

特長

主な機能・安全装置

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、HS290L1は3段、HS290-L1T80は2段までの段積みが可能です。

長時間（長時間燃焼）※

油タンク満タン時、18時間燃焼が持続します。※-L1T80のみ

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。

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。

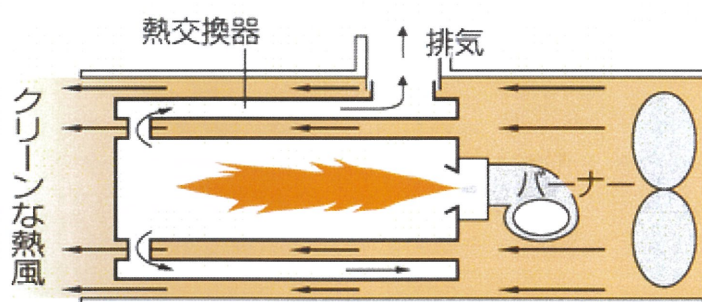
低電圧（低電圧警報）

電源電圧が異常に低いとき、警報を発します。

熱風式間接形の原理

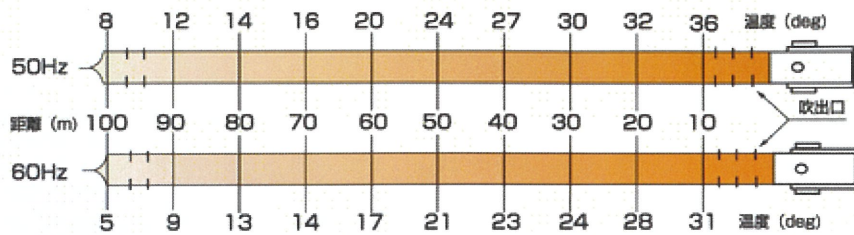
バーナーで燃焼した熱を熱交換器で効率よくクリーンな熱にかえます。燃焼ガスは煙突より排気します。

燃焼ガスを煙突により、使用する空間の外へ出した場合、クリーンな熱風が得られます。



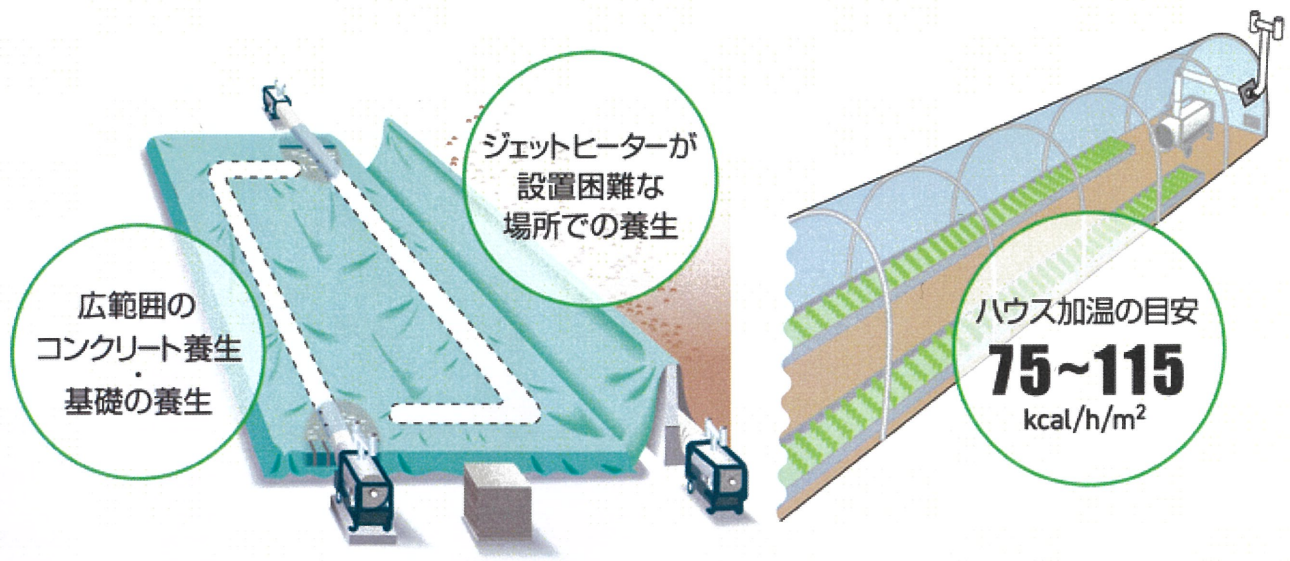
温風データ

運転条件	
ダクト材質	ポリエチレン
寸法	折幅 70cm、厚さ 0.1mm
吹出口	Φ35mm、1m間隔、両側面



※0℃を基準とした吹出口温度の参考値です

使用例



仕様

		HS290-L1	HS290-L1T80
熱出力	kW	33.3	
	kcal/h	28,600	
使用燃料		灯油 (JIS1号灯油)	
燃料消費量	L/h	4.23	
油タンク容量	L	-	80
燃焼持続時間	時間	-	18
熱風吹出量 (50/60Hz)	m ³ /min	38/44	
角度可変		-	
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 445/570 燃焼時 435/560	
運転音 (50/60Hz)	dB	72/74	
燃焼方式		高圧噴霧式	
ダクト口径	mm	Φ420以上	

			HS290-L1	HS290-L1T80
周波数切替			必要	
電源コード長さ	m		4.5 (3Pコード)	
製品質量	kg		55	75
寸法 (高さ×奥行×幅)	mm		712×1,002×605	926.3×1,002×615
適用面積	温暖地	坪 (m ²)	木造 44 (145) / コンクリート 61 (201)	
	寒冷地	坪 (m ²)	木造 38 (127) / コンクリート 52 (172)	

定格消費電力は、ダクト接続時の値です。

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。

出荷地の電源周波数に合わせて設定してありますが、ご使用前に設定をご確認願います。

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℃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。

