

主な機能・安全装置

警報モニタ

安全装置の作動内容をランプまたはエラーコードでお知らせします。

長時間

油タンク満タン時、14時間以上燃焼が持続します。

3Pコード

2P・3P兼用電源コードです。（ポッキンプラグ）

段積み（段積み収納）

収納時、3段積みが可能です。

対震（対震自動消火）

強い地震や衝撃を受けたとき、自動消火します。

点火（点火安全）

点火ミス、途中消火、異常燃焼、油切れなどのとき、自動消火します。

停電（停電安全）

停電後に電源が復帰しても、自動的に運転を開始することを防止します。

過熱防止

ヒーター内部が異常に過熱したとき、自動消火します。

過負荷（過負荷保護）

過電流が流れた場合、電気回路を遮断し運転が停止します。

高電圧（高電圧停止）

運転中電源電圧が異常に高くなったとき、運転が停止します。

低電圧（低電圧警報）

電源電圧が異常に低いとき、警報を発します。

ファン異常（ファン回転異常停止）

燃焼ファンの回転数が異常になったとき、自動消火します。

仕様

| | | HPE310-L |
|-----------------|---------------------|---|
| 熱出力 | kW | 35.0 |
| | kcal/h | 30,100 |
| 使用燃料 | | 灯油（JIS1号灯油） |
| 燃料消費量 | L/h | 3.6 |
| 油タンク容量 | L | 54 |
| 燃焼持続時間 | 時間 | 15 |
| 熱風吹出量(50/60Hz) | m ³ /min | 13/15 |
| 角度可変（ルーバー角） | | 上下各20° |
| 定格電圧及び周波数 | | 単相100V 50/60Hz |
| 定格消費電力(50/60Hz) | W | 点火時135/150 燃焼時115/135 |
| 運転音(50/60Hz) | dB | 68/69 |
| 燃焼方式 | | 高圧噴霧式 |
| ダクト口径 | mm | Φ278以上 |
| 周波数切替 | | 不要 |
| 寸法（高さ×幅×奥行） | mm | 785×565×770 |
| 電源コード長さ | m | 4.5（3Pコード） |
| 製品質量（油タンク空時） | kg | 37 |
| 適用面積 | 温暖地 | 木造45坪（150m ² ） / コンクリート62坪（207m ² ） |
| | 寒冷地 | 木造39坪（130m ² ） / コンクリート53坪（177m ² ） |

数値は測定値であり、保証値ではありません。

熱出力は日本暖房機器工業会の統一値に基づいて算出してあります。

運転音は機器正面より1.5m離れた位置での最高値を示しています。

熱風吹出量は、機外静圧「0」時の値を示しています。

熱分布表は、周囲温度0℃時の参考値です。

周囲温度-20℃～40℃（HRR480B/B-Sは-15℃～40℃、GHRシリーズは -20℃ ～ 30℃）の範囲でご使用ください。

適応面積は断熱材の種類、厚みにより変化します。また設定上のレイアウト、天井の高さによっても異なりますので、あらかじめご了承ください。

有害物質（アスベスト）は使用しておりません。

外形図・温度図

