

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 240/2022 ze dne: 18. 5. 2022**

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

TESTALARM PRAHA spol. s r.o.
Zkušební laboratoř
Popovova 1788/10, 143 00 Praha 4 - Modřany

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu/metody	Identifikace zkušební postupu/metody ²	Předmět zkoušky
1	Zkouška ústředěn I&HAS	ČSN EN 50131-1 ed. 2 ČSN EN 50131-3 ČSN CLC/TS 50131-12 ČSN CLC/TS 50131-9	I&HAS - CIE
2*	Zkouška detektorů infrapasivních, mikrovlnných a kombinovaných	EN 50131-2-2:2021, chap. 6 ČSN EN 50131-2-2 ed.2, kap. 6 ČSN EN 50131-2-2:2008, kap. 6 EN 50131-2-3:2021, chap. 6 ČSN EN 50131-2-3, kap. 6 ČSN EN 50131-2-4 ed 2, kap. 6 ČSN EN 50131-2-4, kap. 6 ČSN EN 50131-2-5, kap. 6 ČSN EN 50131-1 ed. 2	I&HAS - detektory
3	Zkouška detektorů otevření a stavu otevření	ČSN EN 50131-2-6, kap. 6 ČSN EN 50131-1 ed. 2 ČSN EN 50131-2-10	I&HAS - detektory
4	Zkouška detektorů rozbití skla	ČSN EN 50131-1 ed. 2 ČSN EN 50131-2-7-1 ČSN EN 50131-2-7-2 ČSN EN 50131-2-7-3	I&HAS - detektory
5*	Zkouška detektorů otřesových (vibračních)	ČSN EN 50131-2-8, kap. 6	I&HAS - detektory
6*	Zkouška detektorů směrových (AIBD, MW)	ČSN CLC/TS 50131-2-9 ČSN EN 50131-1 ZMĚNA Z1:2000 část NJ	I&HAS - detektory
7*	Zkouška výstražných zařízení a optické signalizace	ČSN EN 50131-1 ed. 2 ČSN EN 50131-4, kap 6 ČSN EN 50131-4 ed.2, kap. 6	I&HAS - WD
8	Zkouška bezdrátových zabezpečovacích systémů, poplachových přenosových systémů a poplachových přijímacích center	ČSN EN 50131-5-3 ed.2 ČSN EN 50131-5-3:2006 ČSN EN 50136-1 ČSN EN 50136-2 ČSN EN 50136-3 ČSN EN 50131-10, kap. 10 ČSN CLC/TS 50131-12 ANSI/SIA DC-09-2007 příloha C ČSN EN 50131-1 ZMĚNA Z1:2000, část NR, NP	I&HAS - ARC, ATS
9	Zkouška systémů kontroly vstupů a propouštěcích zámků	ČSN EN 60839-11-1	I&HAS - EACS

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 240/2022 ze dne: 18. 5. 2022**

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

TESTALARM PRAHA spol. s r.o.
Zkušební laboratoř
Popovova 1788/10, 143 00 Praha 4 - Modřany

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody ²	Předmět zkoušky
10	Zkouška videosystémů integrovaných do systémů PZTS	ČSN EN 50132-7 ed. 2:2013 ČSN EN 62676-4 ČSN EN 50132-2-1:1999 ČSN EN 50132-4-1:2002	I&HAS – CCTV
11	Zkouška systémů přivolání pomoci a instalačních prostředků (rozvodné krabice, kryty apod.)	ČSN EN 50134-2 ed. 2 ČSN EN 50134-2:2001 ČSN CLC/TS 50131-11 ČSN EN 50134-1 ČSN EN 50134-3 ed. 2 ČSN EN 50134-5 ČSN EN 50131-1 ZMĚNA Z1:2000, část NK	I&HAS - hlásiče, rozvody
12	Základní funkční zkouška zámků s vysokou bezpečností	ČSN EN 1300 ČSN EN 14846 ČSN EN 15684 čl. 5.4.2, 5.7.3, 5.7.4, 5.7.5, 5.10.8, 5.10.9. ČSN EN 16864 čl.5.4.2, 5.7.3, 5.7.4, 5.7.5, 5.11.13, 5.11.14	ZVB
13*	Zkouška detektoru narušení - ALDDR	ČSN CLC/TS 50131-2-11	I&HAS - detektory
14	Zkouška napájecího zdroje	ČSN EN 50131-6 ed.3 ČSN EN 50131-6 ed.2:2008	I&HAS - PS
15*	Zkouška komunikačních systémů budov	ČSN EN 62820-1-1	I&HAS - komunikační systémy budov
16	Zkouška zabezpečení proti sabotáži	ČSN EN 50131-1 ed. 2, kap. 8, čl. 8.7	I&HAS - všechny části
17	Zkouška detektoru kovu	NIJ STANDARD-0602.01:2000, kap. 3, 4 a 5 NIJ STANDARD-0601.02:2000, kap. 3, 4 a 5	Detektory kovů
18	Zkouška suchým teplem (provozní, odolnostní)	ČSN EN 50130-5 ed. 2 kap. 8 a 9 ČSN EN 60068-2-2	I&HAS - všechny části
19	Zkouška chladem (provozní)	ČSN EN 50130-5 ed. 2, kap. 10 ČSN EN 60068-2-1 ed. 2	I&HAS - všechny části
20	Zkouška odolnosti proti změnám teploty (provozní)	ČSN EN 50130-5 ed. 2, kap. 11 ČSN EN 60068-2-14 ed. 2	I&HAS - všechny části
21	Zkouška vlhkým teplem, konstantní (provozní)	ČSN EN 50130-5 ed. 2, kap. 12 ČSN EN 60068-2-78 ed. 2	I&HAS - všechny části
22	Zkouška vlhkým teplem, konstantní (odolnostní)	ČSN EN 50130-5 ed. 2, kap. 13 ČSN EN 60068-2-78 ed. 2	I&HAS - všechny části
23	Zkouška vlhkým teplem, cyklické (provozní)	ČSN EN 50130-5 ed. 2, kap. 14 ČSN EN 60068-2-30 ed. 2	I&HAS - všechny části
24	Zkouška vlhkým teplem, cyklické (odolnostní)	ČSN EN 50130-5 ed. 2, kap. 15 ČSN EN 60068-2-30 ed. 2	I&HAS - všechny části

