

JET HEATER

進化したジェットヒーター
SINCE 1965

おかげさまで ジェットヒーター
累計販売台数
50万台突破!

暖かさの進化は
止まらない!



Warm, Quiet and Quick Ignition

JET HEATER BRITE

ジェットヒーター ブライト

TOUGH タフ シリーズ

工場・建設現場など過酷な使用環境で活躍する
タフなヒーターシリーズ

整備場・工場の暖房



スーパースイング
HRS330
標準価格 303,000円
燃料消費量 4.0L/h



38.8kW
(33,400~24,200kcal/h)

**BRITE II
HR330H**
標準価格 292,000円
燃料消費量 4.0L/h

35.0kW
(30,100kcal/h)

HR220A1
標準価格 230,000円
燃料消費量 2.5L/h



24.3kW
(20,900kcal/h)



HR200A
標準価格 223,000円
燃料消費量 2.0L/h

24.0kW
(16,700/13,000kcal/h)

土木建築

建機リース向け
段積み堅牢タイプ

HR330E-L
標準価格 222,000円
燃料消費量 3.6L/h



口吐暖。
HR120D1
標準価格 170,000円
燃料消費量 1.44L/h

14.1kW
(12,100kcal/h)

SILENT サイレント シリーズ

ロータリーガス化バーナーを搭載し、
運転音が 60dB 未満を達成したヒーター ※1

学校・事務所・ショールーム・
ゴルフ練習場などの暖房



**エコサイレンス®
HRR480B-S**
標準価格 398,000円
燃料消費量 4.2L/h



**エコサイレンス®
HRR480B**
標準価格 361,000円
燃料消費量 4.2L/h



**Kagayaki®
GHR240A1-G**
反射板無し/全周囲加温タイプ
標準価格 183,000円
燃料消費量 1.87L/h



**Kagayaki®
GHR240A1-R**
反射板付/前面加温タイプ
標準価格 204,000円
燃料消費量 1.87L/h

※標準1,000m以上 (HRR480B/S、GHR240A1-R/Gは800m以上) の場所で使用する場合は
販売店にご相談ください。そのまま使用すると異常燃焼や火災の原因になります。

※1 塵埃(ほこり、金属粉、塗装粉)の多い場所では使用しないでください。 ※2 熱出力は暖かさ基準値

弊社ヒーターは **業務用** です。一般家庭では使用できません。

- 機能・特別仕様適用早見表はP11.12に掲載しています。
- 安全装置についての詳細はP13安全装置のご説明をご参照ください。

JET HEATER
since 1965

ジェットヒーター



工場・建設現場など過酷な使用環境で活躍する
タフなヒーターシリーズ

整備場・工場の暖房



HPS830A1
標準価格 380,000円
(税抜き)
燃料消費量 10L/h



HPE370
標準価格 232,000円
(税抜き)
燃料消費量 4.4L/h



HPE250
標準価格 204,000円
(税抜き)
燃料消費量 3.0L/h



HPE150A1
標準価格 146,000円
(税抜き)
燃料消費量 1.73L/h

97.2kW
(83,600kcal/h)

熱出力

90kW
80kW
60kW
50kW

43.0kW
(36,800/27,600kcal/h)

40kW

29.2kW
(25,100/17,600kcal/h)

17.0kW
(14,500kcal/h)

100kW

土木建築・
コンクリート養生・
ワーク乾燥・ハウス栽培、
融雪など



建機リース向け
段積み堅牢タイプ

HPD36-L

標準価格 オープン価格
燃料消費量 3.7L/h
受注生産品 北海道限定



36.0kW
(31,000kcal/h)



HPE310-L
標準価格 205,000円
(税抜き)
燃料消費量 3.6L/h

35.0kW
(30,100kcal/h)

熱交換式 温風機
HS290A-LT
標準価格 488,000円
(税抜き)
燃料消費量 4.23L/h



33.3kW
(28,600kcal/h)



熱交換式 温風機
HS290A-L
標準価格 384,000円
(税抜き)
燃料消費量 4.23L/h

30kW

20kW

10kW

8.8kW
(7,600/5,400kcal/h)

0kW

SILENT サイレント
シリーズ

ロータリーガス化バーナーを搭載し、
運転音が60dB未満を達成したヒーター ※1

内装乾燥など



HPE80A
標準価格 117,000円
(税抜き)
燃料消費量 0.91L/h ※1



P7へ

※標高1,000m以上 (HRR480B/B-S, GHR240A1-R/-G は800m以上) の場所で使用する場合は
販売店にご相談ください。そのまま使用すると異常燃焼や火災の原因になります。

