 358/2016 Sb.

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 648/2021 ze dne: 13. 12. 2021**

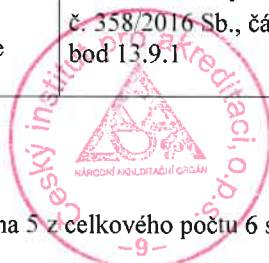
Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17020:2012:

Strojírenský zkušební ústav, s.p.

TI - technická inspekce

Hudcova 424/56b, 621 00 Brno

Pořadové číslo ¹⁾	Produkt/skupina produktů	Postup posuzování shody/modul	Základní požadavky: produktové specifikace/vlastnosti/technické normy ²⁾
		A1 – část 2 přílohy č. 7 postup posouzení shody B – část 3 přílohy č. 7 postup posouzení shody B1 – část 4 přílohy č. 7 postup posouzení shody D – část 5 přílohy č. 7 postup posouzení shody D1- část 6 přílohy č. 7 postup posouzení shody E – část 7 přílohy č. 7 postup posouzení shody E1 – část 8 přílohy č. 7 postup posouzení shody F – část 9 přílohy č. 7 postup posouzení shody G – část 10 přílohy č. 7 postup posouzení shody F1 – příloha č. 8	
7.2	Sestavy tlakových zařízení dle Vyhlášky č. 358/2016 Sb., §2, písm. b)		
7.3	Schvalování pracovních postupů pro provádění nerozebíratelných spojů vybraných zařízení dle § 12 odst. 2	Příloha č. 2 k vyhlášce č. 358/2016 Sb., část A bod 6.5, 6.6, 6.7	
7.4	Odsouhlasování pracovníků provádějící nerozebíratelné spoje u vybraných zařízení dle § 12 odst. 2	Příloha č. 2 k vyhlášce č. 358/2016 Sb., část A bod 6.5	
7.5	Odsouhlasování pracovníků provádějící nedestruktivní kontroly na vybraných zařízení dle § 12 odst. 2	Příloha č. 2 k vyhlášce č. 358/2016 Sb., část A bod 7.2	
7.6	Dohled nad tepelným zpracováním vybraných zařízení dle § 12 odst. 2 písm. a)	příloha č. 2, část A bod 8.3	
7.7	Odsouhlasování pracovníků provádějící tepelné zpracování na vybraných zařízení dle § 12 odst. 2 písm. a)	Příloha č. 2 k vyhlášce č. 358/2016 Sb., část A bod 8.4	
7.8	Specifické ohodnocení materiálu pro vybrané zařízení dle § 12 odst. 2	Příloha č. 2 k vyhlášce č. 358/2016 Sb., část A bod 13.6	
7.9	Posouzení materiálu z hlediska jeho shody s technickou specifikací materiálu u vybraných zařízení dle § 12 odst. 2 písm. a) nebo b)	Příloha č. 2 k vyhlášce č. 358/2016 Sb., část A bod 13.9.1	



**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 648/2021 ze dne: 13. 12. 2021**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17020:2012:

Strojírenský zkušební ústav, s.p.

TI - technická inspekce

Hudcova 424/56b, 621 00 Brno

Pořadové číslo ¹⁾	Produkt/skupina produktů	Postup posuzování shody/modul	Základní požadavky: produktové specifikace/vlastnosti/technické normy ²⁾
7.10	Posouzení materiálu z hlediska jeho shody s technickou specifikací materiálu u vybraných zařízení dle § 12 odst. 2 písm. a) nebo b)	Příloha č. 2 k vyhlášce č. 358/2016 Sb., část A bod 13.10	

1) hvězdička u pořadového čísla označuje, že inspekční orgán může v rámci rozsahu akreditace průběžně zařazovat nové/aktuální/revidované technické předpisy, které jsou uvedeny v postupu posuzování shody, vůči kterému se posuzuje shoda se základními požadavky. Předpokladem je, že se nemění skupina produktů, právní předpis ani postup posuzování shody.

2) Aktuální seznam norem/normativních dokumentů je k dispozici v inspekčním orgánu u technického vedoucího inspekčního orgánu.

Vysvětlivky a zkratky:

směrnice/nařízení

NV

IP

Vyhláška č. 358/2016 Sb.

směrnice/nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU)

nařízení vlády

Inspekční postup (interní)

Vyhláška o požadavcích na zajišťování kvality a technické bezpečnosti a posouzení a prověřování shody vybraných zařízení (SÚJB, 2016)

