

Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Název subjektu: AFIRE s.r.o.

Název objektu: Požární zkušební laboratoř AFIRE

Číslo akreditovaného objektu: 1747

Osvědčení o akreditaci č.: 226/2024

Oblast akreditace: Zkušební laboratoř – ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Aktualizováno dne: 14. 5. 2024

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
1	Zkoušení požární odolnosti	ČSN EN 1363-1; EN 1363-1	Stavební konstrukce	A, B, C, D
2	Zkoušení požární odolnosti	ČSN EN 1363-2, mimo kap. 4, 6, 7; EN 1363-2, mimo kap. 4, 6, 7	Stavební konstrukce	A, B, C, D
3	Zkoušení požární odolnosti	ČSN EN 1634-1+A1; EN 1634-1+A1	Sestavy dveří, vrat, uzávěrů a otevíravých oken	-
4	Zkoušení požární odolnosti	ČSN EN 1634-2; EN 1634-2	Prvky stavebního kování	-
5	Zkoušení požární odolnosti	ČSN EN 1364-1; EN 1364-1	Nenosné stěny	-
6	Zkoušení požární odolnosti	ČSN EN 1364-5; EN 1364-5	Nenosné větrací mřížky	-
7	Zkoušení požární odolnosti	ČSN EN 1366-3; EN 1366-3	Těsnění prostupů	-
8	Zkoušení požární odolnosti	ČSN EN 1366-4; EN 1366-4	Těsnění spár	-
9	Zkoušení požární odolnosti	ČSN 73 0895	Kabely a kabelové nosné konstrukce a systémy, rozváděče (do 1 kV)	-
10	Zkoušení požární odolnosti	ČSN EN 50577; EN 50577	Kabely	-
11	Zkoušení požární odolnosti	ČSN EN 15659; EN 15659	Lehké ohnivzdorné skříně, trezory	-
12	Zkoušení požární odolnosti	ČSN EN 12101-1, příloha D; EN 12101-1, příloha D	Kouřové zábrany	-
13	Zkoušení kouřotěsnosti	ČSN EN 12101-1, příloha C; EN 12101-1, příloha C	Kouřové zábrany	-
14	Zkoušení kouřotěsnosti	ČSN EN 1634-3; EN 1634-3	Dveře a uzávěry otvorů	A, D

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

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



Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

- ³ stupeň volnosti: A – Flexibilita týkající se materiálů/výrobků (předmět zkoušky), B – Flexibilita týkající se komponent/parametrů/vlastností, C – Flexibilita týkající se výkonnosti metody, D – Flexibilita týkající se metody
Laboratoř může modifikovat zkušební postupy s uvedeným stupněm volnosti v dané oblasti akreditace při zachování principu měření. Není-li uveden žádný stupeň volnosti, nemůže laboratoř pro danou zkoušku uplatňovat flexibilní přístup k rozsahu akreditace

Upřesnění rozsahu akreditace:

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace
1-12	zkušební postupy/metody platí pouze pro zkoušky v nezatěžovacích rámech, pouze ve svislé (stěnové) zkušební peci a v době trvání do 300 minut a do teploty 1187 °C