※1 塵埃(ほこり、金属粉、塗装粉)の多い場所では使用しないでください。



HR200A

- 熱出力 強19.4kW/弱15.1kW
- 運転音 (50/60Hz) 64/64dB

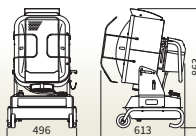
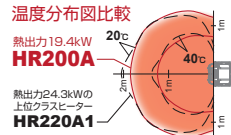
標準価格 ¥223,000 (税抜き)

暖房のめやす 木造 25坪 コンクリート 35坪 ※1

ecoタイマー運転とは

設定から30分間は「強」運転となり、30分経過後に自動で「弱」運転に切り替わります。無駄な燃料の消費と暖め過ぎを防ぐ、HR200Aに搭載された新機能です。

機能・特別仕様についてはP11.12をご参照ください。



単位:mm

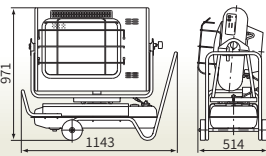
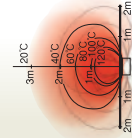
熱出力(強/弱)	kW	19.4 / 15.1
使用燃料	kcal/h	16,700 / 13,000
燃料消費量(強/弱)	L/h	2.00 / 1.55
油タンク容量	L	22
燃焼持続時間(強/弱)	時間	11.0 / 14.2
サーキュレータ		有
角度可変		上向き:20°/下向き:8°
定格電圧及び周波数		単相100V 50/60Hz
定格消費電力(50/60Hz)	W	点火時 93 / 88
運転音(50/60Hz)	dB	燃焼時 74 / 71
燃焼方式		64 / 64
周波数切替		高圧噴霧式
電源コード長さ	m	不要
製品質量(油タンク空時)	kg	2.5
		27

スーパースイング HRS330 特許

- 熱出力 38.8~28.1kW (5段階燃焼)
- 運転音 (50/60Hz) 62 / 62dB

標準価格 ¥303,000 (税抜き)

暖房のめやす 木造 48坪 コンクリート 66坪 ※1



単位:mm



熱出力	kW	38.8~28.1 (5段階)
使用燃料	kcal/h	33,400~24,200
燃料消費量	L/h	灯油 (JIS1号灯油) 4.0~2.9
油タンク容量	L	40
燃焼持続時間	時間	10~13
サーキュレータ		有
サーキュレータ風量	m³/min	7.6 (最大)
角度可変		左右30° (自動) 上5°~90°
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 69 / 71
運転音(50/60Hz)	dB	燃焼時 95 / 115
燃焼方式		62 / 62
周波数切替		高圧噴霧式
電源コード長さ	m	不要
製品質量(油タンク空時)	kg	2.5
		57

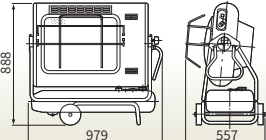
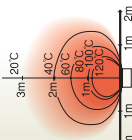
BRITE II HR330H

(自動首振り機能無し)

- 熱出力 38.8~28.1kW (5段階燃焼)
- 運転音 (50/60Hz) 62 / 62dB

標準価格 ¥292,000 (税抜き)

暖房のめやす 木造 48坪 コンクリート 66坪 ※1



単位:mm



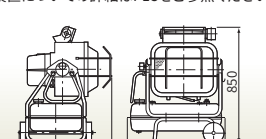
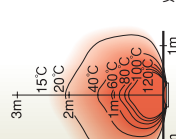
熱出力	kW	38.8~28.1 (5段階)
使用燃料	kcal/h	33,400~24,200
燃料消費量	L/h	灯油 (JIS1号灯油) 4.0~2.9
油タンク容量	L	40
燃焼持続時間	時間	10~13
サーキュレータ		有
サーキュレータ風量	m³/min	7.6 (最大)
角度可変		上5°~90°
定格電圧及び周波数		単相100V 50/60Hz
定格消費電力(50/60Hz)	W	点火時 66 / 69
運転音(50/60Hz)	dB	燃焼時 94 / 112
燃焼方式		62 / 62
周波数切替		高圧噴霧式
電源コード長さ	m	不要
製品質量(油タンク空時)	kg	2.5
		45

HR220A1

- 熱出力 24.3kW
- 運転音 (50/60Hz) 66/66dB

標準価格 ¥230,000 (税抜き)

