

## ジェットヒーター HS

クリーンな熱風でダクト送風も可能！

### JETFURNACE ジェット ファーネス



HS290-L1



段積収納(写真はHS290-L1)

※HS290L1 : 3段、HS290-L1T80 : 2段

## HS290-L1 / HS290-L1T80

### 熱出力

33.3kW

運転音 (50/60Hz)

見積依頼・  
お問い合わせ



オンライン  
ミーティング  
申し込み



資料  
ダウンロード



メルマガ  
登録

72/74dB

## 標準価格

### HS290-L1

333,000円（税抜き）

### HS290-L1T80

423,000円（税抜き）

## 暖房のめやす※

### 木造

44坪

### コンクリート

61坪

※ 設定温度20℃で温暖地での算出です。数値は断熱材等の条件によって変化します。（熱出力を基準とした目安値です。十分な換気条件のもとご使用ください）

## クリーンな熱風でダクト送風も可能

段積収納が可能（HS290L1：3段、HS290-L1T80：2段）

大容量油タンク付き(80L)で、18時間の連続運転が可能(HS290-L1T80)

## 特長

## 用途

## 仕様

## 外形図



見積依頼・  
お問い合わせ



オンライン  
ミーティング  
申し込み



資料  
ダウンロード



メルマガ  
登録

## 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、14時間以上燃焼が持続します。※-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）

