



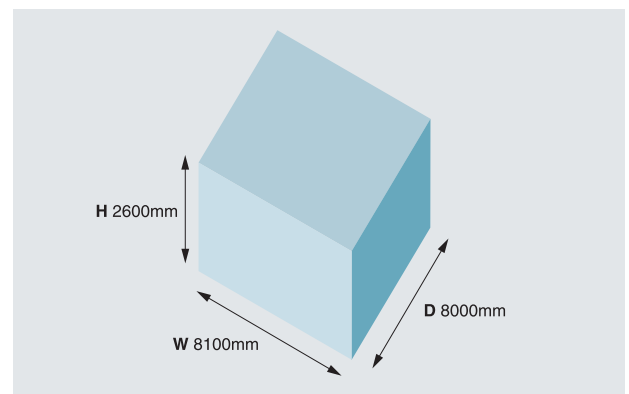
# 恒温恒湿室

## ■特長

低温低湿条件を再現する室と恒温多湿条件を再現する室を2室並べています。試験運用、設置スペースの面で効果的です。

・1室での施工、寸法・温湿度範囲は、ご相談ください。

## ■外観寸法



## ■仕様

型式	PH50-1060S15AO (低湿度恒温恒湿室)	PH50-N2045S5AO (恒温多湿室)
有効寸法	W3600×H2500×D4500mm	W4500×H2500×D3600mm
温度範囲	-10～+60℃	+20～+45℃
湿度範囲	5～95%RH	30～95%RH
升温時間	+20～+60℃ (有負荷時)	—
降温時間	+20～-10℃ (有負荷時)	—
扉寸法	W1400×H1800mm (両開き、窓付)	W1400×H1800mm (両開き、窓付)
ファンモーター	0.2kW×3台	0.75kW×2台
加熱ヒーター	30kW (シーズヒーター)	24kW (シーズヒーター)
加湿ヒーター	24kW (シーズヒーター)	16kW (シーズヒーター)
冷凍機	7.5kW×2台 (空冷式)	2.2kW×2台 (空冷式)
除湿機	MB-720-2EACR (プレクーラー、アフタークーラー-2.2kW×2台)	—
特別仕様	室内騒音 (60dB)	室内騒音 (60dB)
負荷条件	発熱負荷 8kW (at-10℃) 発湿負荷 1000g/H	発熱負荷 8kW (at+20℃) 重量負荷 500Kg
電源容量	AC200V、3φ、50Hz、113KVA (約325A)	AC200V、3φ、50Hz、50KVA (約144A)
オプション	記録計、前室、天井全面吹出し、床面補強板、熱線入観測窓、熱感知器 非常スイッチ、コンセント、換気装置、ケーブル孔、インターホン	記録計、前室、天井全面吹出し、床面補強板、熱線入観測窓、熱感知器 非常スイッチ、コンセント、換気装置、ケーブル孔、インターホン