暖房のめやす 木造 32坪 コンクリート 44坪 ※1



単位:mm



熱出力	kW	24.3
使用燃料	kcal/h	20,900
燃料消費量	L/h	灯油 (JIS1号灯油) 2.5
油タンク容量	L	2.5
燃焼持続時間	時間	40
サーキュレータ		16
サーキュレータ風量(50/60Hz)	m³/min	有
角度可変		2.8 / 3.0
定格電圧及び周波数		上30°
定格消費電力(50/60Hz)	W	単相100V 50/60Hz
運転音(50/60Hz)	dB	点火時 104 / 99
燃焼方式		燃焼時 84 / 81
周波数切替		66 / 66
電源コード長さ	m	高圧噴霧式
製品質量(油タンク空時)	kg	必要
		2.5
		32

- 機能・特別仕様適用早見表はP11.12に掲載しています。
- 安全装置についての詳細はP13安全装置のご説明をご参照ください。

建機リース向け 段積み堅牢タイプ

口ポ暖®

HR120D1

- 熱出力 14.1kW
- 運転音 (50/60Hz) 64/65dB

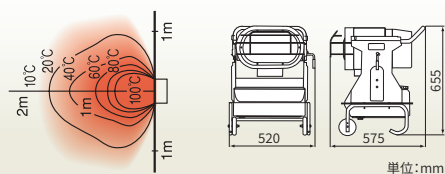
標準価格 ¥170,000 (税抜き)

機能・特別仕様についてはP11.12をご参照ください。



安全装置についての詳細はP13をご参照ください。

暖房のめやす 木造 18坪 コンクリート 25坪 ※1



◀アクセサリ
(別売品) 受け皿
使用イメージ
詳細はP14を
ご参照ください。



◀段積み収納

熱出力	kW	14.1
	kcal/h	12,100
使用燃料		灯油 (JIS1号灯油)
燃料消費量	L/h	1.44
油タンク容量	L	22
燃焼持続時間	時間	15
サーキュレータ		有
サーキュレータ風量 (50/60Hz)	m³/min	4/5
角度可変		上45°・下10°
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102/93
		燃焼時 80/74
運転音 (50/60Hz)	dB	64/65
燃焼方式		高圧噴霧式
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 (油タンク空時)	kg	21

HR330E-L

- 熱出力 35.0kW
- 運転音 (50/60Hz) 65/65dB

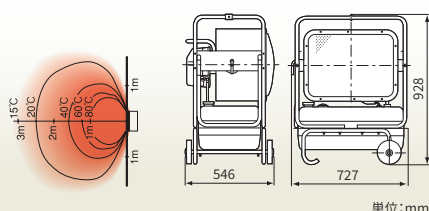
標準価格 ¥222,000 (税抜き)

機能・特別仕様についてはP11.12をご参照ください。



安全装置についての詳細はP13をご参照ください。

暖房のめやす 木造 45坪 コンクリート 62坪 ※1



◀プロテクタイメージ
※アクセサリ (別売品)
費用は別途必要です



◀段積み収納

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
角度可変		上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 80/80
		燃焼時 60/60
運転音 (50/60Hz)	dB	65/65
燃焼方式		高圧噴霧式
周波数切替		不要
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	42

エコサイレンス®
HRR480B-S 特許

自動首振りなので、広範囲を暖めます

- 熱出力 40.7~24.3kW (5段階燃焼)
- 運転音 (50/60Hz) 53~57 / 53~57dB

標準価格 ¥398,000 (税抜き)

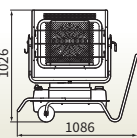
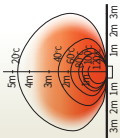
暖房のめやす 木造 50坪 コンクリート 70坪 ※2

機能・特別仕様についてはP11.12をご参照ください。



安全装置についての詳細はP13をご参照ください。

自動首振りなので、
広範囲を暖めます



単位:mm



体育館 暖房の決定版

熱出力	kW	40.7~24.3 (5段階)
使用燃料	kcal/h	灯油 (JIS1号灯油)
燃料消費量	L/h	4.2~2.5
油タンク容量	L	40
燃焼持続時間	時間	eco運転時: 15~16 9~16
サーキュレータ		有
サーキュレータ風量	m³/min	6.8 (一定)
角度可変		左右30° (自動) 上10°~30°
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 90 / 106 燃焼時 86 / 99
運転音 (50/60Hz)	dB	57 / 57
燃焼方式		回転霧化式
周波数切替		不要
電源コード長さ	m	2.5
製品質量 (油タンク空時)	kg	55

