

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005:

**Ministerstvo vnitra zastoupené generálním ředitelstvím Hasičského záchranného
sboru ČR - Technickým ústavem požární ochrany
Zkušební laboratoř TÚPO
Písková 42, 143 01 Praha 4 - Modřany**

Laboratoř je způsobilá aktualizovat normy identifikující zkušební postupy.

Laboratoř uplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace upřesněný v dodatku.

*Aktuální seznam činností prováděných v rámci uplatňovaného flexibilního rozsahu je k dispozici
v laboratoři na webových stránkách laboratoře www.hzscr.cz.*

Laboratoř poskytuje odborná stanoviska a interpretace výsledků zkoušek.

Laboratoř je způsobilá provádět samostatné vzorkování.

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹⁾	Přesný název zkušební postupu/metody	Identifikace zkušební postupu/metody	Předmět zkoušky
1	Tlakové zkoušky		
1.1	Tlaková zkouška	ČSN 80 8715, čl. 3.2, 3.3, 3.4	Tlakové požární hadice
1.2 až 1.6	Neobsazeno		
1.7	Měření tlaku, tlaková zkouška	ČSN EN 1028-2+A1, příl. B, G	Požární čerpadla
1.8	Neobsazeno		
1.9	Zkouška odolnosti proti vnitřnímu přetlaku, zkouška pevnosti	ČSN EN 671-1 ed. 2, příl. F.7, F.8 ČSN EN 671-2 ed. 2, příl. F	Hadicové systémy
1.10 až 1.13	Neobsazeno		
1.14	Tlaková zkouška, odolnost proti průniku	ČSN EN 13731, čl. 6.8	Zvedací vaky
1.15	Tlaková zkouška	ČSN EN ISO 1402, čl. 8.1, 8.2, 8.3	Pryžové a plastové a hadice s koncovkami
1.16	Tlaková zkouška	ČSN EN 15182-2+A1, čl. 5.4, 5.5 ČSN EN 15182-3+A1, čl. 5.4, 5.5 ČSN EN 15182-4+A1, čl. 5.4, 5.5 ČSN 38 9426, příl. A ČSN 38 9427, příl. A ČSN 38 9441, příl. A ČSN 38 9481, příl. A ČSN 38 9403, čl. 6.3	Požární proudnice, armatury a hydranty
2	Stanovení rozměrů a hmotnosti		
2.1	Stanovení rozměrů	ČSN 80 8715, čl. 3.1 ČSN 80 8711, čl. 3.2, tab. 1	Tlakové požární hadice
2.2*	Stanovení průměru zatáčení a délkových rozměrů	Metodika TÚPO č. 48-16	Požární automobily
2.3 až 2.6	Neobsazeno		

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005:

**Ministerstvo vnitra zastoupené generálním ředitelstvím Hasičského záchranného
sboru ČR - Technickým ústavem požární ochrany
Zkušební laboratoř TÚPO
Písková 42, 143 01 Praha 4 - Modřany**

