



Akreditovaná kalibrační laboratoř č. 2298

Jsme kalibrační laboratoř č. 2298, akreditovanou ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025, a jsme první laboratoř, která byla dle této normy akreditována pro kalibrace teploty a vlhkosti u zákazníka. V oboru máme více než 20letou zkušenost, díky které disponujeme jednou z nejlepších nejistot měření. Zakládáme si na kvalitě našich výstupů.

Rádi se přizpůsobíme Vaším potřebám.



Vybavení metalografické laboratoře



Teplota

Provádíme **akreditovanou kalibraci zařízení** simulujících podmínky teploty jako např. teplotní, šokové a solné komory, sušárny či mrazicí boxy. Dále provádíme **akreditovanou kalibraci snímačů teploty** (teploměry, čidla, dataloggery apod).

Kalibrace zkušebních komor

Kalibrace teploty v jednom prostorovém bodě nebo jako homogenita prostoru (min. 9 čidel rozmístěných ve zkušebním prostoru). Kalibrujeme v rozsahu -70 až +400 °C (homogenita prostoru -70 až +180 °C) v prostorech o objemu

od 20 l až po velkoobjemové prostory nad 20 m³, včetně zajištění justování zařízení.

Kalibrace teplotních snímačů

Kalibrace teplotních snímačů v podobě analogových teploměrů, digitálních teploměrů, odporových snímačů teploty, laboratorních teploměrů či záznamníků teploty (s integrovaným nebo výměnným čidlem teploty).

Kalibraci provádíme v moderní a přesné klimatické komoře v rozsahu -70 až +180 °C. Naše laboratoř je vybavena vysoce přesnými a pravidelně kalibrovanými etalony.

Akreditované normy:

ČSN EN ISO/IEC 17025
(kalibrační laboratoř)



Vlhkost

Provádíme **akreditovanou kalibraci zařízení** simulujících klimatické podmínky jako např. klimatické či stabilní komory. Dále provádíme **akreditovanou kalibraci snímačů vlhkosti a vlhkoměrů** (analogové, digitální, laboratorní, psychrometry, záznamníky vlhkosti apod).

Kalibrace zkušebních komor

Kalibrace v jednom prostorovém bodě nebo jako homogenita prostoru (min. 9 čidel rozmístěných ve zkušebním prostoru). Kalibrujeme v rozsahu 10 až

95 % r. v. a 10 až 95 °C v prostorech o objemu od 20 l až po velkoobjemové prostory nad 20 m³, včetně zajištění justování zařízení.

Kalibrace snímačů vlhkosti

Kalibrace vlhkostních snímačů v podobě analogových či digitálních, laboratorních vlhkoměrů, psychrometrů, záznamníků vlhkosti apod. Kalibrace provádíme v rozsahu 10 až 95 % r. v. za teplot 10 až 95 °C. Naše laboratoř je vybavena vysoce přesnými a pravidelně kalibrovanými etalony.

Proč kalibrovat s námi

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

Znalosti v oboru

Byli jsme první akreditovanou kalibrační laboratoří provádějící kalibrace teploty a vlhkosti přímo u zákazníka a máme již 20letou zkušenost v tomto oboru.

Osobní přístup

Ke každému zákazníkovi přistupujeme individuálně. Na začátku každé zakázky je vždy porozumění Vaším potřebám a požadavkům.

Flexibilita

Naši kalibrační technici jsou lokalizovaní v Praze i v Brně, jsou schopni pokrýt servisní činnost a následně navázat s kalibrační zařízením. Bohaté vybavení naší laboratoře umožňuje současnou kalibraci více zkušebních prostorů najednou.

Přesnost

V porovnání s osvědčeními ostatních akreditovaných kalibračních laboratoří disponujeme jednou z nejlepších nejistot měření. Zakládáme si na kvalitě našich výstupů, proto dbáme na pečlivé ustálení prostředí zkušebního prostoru.

Naším klientům nabízíme kompletní portfolio služeb



Prodej



Servis



Zkušebna



Kalibrace



Modernizace



Pronájem



Financování



Konzultace



Vzdělávání

Kontakt

Karel Petrýdes

vedoucí kalibrační laboratoře



+420 284 693 361



kalibrace@jddvorak.cz

JD Dvořák, s.r.o.



Pobočka Praha: Toužimská 897/E3, 199 00 Praha 18



Pobočka Brno: Tuřanka 107, 627 00 Brno



www.jdkalibrace.cz