※1 塵埃 (ほこり、金属粉、塗装粉) の多い場所では使用しないでください。

Kagayaki®
GHR240A1-R 特許

反射板付 / 前面加温タイプ

- 熱出力 18.2kW ~ 9.1kW (3段階燃焼)
- 運転音 (50/60Hz) 48 / 50dB

標準価格 ¥204,000 (税抜き)

暖房のめやす 木造 24坪 コンクリート 32坪 ※2

機能・特別仕様についてはP11.12をご参照ください。



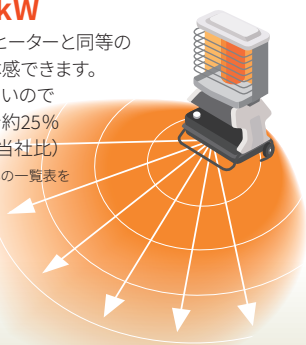
安全装置についての詳細はP13をご参照ください。

体感24kW

上位クラスのヒーターと同等の
温度分布を体感できます。

熱出力が小さいので
灯油消費量を約25%
削減します。(当社比)

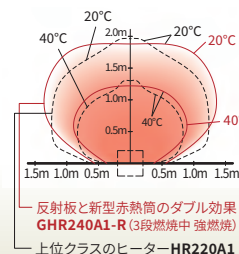
※適応面積はP13の一覧表を
参照ください。



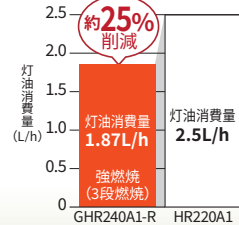
**前面集中
加温!**



◀アクセサリ
(別売品) 受け皿
使用イメージ
詳細はP14を
ご参照ください。



反射板と新型赤熱筒のダブル効果
GHR240A1-R (3段階燃焼中 強燃焼)
上位クラスのヒーターHR220A1



温度分布は同等なのに灯油消費量を約25%削減でお得!

Kagayaki®
GHR240A1-G

全周囲加温タイプ

- 熱出力 18.2kW ~ 9.1kW (3段階燃焼)
- 運転音 (50/60Hz) 48/50dB

標準価格 ¥183,000 (税抜き)

暖房のめやす 木造 24坪 コンクリート 32坪 ※2

機能・特別仕様についてはP11.12をご参照ください。



安全装置についての詳細はP13をご参照ください。



◀アクセサリ
(別売品) 受け皿
使用イメージ
詳細はP14を
ご参照ください。

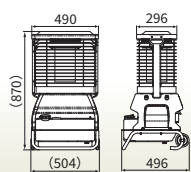
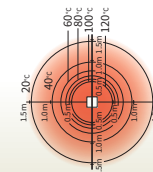


**360°
全周加温**



熱出力	kW	18.2~9.1 (3段階)
使用燃料	kcal/h	15,600~7,860
燃料消費量	L/h	1.87~0.94
油タンク容量	L	22
燃焼持続時間	時間	11~23
サーキュレータ		有
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 67 / 64 燃焼時 56 / 53
運転音 (50/60Hz)	dB	48 / 50
燃焼方式		回転霧化式
周波数切替		不要
電源コード長さ	m	2.5
製品質量 (油タンク空時)	kg	27

※1 塵埃 (ほこり、金属粉、塗装粉) の多い場所では使用しないでください。



単位:mm

弊社ヒーターは **業務用** です。一般家庭では使用できません。

- 機能・特別仕様適用早見表はP11.12に掲載しています。
- 安全装置についての詳細はP13安全装置のご説明をご参照ください。

エコサイレンス®

HRR480B 特許

(自動首振り機能無し)

- 熱出力 40.7~24.3kW (5段階燃焼)
- 運転音 (50/60Hz) 53~57 / 53~57dB

標準価格 ¥361,000 (税抜き)

暖房のめやす 木造 50坪 コンクリート 70坪

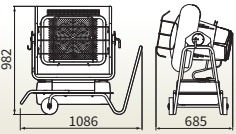
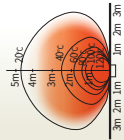
※2

機能・特別仕様についてはP11.12をご参照ください。



- 対震 ● 過熱防止 ● 高電圧
- 点火 ● 過負荷 ● 低電圧
- 停電 ● 油切れ ● ファン異常

安全装置についての詳細はP13をご参照ください。



単位:mm

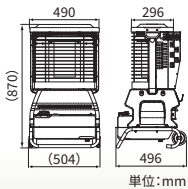
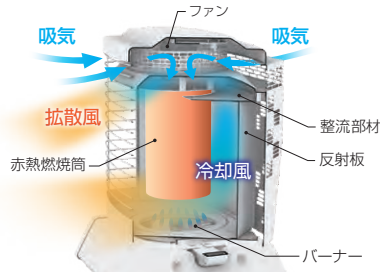