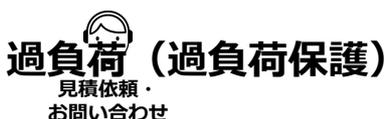
点火ミス、途中消火、異常燃焼、油切れなどのとき、自動消火します。

#### 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。

## 温風データ

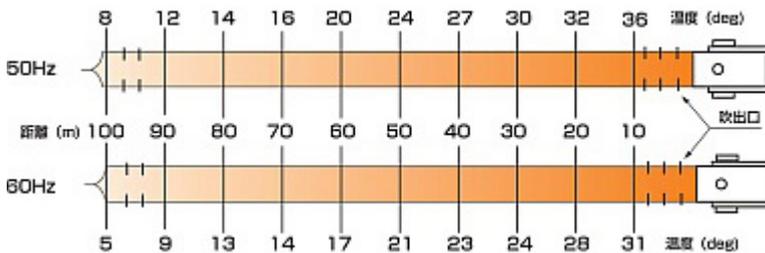
### 運転条件

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

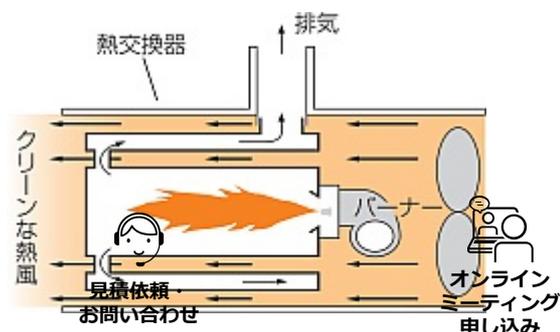
※ 0℃を基準とした吹出口温度の参考値です。



## 熱風式間接形の原理

バーナ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。

△ 使用されるダクトの長さによっては外気温度の低下によりコンクリートが凍結する恐れがあります。



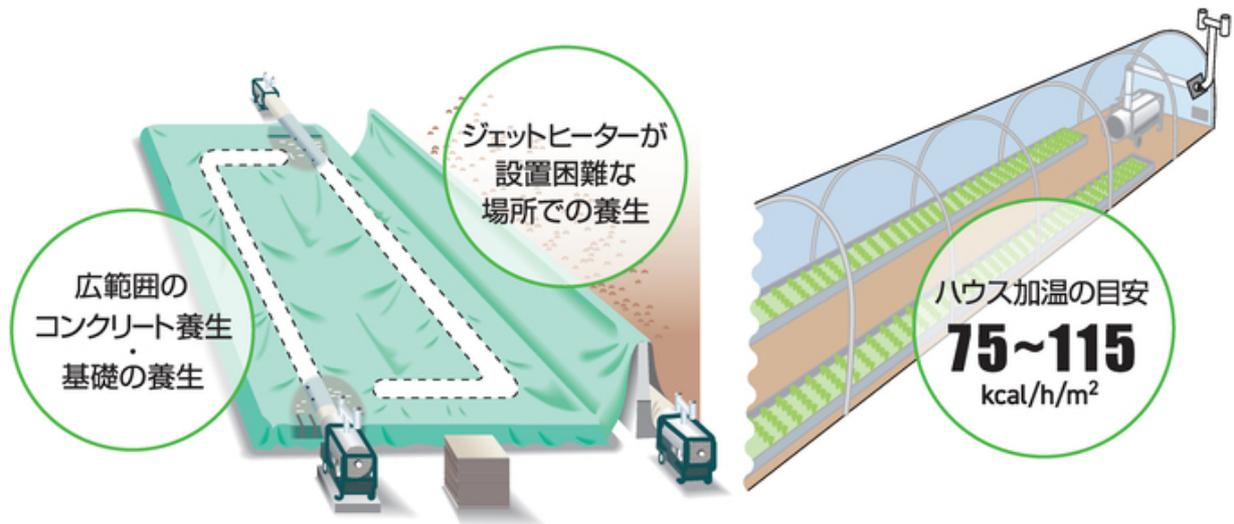
資料  
ダウンロード

メルマガ  
登録

## 用途（主な使用場所）

- 土木建築現場のコンクリートの凍結防止、養生
- 食品等各種製品の乾燥
- ビニールハウスの加温
- 造船所
- 仮設テント暖房
- 建設現場の乾燥
- 農業関係等広範囲で大カロリー・高出力を必要とする用途
- 鉄鋼製品の大規模加工現場

## 使用例



## 仕様

		HS290-L1	HS290
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		
見積依頼・お問い合わせ		資料ダウンロード	メルマガ登録
オンラインミーティング申し込み			

		HS290-L1	HS290
燃焼持続時間	時間	-	1
熱風吹出量(50/60Hz)	m <sup>3</sup> /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	
周波数切替		必要	
寸法 (高さ×幅×奥行)	mm	712×605×1,002	926.3×6
電源コード長さ	m	4.5 (3Pコード)	
製品質量	kg	55	7
適用面積	温暖地	木造44坪 (145m <sup>2</sup> ) / コンクリート61坪 (20	
	寒冷地	木造38坪 (127m <sup>2</sup> ) / コンクリート52坪 (17	

