

GOTECH "the best partner" to raise your competition

GT-7005-TA

織物透濕度試驗機

Textile Water Vapour Permeability Tester

GB/T 12704.1-2009、GB/T 12704.2-2009、GB/T 1037-1988、ASTM E96-2016、JIS L 1099-2012(A法)

本機適用於測試各種材料耐熱、耐寒、耐乾、耐濕等,但最重要的功能為測試材料水汽散發(WVT)的確定水汽滲透性能:指在規定的溫度、相對濕度,一定的水蒸氣壓差和一定的厚度的條件下,1平方米的試樣在24h內透過的水蒸氣量。

The GT-7005-TA is designed to determine the water vapor transmission of materials. It can also be used to determine the cold, heat and moisture resistance of materials.

溫度範圍 Temp. range	0~100°C
溫度偏差 Temp. accuracy	±1°C
溫度波動度 Temp. fluctuation	±0.5°C
溫度均勻度 Temp. uniformity	2°C
升溫時間 Heating up time	由20°C升至100°C 約需35min 20°C to 100°C in 35min
降溫時間 (空箱體及環境溫度26°C以下時) Cool-down time (when ambient temp. is below 26°C without load)	由20°C降至0°C 約45min 20°C to 0°C in 45min
濕度範圍 Humidity range	30%~95%RH
濕度偏差 Humidity accuracy	±2%RH
濕度波動度 Humidity fluctuation	±1%RH
濕度均勻度 Humidity uniformity	3%RH
風速 Air velocity	0.3~2.5m/s (可調 adjustable)
內箱尺寸 Interior dimensions (W×D×H)	40×40×50 cm
體積 Dimension (W×D×H)	110×80×80 cm
重量 Weight	170 kg
電源 Power	1φ AC 220V 50/60Hz 4kW (依國別或指定 or specify)



瞭解更多產品資訊，請登錄我司網站 www.gotech.biz