熱出力	kW	40.7~24.3 (5段階)
使用燃料	kcal/h	35,000~20,900
燃料消費量	L/h	4.2~2.5
油タンク容量	L	40
燃焼持続時間	時間	eco運転時:15~16 9~16
サーキュレータ		有
サーキュレータ風量	m³/min	6.8(一定)
角度可変		上10°~30°
定格電圧及び周波数		単相100V 50/60Hz
定格消費電力 (50/60Hz)	W	点火時 82 / 102 燃焼時 82 / 96
運転音 (50/60Hz)	dB	57 / 57
燃焼方式		回転霧化式
周波数切替		不要
電源コード長さ	m	2.5
製品質量 (油タンク空時)	kg	52

※1 塵埃(ほこり、金属粉、塗装粉)の多い場所では使用しないでください。

GHR240A1-Rは

独自の〈反射板冷却構造〉を搭載! イメージ図



単位:mm

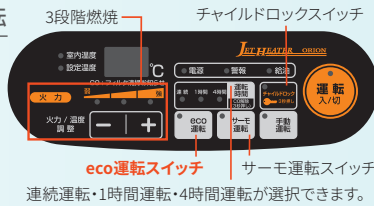
Kagayaki® feature 6

1 機能も実力も盛りだくさん! eco運転で燃料代をお得に

eco

標準運転がeco運転

運転スイッチを入れるだけで、自動的にeco運転を行います。
※初期モード



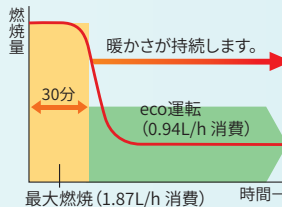
連続運転・1時間運転・4時間運転が選択できます。

eco運転の燃焼イメージ(外気温5℃の場合)

運転時は外気温によって3つの運転モードから自動でモード選択します。(火力を自動で弱に切り換えます。)
〈GHR240A1-R,G共通〉

灯油代が年間約46,860円もお得。

※ 外気温5℃時、最大運転を継続した場合との比較。
※ 条件8時間/日、60日/年、灯油代112円/Lで計算
(灯油代は2022年5月時点の資源エネルギー庁調査民生用灯油店頭価格)



2 キャスタ付きだから 台車なしでも ラクラク移動!



3 スピード着火

スピード着火

さらに熱伝達率が高い新赤熱筒とリフレクターで効率よい暖かさが得られます。

新型赤熱筒

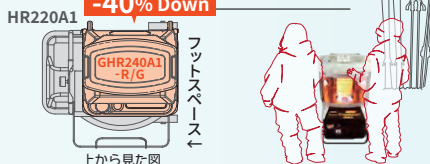


4 薄型でコンパクト

スタイリッシュなニューデザイン

フットスペース -40%
設置レイアウトの自由度が向上

(当社HR220A1比較)



5 加温スピードと暖かさの違い

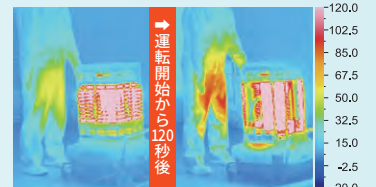
■ GHR240A1-R (反射板付前面加温)

一般的赤外線ヒーター 15,000kcal/h (17.4kW)
GHR240A1-R 15,600kcal/h (18.2kW)



■ GHR240A1-G (全周4面加温)

当社従来機 14,400kcal/h (16.7kW)
GHR240A1-G 15,600kcal/h (18.2kW)



6 驚きの 静かさ



運転音は静かな公園レベル。静かな式典でのご利用も可能です。



-10dB以上

運転音
48~50dB
(当社ロゴ暖
HR120D1比較)



※ カタログ上の数値は測定値や参考値であり、保証値ではありません。 ※2 暖房のめやすは、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。)
※ 標高1,000m以上 (HRR480B/B-S、GHR240A1-R/Gは800m以上) の場所で使用する場合は販売店にご相談ください。そのまま使用すると異常燃焼や火災の原因になります。

JET HEATER HP

HPE80A

- 熱出力 強8.8kW/弱6.3kW
- 運転音 (50/60Hz) 58 / 58dB

標準価格 ¥117,000 (税抜き)

