

環境試験
装置日立ヒートショック
試験装置 高性能シリーズES-307LH
試験槽内容量:305L低温試験時の
温度範囲を拡大した
高性能シリーズ

外観デザインを一新して新登場

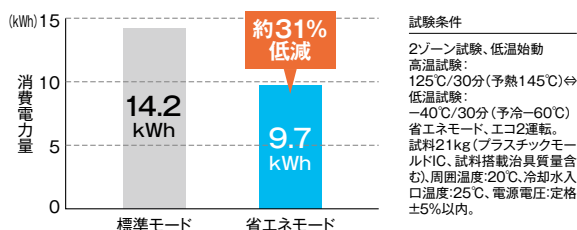
特長
1低温試験時の
温度条件の拡大低温試験時の温度条件を、 -55°C (標準機シリーズ) から -65°C に拡大しています。

性能	当社標準機シリーズ(ES-306L)	高性能シリーズ(ES-307LH)
試験槽温度/ 試験時間※1	低温 $-55^{\circ}\text{C}/30\text{分}$	低温 $-65^{\circ}\text{C}/30\text{分}$

※1 性能は、周囲温度: $10\sim 30^{\circ}\text{C}$ 、周囲湿度: $30\sim 60\%$ 、冷却水入口温度: $15\sim 30^{\circ}\text{C}$ 、電源電圧: 定格 $\pm 5\%$ 以内の場合を示します。特長
2

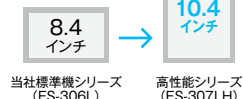
省エネモード

熱容量が小さい試料を試験する場合に、温度維持用ヒーターの出力を制御し、標準モードに比べ約31%の消費電力量を低減した運転を行います。

特長
3

LCD画面の大型化

LCD画面を8.4インチ(横長)から10.4インチ(縦長)に拡大し、見やすさを向上しました。

特長
4

使いやすさの向上

2ゾーン(低温試験 \leftrightarrow 高温試験)運転において、最大100サイクル除霜なしで連続運転が可能になりました。*2*2 試験条件: 低温始動 低温 $-40^{\circ}\text{C}/30\text{分}$ (予冷 -60°C)、高温 $125^{\circ}\text{C}/30\text{分}$ (予熱 145°C)、試料21kg (プラスチックモールドIC、試料搭載治具質量含む)、周囲湿度: $20^{\circ}\text{C}/50\%$ 以下、電源電圧: 定格 $\pm 5\%$ 以内。本試験条件以外では100サイクル連続運転はできない場合があります。

*掲載製品の製造元は日立ジョンソンコントロールズ空調株式会社です。

お問合せ: 日立アプライアンス株式会社 ホームページ: <http://www.hitachi-ap.co.jp>北海道営業所 050-3142-0621 福島営業所 024-921-5550 北陸支店 076-429-4051 関西支店 050-3181-8205 四国営業所 087-833-8701
北日本支店 022-266-1321 関東・広域支店 050-3154-3975 中部支店 052-251-0374 中四国支店 082-240-6154 九州支店 050-3142-0629