Pořadové číslo ¹⁾	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody	Předmět zkoušky
2.7	Stanovení rozměrů a hmotnosti	ČSN EN ISO 4671	Pryžové a plastové hadice
2.8	Stanovení rozměrů a hmotnosti	Metodika TÚPO č. 3-1/92 (ČSN 38 9426; ČSN 38 9427; ČSN 38 9441; ČSN 38 9481)	Požární proudnice a armatury
2.9	Stanovení rozměrů	ČSN EN 671-1 ed. 2, čl. 5.2.1, 5.3.3, 5.4.3, 5.7 ČSN EN 671-2 ed. 2, čl. 5.2.1, 5.4.1, 5.4.3, 5.6	Hadicové systémy
2.10	Stanovení rozměrů a hmotnosti	ČSN EN 1147, čl. 5 až 8	Přenosné žebříky pro hasiče
2.11	Stanovení geometrických rozměrů	Metodika TÚPO č. 07-15 (ČSN 30 0552)	Požární automobily
2.12	Stanovení rozměrů	Metodika TÚPO č. 01-14 (ČSN 30 0552)	Požární automobily
2.13	Stanovení hmotnosti	Metodika TÚPO č. 02-14	Požární automobily
3	Měření průtoků		
3.1	Měření průtoků	ČSN EN 1028-2+A1, příl. C	Požární čerpadla
3.2	Neobsazeno		
3.3	Měření průtoků	Metodika TÚPO č. 4-2/92 (DIN 14365)	Požární proudnice
3.4	Měření průtoků	ČSN EN 671-1 ed. 2, příl. E.4.1 ČSN EN 671-2 ed. 2, příl. E.4.1	Hadicové systémy
4	Stanovení ztráty tlaku	ČSN 80 8715, čl. 3.8	Tlakové požární hadice
5	Stanovení prodloužení		
5.1	Stanovení prodloužení	ČSN 80 8715, čl. 3.5 ČSN 80 8711, čl. 3.8	Tlakové požární hadice
5.2	Stanovení deformace při nejvyšším zkušebním tlaku	ČSN EN 694, čl. 6.1.1	Požární tvarově stálé hadice pro stabilní zařízení
5.3	Neobsazeno		
5.4	Stanovení deformace při normálním zkušebním tlaku	ČSN EN 14540, čl. 6.1.1	Požární izolované zploštitelné hadice pro stabilní systémy
5.5	Stanovení deformace při nejvyšším pracovním tlaku	ČSN EN 1947, čl. 6.1.1	Požární tvarově stálé hadice s koncovkami pro čerpadla a automobily
6	Stanovení odolnosti proti oděru		
6.1	Stanovení odolnosti proti oděru	ČSN 80 8715, čl. 3.9	Tlakové požární hadice
6.2	Neobsazeno		
6.3	Stanovení odolnosti proti oděru	ČSN EN 15889, příl. E, F	Požární tvarově stálé hadice s koncovkami pro čerpadla a automobily
7	Stanovení odolnosti proti působení plamene	ČSN 80 8715, čl. 3.10	Tlakové požární hadice

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005:

Ministerstvo vnitra zastoupené generálním ředitelstvím Hasičského záchranného sboru ČR - Technickým ústavem požární ochrany

Zkušební laboratoř TÚPO

Písková 42, 143 01 Praha 4 - Modřany

Pořadové číslo ¹⁾	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody	Předmět zkoušky
8	Stanovení tepelné odolnosti		
8.1	Zkouška odolnosti proti kontaktnímu teplu	ČSN EN 15889, příl. H	Tlakové požární hadice
8.2	Neobsazeno		
8.3	Stanovení ohebnosti za nízkých teplot	ČSN EN 15889, příl. G.1	Požární izolované zploštitelné hadice
9	Zkouška sání na sucho	ČSN EN 1028-2+A1, příl. D	Požární čerpadla
10	Provozní zkouška		
10.1	Zkouška trvalého chodu	ČSN EN 1028-2+A1, příl. F	Požární čerpadla
10.2	Neobsazeno		
10.3	Funkční zkouška	ČSN EN 13731, čl. 6.2	Zvedací vaky
11	Zkouška chodu ovládacího prvku požárních proudnic a armatur		
11.1	Zkouška chodu ovládacího prvku za tepla, za mrazu a zkouška proplachu	ČSN EN 15182-1+A1, čl. 6.3, 7.1, 7.2, 7.4	Požární proudnice
11.2	Měření ovládacího momentu	ČSN EN 671-1 ed. 2, příl. E.2 ČSN EN 671-2 ed. 2, příl. E.2	Hadicové systémy
12	Stanovení délky dostřiku a úhlu výstřiku		
12.1	Stanovení délky dostřiku a úhlu výstřiku	ČSN EN 671-1 ed. 2, příl. E.3, E.4.2 ČSN EN 671-2 ed. 2, příl. E.3, E.4.2	Hadicové systémy, Požární proudnice
12.2	Neobsazeno		
12.3	Neobsazeno		
12.4	Stanovení délky dostřiku a úhlu výstřiku	ČSN EN 15182-2+A1, čl. 5.1, 5.2, 5.3 ČSN EN 15182-3+A1, čl. 5.1, 5.2, 5.3 ČSN EN 15182-4+A1, čl. 5.1, 5.2, 5.3	Požární proudnice
13	Zkouška konstrukčních vlastností žebříků pro hasiče		
13.1	Zkouška průhybu	ČSN EN 1147, příl. A, B	Přenosné žebříky pro hasiče
13.2	Zkouška příčlív krutem	ČSN EN 1147, příl. C	Přenosné žebříky pro hasiče
13.3	Zkouška opěr	ČSN EN 1147, příl. D	Přenosné žebříky pro hasiče
13.4	Zkouška pevnosti	ČSN EN 1147, příl. E, F	Přenosné žebříky pro hasiče
13.5	Zkouška západek	ČSN EN 1147, příl. G	Přenosné žebříky pro hasiče
13.6	Zkouška pevnosti příčlív	ČSN EN 1147, příl. H, I, J, K	Přenosné žebříky pro hasiče
13.7	Zkouška pevnosti dolních konců štěrín	ČSN EN 1147, příl. L	Přenosné žebříky pro hasiče
14	Neobsazeno		
15	Neobsazeno		
16	Neobsazeno		
17	Zkoušky hasicích přístrojů		
17.1	Neobsazeno		
17.2	Neobsazeno		



Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005:

**Ministerstvo vnitra zastoupené generálním ředitelstvím Hasičského záchranného
sboru ČR - Technickým ústavem požární ochrany
Zkušební laboratoř TUPO
Písková 42, 143 01 Praha 4 - Modřany**

Pořadové číslo ¹⁾	Přesný název zkušební postupu/metody	Identifikace zkušební postupu/metody	Předmět zkoušky
17.3	Zkouška doby činnosti a zbytkového množství hasiva	ČSN EN 1866-1, příl. A	Pojízdné hasicí přístroje
17.4	Měření síly	ČSN EN 1866-1, příl. A	Pojízdné hasicí přístroje
17.5	Měření energie	ČSN EN 1866-1, příl. A	Pojízdné hasicí přístroje
17.6	Měření těsnosti zařízení pro odstavení	ČSN EN 1866-1, příl. A	Pojízdné hasicí přístroje
17.7	Teplotní zkouška	ČSN EN 1866-1, příl. A	Pojízdné hasicí přístroje
17.8	Zkouška vnitřní koroze	ČSN EN 1866-1, příl. A	Pojízdné hasicí přístroje
18	Zkoušky hasicí schopnosti		
18.1*	Zkoušky hasicí schopnosti	ČSN EN 3-7+A1, čl. 15, příl. I, L	Přenosné hasicí přístroje
18.2	Neobsazeno		
18.3*	Zkoušky hasicí schopnosti	ČSN EN 1866-1, čl. 8	Pojízdné hasicí přístroje
18.4*	Zkoušky hasicí schopnosti	ČSN EN 1568-1, čl. 10, příl. H ČSN EN 1568-2, čl. 10, příl. H ČSN EN 1568-3, čl. 10, příl. H ČSN EN 1568-4, čl. 10, příl. H	Hasiva, pěnidla
19	Stanovení kvalitativních parametrů pěn		
19.1	Stanovení napěnění, času rozpadu pěny a teplotní kondicionování	ČSN EN 1568-1, příl. G, E ČSN EN 1568-2, příl. G, E ČSN EN 1568-3, příl. G, E ČSN EN 1568-4, příl. G, E	Hasiva, pěnidla
19.2	Stanovení množství sedimentu	ČSN EN 1568-1, příl. C ČSN EN 1568-2, příl. C ČSN EN 1568-3, příl. C ČSN EN 1568-4, příl. C	Hasiva, pěnidla
19.3	Stanovení pH	Metodika TÚPO č. 04-05 (ČSN EN 1568-1, čl. 6, příl. B; ČSN EN 1568-2, čl. 6, příl. B; ČSN EN 1568-3, čl. 6, příl. B; ČSN EN 1568-4, čl. 6, příl. B; ČSN 68 1151)	Hasiva, pěnidla
20	Neobsazeno		
21	Neobsazeno		
22	Zátěžové zkoušky a časy pohybů		
22.1*	Stanovení statické zkoušky přetížením a dynamické zkoušky	ČSN EN 1777, čl. 6.1.3, 6.1.4, 6.1.6.1	Požární vysokozdvizné plošiny
22.2*	Stanovení statické a dynamické stability	ČSN EN 14043, čl. 5.1.2.2, 5.1.3.2	Požární automobilové žebříky
22.3*	Stanovení pracovního času	ČSN EN 14043, příl. B	Požární automobilové žebříky
23	Zkouška mechanické odolnosti		
23.1	Zkouška odolnosti proti nárazu	ČSN EN 671-1 ed. 2, příl. E.1 ČSN EN 671-2 ed. 2, příl. E.1	Hadicové systémy, hadicové navijáky
23.2	Rotační zkouška	ČSN EN 671-1 ed. 2, příl. F.2	Hadicové navijáky

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005:

**Ministerstvo vnitra zastoupené generálním ředitelstvím Hasičského záchranného
sboru ČR - Technickým ústavem požární ochrany
Zkušební laboratoř TUPO
Písková 42, 143 01 Praha 4 - Modřany**