機能・特別仕様についてはP11.12をご参照ください。



安全装置についての詳細はP13をご参照ください。



熱出力 (強/弱)	kW	8.8/6.3
使用燃料	kcal/h	7,600/5,400
燃料消費量 (強/弱)	L/h	灯油 (JIS1号灯油)
油タンク容量	L	0.91/0.65
燃焼持続時間 (強/弱)	時間	7.3
熱風吹出量 (強/弱)	m³/min	8/11
角度可変 (ルーバー角)		2.3/2.0
定格電圧及び周波数		上下各17°
定格消費電力 (50/60Hz)	W	単相100V 50/60Hz
運転音 (50/60Hz)	dB	点火時 47/52
燃焼方式		燃焼時 35/39
ダクト口径	mm	不要
周波数切替		回転霧化式
電源コード長さ	m	3.1
製品質量 (油タンク空時)	kg	11.5

TOUGH タフ シリーズ

JET HEATER tough series

工場・建設現場など過酷な使用環境で活躍するタフなヒーターシリーズ

JET HEATER HP

HPE150A1

- 熱出力 17.0kW
- 運転音 (50/60Hz) 70 / 70dB

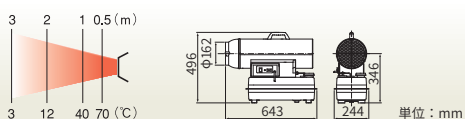
標準価格 ¥146,000 (税抜き)

機能・特別仕様についてはP11.12をご参照ください。



安全装置についての詳細はP13をご参照ください。

暖房のめやす 木造 23坪 コンクリート 31坪 ※1



◀車輪セット取付イメージ
※アクセサリ (別売品)
費用は別途必要です

熱出力	kW	17.0
使用燃料	kcal/h	14,500
燃料消費量	L/h	灯油 (JIS1号灯油)
油タンク容量	L	1.73
燃焼持続時間	時間	13
熱風吹出量 (50/60Hz)	m³/min	8
角度可変 (ルーバー角)		9/10
定格電圧及び周波数		上下各20°
定格消費電力 (50/60Hz)	W	単相100V 50/60Hz
運転音 (50/60Hz)	dB	点火時 130/140
燃焼方式		燃焼時 110/120
ダクト口径	mm	高圧噴霧式
周波数切替		φ204以上
電源コード長さ	m	必要
製品質量 (油タンク空時)	kg	2.5

HPE250

- 熱出力 強 29.2kW 弱 20.0kW
- 運転音 (50/60Hz) 68 / 69dB

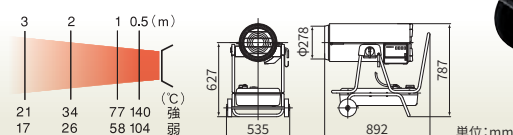
標準価格 ¥204,000 (税抜き)

機能・特別仕様についてはP11.12をご参照ください。



安全装置についての詳細はP13をご参照ください。

暖房のめやす 木造 38坪 コンクリート 52坪 ※1



熱出力 (強/弱)	kW	29.2/20.0
使用燃料	kcal/h	25,100/17,600
燃料消費量 (強/弱)	L/h	灯油 (JIS1号灯油)
油タンク容量	L	3.0/2.1
燃焼持続時間 (強/弱)	時間	3.0
熱風吹出量 (50/60Hz)	m³/min	10/14
角度可変 (ルーバー角含む)		10/12
定格電圧及び周波数		上下各40°
定格消費電力 (50/60Hz)	W	単相100V 50/60Hz
運転音 (50/60Hz)	dB	点火時 115/136
燃焼方式		燃焼時 101/124
ダクト口径	mm	高圧噴霧式
周波数切替		φ278以上
電源コード長さ	m	不要
製品質量 (油タンク空時)	kg	2.5



TOUGH タフ
シリーズ

弊社ヒーターは **業務用** です。一般家庭では使用できません。

- 機能・特別仕様適用早見表はP11.12に掲載しています。
- 安全装置についての詳細はP13安全装置のご説明をご参照ください。

JET HEATER HP

HPE370

- 熱出力 強 43.0kW / 弱 32.0kW
- 運転音 (50/60Hz) 70/ 71dB

標準価格 ¥232,000 (税抜き)