※ 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℃）の範囲でご利用ください。

※ 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。

※ 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。

## 外形図（単位：mm）

### HS290-L1



見積依頼・  
お問い合わせ



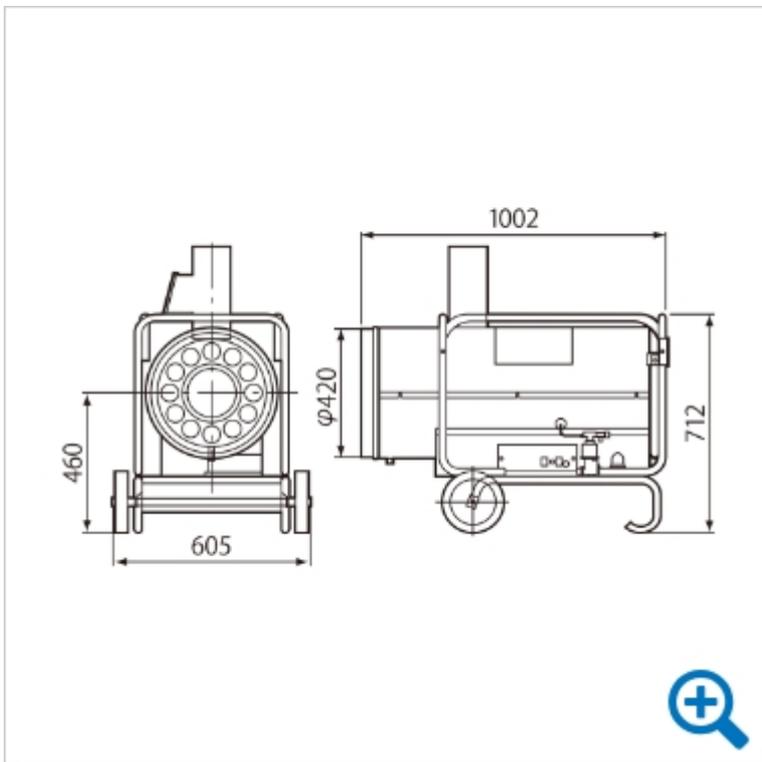
オンライン  
ミーティング  
申し込み



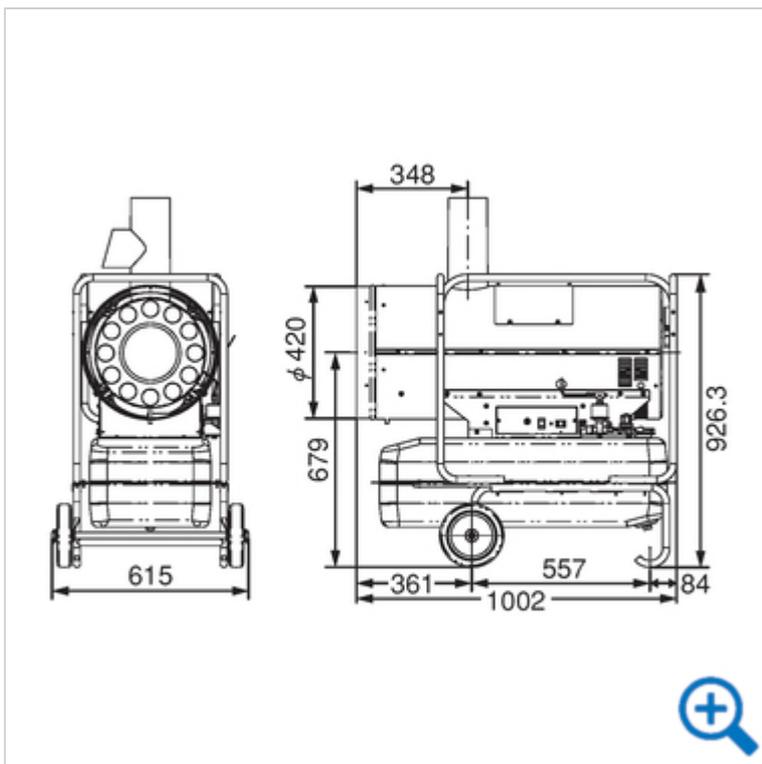
資料  
ダウンロード



メルマガ  
登録



## HS290-L180T



### 可搬式ヒーター・乾燥機器

ジェットヒーター BRITE



ジェットヒーター HP  
お問い合わせ



オンライン  
ミーティング  
申し込み



資料  
ダウンロード



メルマガ  
登録

[ジェットヒーター HS](#)[ジェットヒーター DIRECT](#)[アクセサリ\(別売品\)](#)[大切なお知らせ](#)[新型ヒーター「かがやき」GHR240A1-R運転音](#)[主な製品履歴](#)

## 各種ダウンロード

[カタログ](#)[CADデータ](#)[取扱説明書](#)[オリオンIoT](#)

## 見積依頼・お問い合わせ

[見積依頼・お問い合わせフォームはこちら](#)[販売拠点一覧はこちら](#)

**0120-958-076**

受付時間 平日9:00~17:00

**FAX 026-246-6753**



動画一覧

見積依頼・  
お問い合わせ



オンライン  
ミーティング  
申し込み

製品情報



資料  
ダウンロード



メルマガ  
登録

[オリオングループ](#)

[販売ネットワーク](#)

[Web販売](#)

[振動試験受託サービス](#)

[企業情報](#)

[環境活動](#)

[採用情報](#)

[業界別製品情報](#)

[技術情報](#)

[お客様サポート](#)

[ダウンロード](#)

[よくあるご質問](#)

[各種お問い合わせ](#)

[お知らせ](#)

[製品へのご意見（エコーカード）](#)

[資材調達（サプライヤー募集）](#)

[ご利用上の注意・個人情報保護方針](#)

**オリオン機械株式会社**

〒382-8502 長野県須坂市大字幸高246

産機

© 2023 ORION MACHINERY CO., LTD.



見積依頼・  
お問い合わせ



オンライン  
ミーティング  
申し込み



資料  
ダウンロード



メルマガ  
登録