Pořadové číslo ¹⁾	Přesný název zkušební postupu/metody	Identifikace zkušební postupu/metody	Předmět zkoušky
23.3	Zkouška vykyvování	ČSN EN 671-1 ed. 2, příl. F.3	Hadicové navijáky
23.4	Zkouška odvíjecí síly	ČSN EN 671-1 ed. 2, příl. F.4	Hadicové navijáky
23.5	Zkouška dynamického brzdění	ČSN EN 671-1 ed. 2, příl. F.5	Hadicové navijáky
23.6	Zkouška odolnosti proti rázu a zatížení	ČSN EN 671-1 ed. 2, příl. F.6	Hadicové navijáky
23.7	Zkouška odolnosti proti nárazu	ČSN EN 15182-1+A1, čl. 7.3	Požární proudnice
24	Zkouška korozní odolnosti	ČSN EN 671-1 ed. 2, příl. D ČSN EN 671-2 ed. 2, příl. D	Hadicové systémy, hadicové navijáky
25	Stanovení hustoty		
25.1	Určení sypné hustoty	ČSN EN 615, čl.5, příl. A	Hasiva, prášky
25.2	Stanovení hustoty	Metodika TÚPO č. 8-2/97	Hasiva, pěnidla
26	Sítová analýza	ČSN EN 615, čl. 6, příl. B	Hasiva, prášky
27	Zkouška odolnosti proti spékání a hrudkování	ČSN EN 615, čl. 10, příl. C	Hasiva, prášky
28	Zkouška odpudivosti vůči vodě	ČSN EN 615, čl. 11, příl. D	Hasiva, prášky
29	Zkouška obsahu vlhkosti	ČSN EN 615, čl. 12, příl. E	Hasiva, prášky
30	Stanovení soudružnosti vrstev	ČSN EN ISO 8033 ISO 8033	Požární hadice, pryžové a plastové hadice
31	Stanovení rozbalitelnosti	ČSN 80 8715, čl. 3.7	Požární tlakové hadice
32	Zkouška odolnosti proti zlomu	ČSN EN 15889, příl. Q	Požární izolované zploštitelné hadice
33	Zkouška urychleného stárnutí		
33.1	Zkouška urychleného stárnutí	ČSN 80 8715, čl. 3.13	Požární tlakové hadice
33.2	Zkouška urychleného stárnutí	ČSN EN 15889, příl. D.2	Požární tvarově stálé hadice
33.3	Neobsazeno		
33.4	Neobsazeno		
33.5	Zkouška urychleného stárnutí	ČSN EN 15889, příl. D.1	Požární izolované zploštitelné hadice pro stabilní systémy
33.6	Stanovení úbytku změkčovadel	Metodika TÚPO č. 05-05 (ČSN EN ISO 176)	Požární tlakové hadice
34	Neobsazeno		
35	Neobsazeno		
36	Neobsazeno		
37	Stanovení odolnosti proti teplu ochranných oděvů, rukavic a obuvi pro hasiče		
37.1	Zkouška sálavým teplem	Metodika TÚPO č. 23-10, postup A (ČSN EN ISO 6942, metoda B)	Spodní prádlo pro hasiče
37.2	Neobsazeno		
37.3	Neobsazeno		

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005:

**Ministerstvo vnitra zastoupené generálním ředitelstvím Hasičského záchranného
sboru ČR - Technickým ústavem požární ochrany**