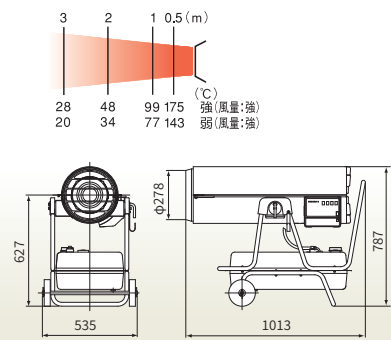
機能・特別仕様については
P11.12をご参照ください。



- 対震 ●過負荷 ●過熱防止 ●ファン異常
- 点火 ●高電圧 ●低電圧 ●ファン異常

安全装置についての詳細はP13をご参照ください。

暖房のめやす 木造 55坪 コンクリート 77坪 ※1



熱出力(強/弱)	kW	43.0/32.0
	kcal/h	36,800/27,600
使用燃料		灯油 (JIS1号灯油)
燃料消費量(強/弱)	L/h	4.4/3.3
油タンク容量	L	46
燃焼持続時間(強/弱)	時間	10/14
熱風吹出量(50/60Hz)	m³/min	18/19(強) 15/14(弱)
角度可変(ルーバー角含む)		上下各40°
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 150/160 燃焼時 120/135
運転音(50/60Hz)	dB	70/71(最大)
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
電源コード長さ	m	2.5
製品質量(油タンク空時)	kg	36

熱出力 業界 最大級

HPS830A1

- 熱出力 97.2kW
- 運転音 (50/60Hz) 74/ 78dB

標準価格 ¥380,000 (税抜き)

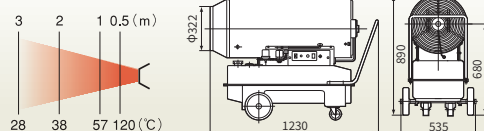
機能・特別仕様については
P11.12をご参照ください。



- 対震 ●過熱防止 ●低電圧
- 点火 ●過負荷 ●高電圧

安全装置についての詳細はP13をご参照ください。

暖房のめやす 木造 127坪 コンクリート 175坪 ※1



熱出力	kW	97.2
	kcal/h	83,600
使用燃料		灯油 (JIS1号灯油)
燃料消費量	L/h	10
油タンク容量	L	80
燃焼持続時間	時間	8
熱風吹出量(50/60Hz)	m³/min	35/40
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 360/470 燃焼時 325/430
運転音(50/60Hz)	dB	74/78
燃焼方式		高圧噴霧式
ダクト口径	mm	φ430以上
周波数切替		必要
電源コード長さ	m	4.5
製品質量(油タンク空時)	kg	60

※カATALOG上の数値は測定値や参考値であり、保証値ではありません。 ※1 暖房のめやすは、設定温度20°C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。)
※2 塵埃(ほこり、金属粉、塗装粉)の多い場所では使用しないでください。 ※標準1,000m以上(HRR480B/B-S, GHR240A1-R/-Gは800m以上)の場所で使用する場合は販売店にご相談ください。そのまま使用すると異常燃焼や火災の原因になります。



TOUGH タフ
シリーズ

JET HEATER tough series

工場・建設現場など過酷な使用環境で活躍するタフなヒーターシリーズ

建機リース向け 段積み堅牢タイプ

JET HEATER HP

建設現場の 頼れる 相棒

HPE310-L 特許

- 熱出力 35.0kW
- 運転音 (50/60Hz) 68 / 69dB

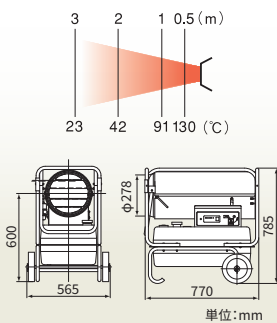
標準価格 ¥205,000 (税抜き)

機能・特別仕様についてはP11.12をご参照ください。



安全装置についての詳細はP13をご参照ください。

暖房のめやす 木造 45坪 コンクリート 62坪 ※1



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)	m³/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
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

段積み収納 ▶



DIRECT HEATER

北海道限定

受注生産品

HPD36-L

- 熱出力 36.0kW
- 運転音 (50/60Hz) 70 / 74dB

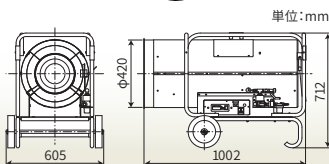
オープン価格

機能・特別仕様についてはP11.12をご参照ください。



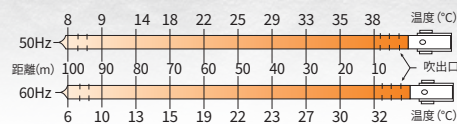
安全装置についての詳細はP13をご参照ください。

暖房のめやす 木造 47坪 コンクリート 65坪 ※1



単位:mm

温風データ ※0°Cを基準とした吹出口温度の参考値で、保証値ではありません。



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

熱出力	kW	36.0
	kcal/h	31,000
使用燃料		灯油 (JIS1号灯油)
燃料消費量	L/h	3.7
油タンク容量	L	—
燃焼持続時間	時間	—
熱風吹出量 (50/60Hz)	m³/min	45 / 52
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 385 / 435 燃焼時 375 / 420
運転音 (50/60Hz)	dB	70 / 74
燃焼方式		高圧噴霧式
ダクト口径	mm	φ420以上
周波数切替		専用 (切替不可)
電源コード長さ	m	4.5 (3Pコード)
製品質量	kg	48

