



Teplotní klimatická komora ShakeEvent C/1200/70a/5/V



Kontaktní osoba ve věcech obchodních: Ing. Libor Dobeš, tel: +420 739 529 709, l.dobes@autoklastr.cz

Kontaktní osoba ve věcech technických: Ing. Pavel Vavřík, tel: +420 737 191 740, p.vavrik@autoklastr.cz



Technické údaje Testovacího prostoru

Objem zkušebního prostoru	Cca 1150 [l]
Rozměry zkušebního prostoru V x Š x H	950 x 1080 x 1100 [mm]
Velikost průchodu ve vibr. dnu	Ø148 [mm]
Velikost průchodka do zkušebního prostoru	2x Ø125 [mm]

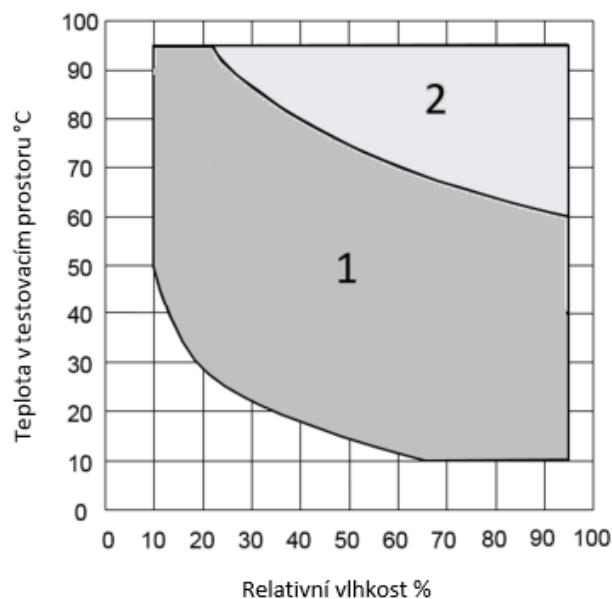
VÝKONOSTNÍ ÚDAJE PRO TEPLOTNÍ ZKOUŠKY

Rozsah teplot	Od -70 do +180 [°C]
Teplotní odchylka v čase uprostřed testovacího prostoru	Od ±0.1 do ±0.8 [K]
Teplotní homogenita v prostoru při teplotním rozsahu -70°C až +150°C	Od ±0.5 do ±2.0 [K]
Průměrná rychlost změny teploty dle IEC 60068-3-5	Zahřívání 5.5 Chlazení 4.5 [K/min]
Teplotní kompenzace při +20 °C -20°C	5000 [W] 5000 [W]

VÝKONOSTNÍ ÚDAJE PRO KLIMATICKÉ ZKOUŠKY

Rozsah teplot	Od +10 do +95 [°C]
Teplotní odchylka v čase uprostřed testovacího prostoru	Od ±0.1 do ±0.3 [K]
Teplotní homogenita v prostoru při vlhkosti > 20% rvh	Od ±0.5 do ±1.0 [K]
Rozsah vlhkostí	Od 10 do 95 [% rvh]
Vlhkostní odchylka ve středu testovacího prostoru	Od ±1 do ±3 [% rvh]
Rozsah rosného bodu při plném dnu	Od +4 do 94 [°C]
Rozsah rosného bodu při vertikálním vibraci	Od +4 do +59 [°C]
Teplotní kompenzace Při rozsahu teploty od +25°C do +95°C a relativní vlhkosti až 90%	500 [W]

Dosažitelná relativní vlhkost v závislosti na teplotě



- 1 Rozsah při použití vibračního dna
1+2 Rozsah při použití plného dna

Průchodka z ušlechtilé oceli 1 ks ve stropu ; vnitřní
rozměr 4 : 80 mm Ø