



Akreditovaná zkušební laboratoř č. 1676

Jsme zkušební laboratoř č. 1676 akreditovanou ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005 v oblasti simulace vnějšího prostředí na výrobek. Disponujeme širokým portfoliem zařízení, které ve spojení s know how našich pravidelně školených techniků v oboru zkušebnictví nabízí zákazníkovi potřebnou odbornost a flexibilitu na pracovišti v Brně a Praze.

Rádi se přizpůsobíme Vaším potřebám.

Akreditované zkoušky



Simulace vnějšího prostředí



Teplotní a klimatické zkoušky

v rozsahu -70 až +180 °C
a vlhkovým rozsahu
10 až 98 % r. v.



Zkoušky teplotním šokem

v rozsahu -80 až +220 °C, kde
je teplotní změna provedena
do 10 s



Korozní zkoušky

solnou mlhou, kondenzační
vodou či střídavým klimatem

Nabízíme možnost nezávislého sledování teploty na vzorku se záznamem přímo v grafu reálného průběhu zkoušky, záznam napětí a proudů. V našich laboratořích disponujeme komorami o objemu 34 až 1500 litrů, ale jsme schopni zákazníkovi zajistit zařízení ušité na míru.

Splňujeme normy:

ČSN EN 60068-2-1 ed. 2
ČSN EN 60068-2-2
ČSN EN 60068-2-14, ed. 2

ČSN EN 60068-2-30 ed. 2
ČSN EN 60068-2-38
ČSN EN 60068-2-78



Materiálové zkoušky



Zkoušky pevnosti materiálů
tahem, tlakem a ohybem



Tvrdość materiálů
dle metod Vickers, Brinell,
Rockwell či Shore a IRHD



2D & 3D měření
optickou metodou a dotykovou
sondou



Mikroskopická analýza
kontrola rozměrů, struktury
materiálu

Pronájem zařízení

Nabízíme různá řešení od krátkodobých po dlouhodobé pronájmy či pronájem s možností následného odkupu zařízení. Pronájem provádíme na způsob operativního leasingu, tzn. „vy zkoušíte a my se staráme“, a to od instalace zařízení a zaškolení uživatele přes pravidelné kalibrace a údržby až po servis zařízení v případě poruchy.

Proč zkoušet s námi

Je mnoho důvodů proč s námi spolupracovat, zde jsou jen ty nejdůležitější:

Znalosti v oboru

Naši technici mají dlouholeté zkušenosti v oboru a doporučí Vám nejvhodnější způsob testování Vašeho vzorku.

Osobní přístup

Ke každému zákazníkovi přistupujeme individuálně. Na začátku každé zakázky je vždy porozumění Vašim potřebám a požadavkům, které se následně snažíme splnit přesně podle Vašich představ.

Flexibilita

Díky našemu propojení s výrobcí zkušební techniky a vlastními uživateli zařízení jsme schopni zajistit i kapacity, které nemáme aktuálně v laboratoři.


Spolehlivost

Klademe vysoký důraz na to, abyste se mohli spolehnout jak na naše slovo, tak i na naše zařízení, která jsou pravidelně kalibrována akreditovanou laboratoří a servisována autorizovaným servisem.

Kontakt

Ing. Radek Lovětínský

vedoucí zkušební laboratoře

 +420 284 681 646

 zkusebna@testsysteme.cz

pronajem@testsysteme.cz

JD Dvořák, s.r.o.

 Pobočka Praha Kbely: Toužimská 943/24a, 197 00 Praha 9

 Pobočka Brno: Tuřanka 107, 627 00 Brno

 www.jdzkusebna.cz

