



Signatář EA MLA
Český institut pro akreditaci, o.p.s.
Hájkova 2747/22, Žižkov, 130 00 Praha 3

vydává

v souladu s § 16 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů

OSVĚDČENÍ O AKREDITACI

č. 81/2025

K FAKTOR s.r.o.
se sídlem Na Kohoutě 792/11, 400 10 Ústí nad Labem - Bukov, IČO 28743423

pro zkušební laboratoř č. 1486
Zkušební laboratoř měření fyzikálních faktorů

Rozsah udělené akreditace:

Měření a výpočet osvětlení, měření hluku a mikroklimatických podmínek v pracovním i mimopracovním prostředí, měření a vzorkování prašnosti a měření vibrací v pracovním prostředí a měření doby dozvuku vymezené přílohou tohoto osvědčení.

Toto osvědčení je dokladem o udělení akreditace na základě posouzení splnění akreditačních požadavků podle

ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

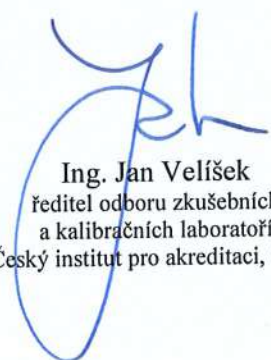
Subjekt posuzování shody je při své činnosti oprávněn odkazovat se na toto osvědčení v rozsahu udělené akreditace po dobu její platnosti, pokud nebude akreditace pozastavena, a je povinen plnit stanovené akreditační požadavky v souladu s příslušnými předpisy vztahujícími se k činnosti akreditovaného subjektu posuzování shody.

Toto osvědčení o akreditaci nahrazuje v plném rozsahu osvědčení č.: 687/2023 ze dne 19. 12. 2023, popřípadě správní akty na ně navazující.

Udělení akreditace je platné do **27. 2. 2030**

V Praze dne 27. 2. 2025




Ing. Jan Velíšek
ředitel odboru zkušebních
a kalibračních laboratoří
Český institut pro akreditaci, o.p.s.

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 81/2025 ze dne: 27. 2. 2025**

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

K FAKTOR s.r.o.
objekt číslo 1486, Zkušební laboratoř měření fyzikálních faktorů
Plynárenská 324/45, 400 10 Ústí nad Labem

Laboratoř poskytuje stanoviska a interpretace výsledků zkoušek.

Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (zdrojová literatura) jsou uvedeny v části „Upřesnění rozsahu akreditace“.

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
1*	Měření a výpočet osvětlení - stanovení měřením - stanovení výpočtem	ČSN 36 0011-2; ČSN 36 0011-3; ČSN 36 0011-4; ČSN 36 0020; ČSN 73 0580-1; ČSN 73 0580-2; ČSN 73 0580-3; ČSN 73 0580-4; ČSN EN 12464-1; ČSN EN 12464-2; ČSN EN 17037	Umělé a denní osvětlení vnitřních a venkovních prostor	-
2*	Měření hluku	ČSN EN ISO 9612; ČSN ISO 1999; Věstník MZ ČR č. 4/2013, část 4	Pracovní prostředí	-
3*	Měření hluku	ČSN ISO 1996-1; ČSN ISO 1996-2; Věstník MZ ČR č. 14/2023, část 3	Mimopracovní prostředí	-
4*	Měření vibrací	ČSN EN ISO 5349-1; ČSN EN ISO 5349-2; ČSN EN 14253+A1; ČSN ISO 2631-1; Věstník MZ ČR č. 4/2013, část 4	Pracovní prostředí	-
5	Stanovení vdechovatelné a respirabilní frakce prachu (gravimetricky)	PP 12A.05 (ČSN EN 481; ČSN EN 482+A1; NV č. 361/2007 Sb., příl. č. 3)	Pracovní prostředí	-
6*	Měření mikroklimatických podmínek	ČSN EN ISO 7726; Věstník MZ ČR č. 8/2013, část 2	Vnitřní a pracovní prostředí	-
7*	Měření doby dozvuku	ČSN EN ISO 3382-2; ČSN EN ISO 3382-3	Uzavřené prostory staveb	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 81/2025 ze dne: 27. 2. 2025**

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

K FAKTOR s.r.o.
objekt číslo 1486, Zkušební laboratoř měření fyzikálních faktorů
Plynářská 324/45, 400 10 Ústí nad Labem

- 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)
- ³ laboratoř neuplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace

Upřesnění rozsahu akreditace:

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (zdrojová literatura)
2, 4	Věstník MZ ČR č. 4/2013, část 4 – Metodický návod pro měření a hodnocení hluku a vibrací na pracovišti a vibrací v chráněných vnitřních prostorech staveb
3	Věstník MZ ČR č. 14/2023, část 3 – Metodický návod pro měření a hodnocení hluku v mimopracovním prostředí
6	Věstník MZ ČR č. 8/2013, část 2 – Metodický návod na měření a hodnocení mikroklimatických podmínek na pracovišti a vnitřního prostředí staveb

Vzorkování:

Pořadové číslo	Přesný název postupu odběru vzorku	Identifikace postupu odběru vzorku ¹	Předmět odběru
1	Odběr vdechovatelné a respirabilní frakce prachu	PP 12A.05 (ČSN EN 481; ČSN EN 482+A1; NV č. 361/2007 Sb., příl. č. 3)	Pracovní prostředí

- ¹ u datovaných dokumentů identifikujících postupy odběru vzorku se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících postupy odběru vzorku se používá nejnovější vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)

Vysvětlivky:

PP - Pracovní postup (interní postup vypracovaný ZLMFF)