Zkušební laboratoř TÚPO
Písková 42, 143 01 Praha 4 - Modřany

Pořadové číslo ¹⁾	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušební postupu/metody	Předmět zkoušky
37.4	Stanovení odolnosti proti teplotě	Metodika TÚPO č. 23-10, postup B (ISO 17493)	Spodní prádlo pro hasiče
38*	Stanovení dynamických jízdních parametrů	Metodika TÚPO č.03-14 (ČSN 30 0556)	Požární automobily
39	Stanovení optické hustoty v jednoduché komoře	ČSN EN ISO 5659-2	Pevné látky
40	Stanovení toxické vydatnosti plyných zplodin tepelného rozkladu/hoření - metoda s fyzikálním požárním modelem kouřové komory s plynovou kyvetou FTIR	Metodika TÚPO č. 01-09, postup B (Výzkumná zpráva DVÚ č. 4 výzkumného projektu VD 20062010A07, MV-GŘ HZS ČR, TÚPO:2011; ČSN EN ISO 5659-2; ČSN EN 45545-2; DIN 5510-2)	Tuhé materiály nebo výrobky
41	Chemická analýza akceleračních hořlavých kapalin metodou GC-MS mikroextrakcí tuhými fázemi (SPME)	Metodika TÚPO č. 02-13, postup A (Výzkumné zprávy MV-GŘ HZS ČR-TÚPO, 2006-2009; ASTM E-1388)	Vzorky z požářiště
42	Chemická analýza akceleračních hořlavých kapalin metodou GC-MS přímým nástřikem	Metodika TÚPO č. 02-13, postup B (Výzkumné zprávy MV-GŘ HZS ČR-TÚPO, 2006-2009; ASTM E-1388)	Vzorky z požářiště
43	Stanovení teploty vznícení hořlavých plynů nebo hořlavých kapalin	Metodika TÚPO č. 03-09 (ČSN EN 14522)	Hořlavé plyny, hořlavé kapaliny
44	Kvalitativní chemická analýza tuhých látek a kapalin pomocí FTIR	Metodika TÚPO č. 04-09 (Výzkumná zpráva MV-GŘ HZS ČR-TÚPO, 2006-2009)	Tuhé látky, kapaliny
45	Stanovení bodu vzplanutí a bodu hoření v otevřeném kelímku podle Clevelanda	ČSN EN ISO 2592	Hořlavé kapaliny
46	Stanovení sklonu kapalných a pastovitých látek k samovznícení - Mackeyův test	Metodika TÚPO č. 06-09 (Výzkumná zpráva MV-GŘ HZS ČR-TÚPO, 2006-2009; ASTM D 3523-92)	Kapalná a pastovitá látky
47	Kvalitativní chemická analýza tuhých látek a kapalin pomocí RTG fluorescenční spektroskopie	Metodika TÚPO č. 05-09 (Výzkumná zpráva MV-GŘ HZS ČR-TÚPO, 2006)	Tuhé látky, kapaliny
48	Stanovení chemického složení plyného hasiva plynovou chromatografií	Metodika TÚPO č. 32-14	Plynná hasiva



Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005:

Ministerstvo vnitra zastoupené generálním ředitelstvím Hasičského záchranného sboru ČR - Technickým ústavem požární ochrany

Zkušební laboratoř TÚPO

Písková 42, 143 01 Praha 4 - Modřany

Pořadové číslo ¹⁾	Přesný název zkušební postupu/metody	Identifikace zkušební postupu/metody	Předmět zkoušky
49	Stanovení čistoty plynného hasiva plynovou chromatografií	Metodika TÚPO č. 33-14	Plynná hasiva
50	Stanovení netěkavého zbytku plynného hasiva plynovou chromatografií	Metodika TÚPO č. 34-14	Plynná hasiva
51	Stanovení vznětlivosti pevných materiálů	Metodika TÚPO č. 08-09 (ČSN 64 0149)	Pevné hořlavé materiály
52	Stanovení bodu vzplanutí hořlavých kapalin v uzavřeném kelímku - rychlou rovnovážnou metodou	Metodika TÚPO č. 09-09, postup A (ČSN EN ISO 3679)	Hořlavé kapaliny
53	Neobsazeno		
54	Stanovení sklonu usazených prachů k samovolnému vznícení	Metodika TÚPO č. 10-09 (ČSN EN 15188)	Prach a zrnitý materiál
55	Chemická analýza tuhých látek a kapalin Ramanovou spektroskopií	Metodika TÚPO č. 12-10 (Výzkumná zpráva MV-GŘ HZS ČR-TÚPO, 2009)	Tuhé látky / materiály / kapaliny
56	Stanovení teploty vzplanutí a vznícení pevných materiálů za technologických podmínek	Metodika TÚPO č. 41-15	Pevné látky
57	Neobsazeno		
58	Stanovení chování pevných látek a materiálů při zahřívání vysokotlakou diferenční snímací kalorimetrií	Metodika TÚPO č. 35-14	Pevné látky
59	Stanovení mezní experimentální bezpečné spáry (MEBS) hořlavých plynů a par hořlavých kapalin za technologických podmínek	Metodika TÚPO č. 42-15	Kapalné a plynné látky
60	Stanovení bodů výbušnosti hořlavých kapalin	Metodika TÚPO č. 18-10 (Výzkumná zpráva DVÚ č. 5 výzkumného projektu VD 20062010A07, MV-GŘ HZS ČR, TÚPO:2011, ČSN EN 15794)	Hořlavé kapaliny
61	Neobsazeno		
62	Neobsazeno		
63	Neobsazeno		