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 240/2022 ze dne: 18. 5. 2022**

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

TESTALARM PRAHA spol. s r.o.
Zkušební laboratoř
Popovova 1788/10, 143 00 Praha 4 - Modřany

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody ²	Předmět zkoušky
25	Zkouška volným pádem (provozní)	ČSN EN 50130-5 ed. 2, kap. 21 ČSN EN 60068-2-31	I&HAS - všechny části
26	Zkouška úderem (provozní)	ČSN EN 50130-5 ed. 2, kap. 20 ČSN EN 60068-2-75 ed. 2, kap 6, 7	I&HAS - všechny části
27	Zkouška odolnosti proti krátkodobým poklesům a výpadkům síťového napájecího napětí	ČSN EN 50130-4 ed. 2, kap. 8 ČSN EN 61000-4-11 ed. 2 ČSN EN IEC 61000-4-11 ed. 3	I&HAS - všechny části
28	Zkouška odolnosti proti elektrostatickým výbojům	ČSN EN 50130-4 ed. 2, kap. 9 ČSN EN 61000-4-2 ed. 2	I&HAS - všechny části
29	Zkouška odolnosti proti rychlým přechodovým dějům	ČSN EN 50130-4 ed. 2, kap. 12 ČSN EN 61000-4-4 ed. 3	I&HAS - všechny části
30	Zkouška funkce při změnách síťového napájecího napětí	ČSN EN 50130-4 ed. 2, kap. 7	I&HAS - všechny části
31	Zkouška odolnosti proti rázovým impulsům	ČSN EN 50130-4 ed. 2, kap. 13 ČSN EN 61000-4-5 ed.3	I&HAS - všechny části
32	Měření rušivého napětí na síťových a telekomunikačních vstupech/výstupech	ČSN EN 55032 ed. 2, kap. 6 ČSN EN 61000-6-3 ed. 2	I&HAS - všechny části
33*	Měření rušivého pole	ČSN EN 55032 ed. 2, kap. 6 ČSN EN 61000-6-3 ed. 2	I&HAS - všechny části
34	Zkouška rušení indukované vysokofrekvenčními elektromagnetickými poli	ČSN EN 50130-4 ed.2, kap. 11 ČSN EN 61000-4-6 ed.4	I&HAS - všechny části
35*	Zkouška vnějšího perimetru zabezpečovacích systémů	ČSN CLC/TS 50661-1	I&HAS – perimetrické systémy
36	Zkoušky systémové kompatibility I&HAS zařízení nacházejících se ve střežených prostorech	ČSN CLC/TS 50131-5-4	I&HAS - všechny části
37 - 42	Neobsazeno		
43	Kontrola značení výrobku a průvodní dokumentace	ČSN EN 50131-1 ed. 2 kap. 14 a 15	I&HAS - všechny části

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 vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)

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

TESTALARM PRAHA spol. s r.o.
Zkušební laboratoř
Popovova 1788/10, 143 00 Praha 4 - Modřany

Vysvětlivky a zkratky:

ARC	- Poplachové přijímací centrum (Alarm Receiving Centre)
ATS	- Poplachový přenosový systém (Alarm Transmission System)
CCTV	- Uzavřený televizní okruh (Closed Circuit Television)
CIE	- Ústředna I&HAS (Control and Indicating Equipment)
CLC/TS	- Technická specifikace vydaná Evropským výborem pro normalizaci v elektrotechnice
PZTS	- Poplachové zabezpečovací a tísňové systémy
I&HAS	- Poplachové zabezpečovací a tísňové systémy (Intrusion and Hold-up Alarm Systems)
PS	- Napájecí zdroj (Power Supply)
WD	- Výstražná zařízení (Warning Device)
ZVB	- Zámek s vysokou bezpečností (High Security Lock (HSL))
NIJ	- Národní institut spravedlnosti (National Institute of Justice)
EACS	- Elektronické systémy kontroly vstupu (Electronic access control systems)
ANSI/SIA DC	- Předpis Asociace bezpečnostního průmyslu USA (SIA) pro komunikaci po datových sítích - Události přenášené Internet protokolem
AIBD	- Aktivní detektor s infračervenými paprsky (Active infrared beam detector)
ALDDR	- Aktivní laserový detektor citlivý na difuzní odraz (Active Laser Detector Responsive to Diffuse Reflection)