

ClimeEco:
Jednoduchost. Spolehlivost.
Rychlost.



Klimatické zkušební komory ClimeEco.

**Funkčně všestranné komory
pro vaše standardní testy.**

Mnoho simulačních zkoušek prostředí musí být vysoce standardizováno. To je přesně to, k čemu je naše nová komora ClimeEco navržena: osvědčená technologie zajišťuje, že teplotní a vlhkostní zkoušky splňují evropské standardy kvality. Rychle, snadno a jednoduše.

**V okamžiku k dispozici:
Jednoduše objednejte a začněte
testovat!**

Naše přednosti:

- Standardizováno – zkoušky pro konstantní klima, teplotní změny, teplo a chladno
- Přesnost – spolehlivá reprodukovatelnost
- Cena – vysoká úroveň vybavení za atraktivní cenu
- Promyšlenost – zautomatizované zkušební sekvence
- Nejlepší servis

Přesvědčivá technologie. Spolehlivé výsledky.

ClimeEco						
Objem zkušebního prostoru	I	180	340	600	1000	1500
Minimální teplota (teplotní rozsah do 180 °C) ¹	°C	-40	-40 nebo -70			
Rychlost teplotní změny ²	K/min	3				
Rozsah vlhkosti	% RH	+10 do +98				
Rozsah teploty rosného bodu	°C	-3 do +92				
Odchylka vlhkosti, v čase ³	% RH	±1 do ±3				
Odchylka teploty, v čase ⁴	K	±0.1 do ±0.5				
Teplotní homogenita, v prostoru	K	±0.5 do ±2				
Kompenzace tepla při klimatických testech	W	300	400			

¹Teploty > +5 °C může být provozováno v nepřerušovaném provozu, teploty < +5 °C může být provozováno přerušovaně

²Dle IEC 60068-3-5; v průměru, měřeno u přívodu vzduchu.

³Uprostřed zkušebního prostoru a v ustáleném stavu, v závislosti na dané klimatické hodnotě.

⁴Uprostřed zkušebního prostoru, který je prázdný a v ustáleném stavu, bez vzorku, bez tepelné zátěže a bez dalšího vybavení, v závislosti na dané teplotě.

⁵Při +20 °C pro teplotní zkoušky. V oblasti od +25 °C do +95 °C a do 90% RH pro klimatické zkoušky.

Všechny uvedené údaje o výkonu se vztahují k okolní teplotě +25 °C a teplotě chladicí vody +18 °C.

Komora vyžaduje fluorované sklenkové plyny, aby fungovala. Obsahuje chladiva R449A a R23 pro modely s minimální teplotou -70 °C.

Vyhrazujeme si právo provádět jakékoli technické změny.

Staňte se efektivnějšími. S ClimeEco ušetříte čas a peníze.

Funkční.

- Kompaktní zařízení s čistým designem
- Jednoduchá a snadná obsluha
- Nízké investiční náklady

Standardizovány.

- Jednotná konstrukce s celým teplotním rozsahem
- Jednoduchý výběr standardizovaných balíčků
- Rychlé dodání ze skladů v Německu

Reprodukovatelný.

- Spolehlivé plnění obvyklých norem
- Přesná implementace zkušebních norem

Rychle, rychleji, weisstechnik.

Což zajišťuje, že se k vám jejich funkční všestrannost dostane rychle a bez komplikací.

V souladu s vašimi normami pro:

- ✓ Nízkoteplotní zkoušky
- ✓ Vysokoteplotní zkoušky
- ✓ Zkoušky při změnách teploty
- ✓ Zkoušky při konstantním klimatu
- ✓ Zkoušky při změnách klimatu

Proč s námi spolupracovat

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



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.

Naším klientům nabízíme kompletní portfolio služeb



Prodej



Servis



Zkušebna



Kalibrace



Modernizace



Pronájem



Financování



Konzultace



Vzdělávání

Kontakt

JD Dvořák, s.r.o.



Toužimská 897/E3, 199 00 Praha 18



+420 284 681 646



obchod@testsysteme.cz



www.testsysteme.cz