

Quality is more than a word

ESPEC

# 持続可能な試験環境へ



## 超省エネ低温恒温(恒湿)器 プラチナスJシリーズ ECO Type



連続運転を支える、  
省エネテクノロジー



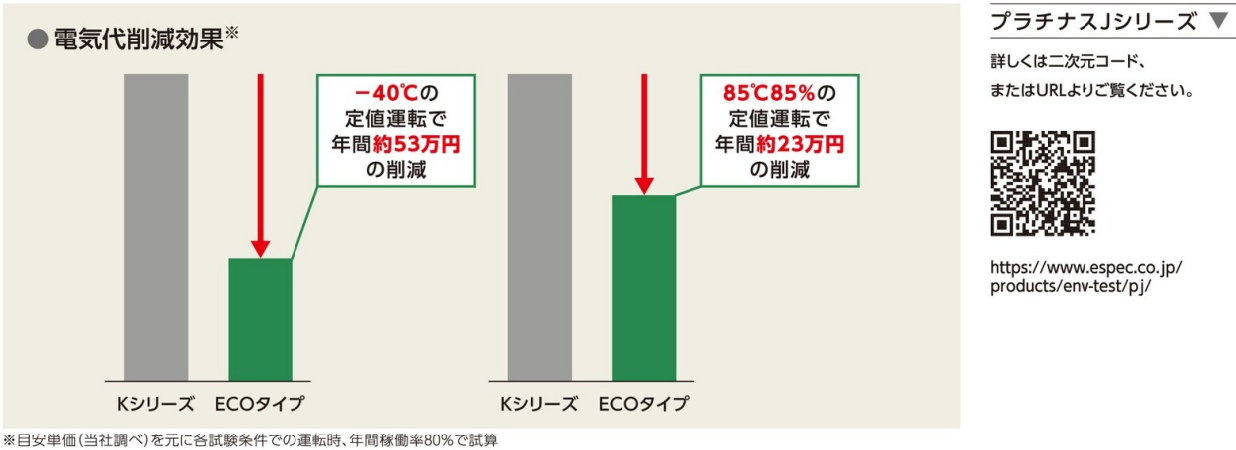
低GWP冷媒 R-449A

 **LOW GWP**  
REFRIGERANT

仕様

| ■恒温恒湿器 |                  |                                                    |           | IEC 60068-2-30、60068-2-38に適合 |
|--------|------------------|----------------------------------------------------|-----------|------------------------------|
| 型式     | PL-2J-ECO        | PL-3J-ECO                                          | PL-4J-ECO |                              |
| 調湿方式   | 平衡調湿方式(BTHCシステム) |                                                    |           |                              |
| 性能     | 温湿度範囲            | -40℃～+100℃[+150℃/+180℃(高温制御範囲拡大オプション搭載時)]/20～98%rh |           |                              |
|        | 温度極値到達時間         | 上昇 +20℃から+100℃ 30分<br>下降 +20℃から-40℃ 45分            |           |                              |
|        | 温度変化速度           | 温度範囲-26℃⇔+86℃<br>上昇速度 3.0℃/分<br>下降速度 2.0℃/分        |           |                              |

| ■恒温器 |                 |                                             |           |
|------|-----------------|---------------------------------------------|-----------|
| 型式   | PU-2J-ECO       | PU-3J-ECO                                   | PU-4J-ECO |
| 調湿方式 | 平衡調湿方式(BTCシステム) |                                             |           |
| 性能   | 温度範囲            | -40℃～+100℃[+150℃/+180℃(高温制御範囲拡大オプション搭載時)]   |           |
|      | 温度極値到達時間        | 上昇 +20℃から+100℃ 30分<br>下降 +20℃から-40℃ 45分     |           |
|      | 温度変化速度          | 温度範囲-26℃⇔+86℃<br>上昇速度 3.0℃/分<br>下降速度 2.0℃/分 |           |



※目安単価(当社調べ)を元に各試験条件での運転時、年間稼働率80%で試算

省エネ製品

新規導入&買替キャンペーン

対象期間 2025年12月26日ご注文分まで

プラチナスJシリーズ ECOタイプ本体および保守契約料金を特別価格にてご提供いたします。

特別価格

①ECOタイプ本体  
②保守契約  
スーパーサポートプラン

●保守契約スーパーサポートプラン

ご購入時に 5年保証

保守契約ご加入で +3年

8年保証に

保守契約サービス ▶

詳しくは二次元コード、またはURLよりご覧ください。

<https://www.espec.co.jp/support/contract/>

※詳細はお問い合わせください。