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005:

Ministerstvo vnitra zastoupené generálním ředitelstvím Hasičského záchranného sboru ČR - Technickým ústavem požární ochrany

Zkušební laboratoř TÚPO

Písková 42, 143 01 Praha 4 - Modřany

Pořadové číslo ¹⁾	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušební postupu/metody	Předmět zkoušky
64	Stanovení kyselosti plynného hasiva alkalimetry	Metodika TÚPO č. 38-15	Plyny
65	Stanovení sedimentu v plynném hasivu gravimetricky	Metodika TÚPO č. 39-15	Plyny
66	Neobsazeno		
67	Neobsazeno		
68	Stanovení hořlavosti metodou kyslíkového čísla - zkouška při teplotě okolí	ČSN EN ISO 4589-2	Pevné látky
69	Stanovení hořlavosti metodou kyslíkového čísla - zkouška při zvýšené teplotě	ČSN EN ISO 4589-3	Pevné látky
70	Neobsazeno		
71	Stanovení koncentračních mezí výbušnosti hořlavých plynů a par hořlavých kapalin za technologických podmínek	Metodika TÚPO č. 37-14	Kapalné a plynné látky
72	Stanovení viskozity a hustoty pěnidel a smáčedel pro hasební účely	Metodika TÚPO č. 30-13 (ASTM D 7042)	Pěnidla a smáčedla
73	Stanovení hustoty kapalin do 3 g/cm ³	Metodika TÚPO č. 31-13 (ASTM D 4052)	Kapalné látky
74	Stanovení výskytu vody v plynném hasivu	Metodika TÚPO č. 40-15	Plyny
75	Stanovení povrchového napětí a součinitele rozprostření hasiv		
75.1	Stanovení povrchového napětí a součinitele rozprostření	ČSN EN 1568-1 ISO 304	Hasiva, pěnidla a pěnotvorné roztoky - střední pěna k aplikaci na povrch kapalin nemísitelných s vodou
75.2	Stanovení povrchového napětí a součinitele rozprostření	ČSN EN 1568-2 ISO 304	Hasiva, pěnidla a pěnotvorné roztoky - lehká pěna k aplikaci na povrch kapalin nemísitelných s vodou



Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005:

**Ministerstvo vnitra zastoupené generálním ředitelstvím Hasičského záchranného
sboru ČR - Technickým ústavem požární ochrany
Zkušební laboratoř TUPO
Písková 42, 143 01 Praha 4 - Modřany**

Pořadové číslo ¹⁾	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody	Předmět zkoušky
75.3	Stanovení povrchového napětí a součinitele rozprostření	ČSN EN 1568-3 ISO 304	Hasiva, pěnidla a pěnотvorné roztoky - těžká pěna k aplikaci na povrch kapalin nemísitelných s vodou
75.4	Stanovení povrchového napětí a součinitele rozprostření	ČSN EN 1568-4 ISO 304	Hasiva, pěnidla a pěnотvorné roztoky - těžká pěna k aplikaci na povrch kapalin mísitelných s vodou

¹⁾ v případě, že laboratoř provádí zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou

Dodatek:

Flexibilní rozsah akreditace

Pořadová čísla zkoušek
1 (mimo 1.2 až 1.6, 1.8, 1.10 až 1.13), 2 (mimo 2.3 až 2.6), 3 (mimo 3.2), 4, 5 (mimo 5.3), 6 (mimo 6.2), 7, 8 (mimo 8.2), 9, 10 (mimo 10.2), 11, 12 (mimo 12.2, 12.3), 13, 17 (mimo 17.1, 17.2), 18 (mimo 18.2), 19, 22 až 33 (mimo 33.3, 33.4), 37 (mimo 37.2, 37.3), 38 až 52, 54, 55, 56, 58, 59, 60, 64, 65, 68, 69, 71 až 75

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.

Vzorkování:

Pořadové číslo	Přesný název postupu odběru vzorku	Identifikace postupu odběru vzorku	Předmět odběru
1	Cílený odběr reprezentativního vzorku na požářišti za účelem určení příčinné souvislosti se vznikem požáru	Metodika TÚPO č. 11-08 (Výzkumné zprávy MV-GŘ HZS ČR-TÚPO dílčího výzkumného úkolu č. 3 "Metodiky/zařízení pro odběr a uložení vzorků z požářiště pro laboratorní zkoumání", 2006-2009)	Vzorky z požářiště