▼段積み収納



※本製品は熱交換式ではないため、換気には十分ご注意ください。
※オイルタンクは付属していません。別途販売店にご相談ください。

雨よけ栽培: ナシ・サクランボ・ブドウ等 防霜の目安 50~80kcal/h/m²

弊社ヒーターは **業務用** です。一般家庭では使用できません。

- 機能・特別仕様適用早見表はP11.12に掲載しています。
- 安全装置についての詳細はP13安全装置のご説明をご参照ください。

JET FURNACE 熱交換式 温風機

ジェット ファーネス®

HS290A-LT

NEW

- 熱出力 33.3kW
- 運転音 (50/60Hz) 72 / 74dB

標準価格 ¥488,000 (税抜き)

機能・特別仕様についてはP11.12をご参照ください。



- 対震 ●過負荷 ●過熱防止
- 点火 ●高電圧 ●低電圧
- 停電 ●過熱防止

安全装置についての詳細はP13をご参照ください。

暖房のめやす 木造 44坪 コンクリート 61坪 ※1

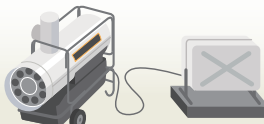
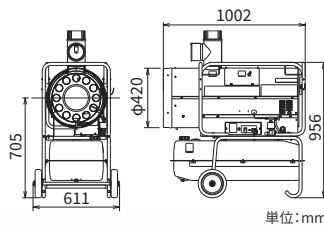
熱出力	kW	33.3
	kcal/h	28,600
使用燃料		灯油 (JIS1号灯油)
燃料消費量	L/h	4.23
油タンク容量	L	80
燃焼持続時間	時間	18
熱風吹出量 (50/60Hz)	m³/min	38 / 44
角度可変		—
定格電圧及び周波数		単相100V 50/60Hz
定格消費電力 (50/60Hz)	W	点火時 411 / 537 燃焼時 397 / 526
運転音 (50/60Hz)	dB	72 / 74
燃焼方式		高圧噴霧式
ダクト口径	mm	φ420以上
周波数切替		必要
電源コード長さ	m	4.5 (3Pコード)
製品質量	kg	70

※定格消費電力は、ダクト接続時の値です。

※HS290A-LTを長時間運転する場合、ホームタンク (市販品) + 外部配管セット (P.13参照) をご使用ください。



吊り具スライド
防止金具付き



段積み収納
(2段) ▶



HS290A-L

- 熱出力 33.3kW
- 運転音 (50/60Hz) 72 / 74dB

標準価格 ¥384,000 (税抜き)

機能・特別仕様についてはP11.12をご参照ください。

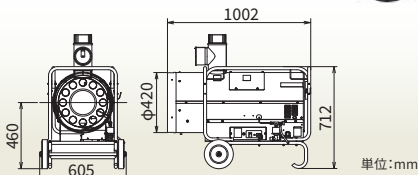


安全装置についての詳細はP13をご参照ください。

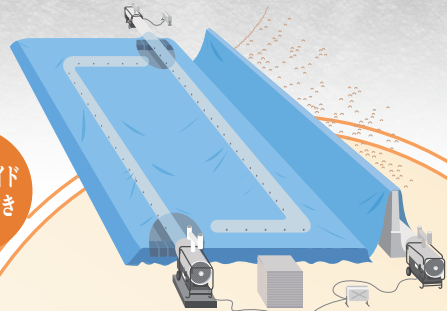
暖房のめやす 木造 44坪 コンクリート 61坪 ※1



吊り具スライド
防止金具付き



段積み収納 (3段) ▶

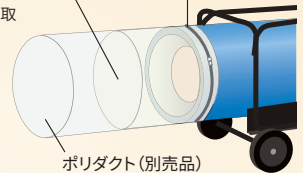


ダクト送風

ダクト送風にはポリダクト保護のため、熱風吹出口にHS290A-L、HS290A-LTは耐熱ダクト、HPD36-Lはしゃ熱ダクトを装着する必要があります。(詳しくは取扱説明書を必ずご覧ください)

耐熱ダクト
または
しゃ熱ダクト

ダクト止め
ゴムバンド
または金具



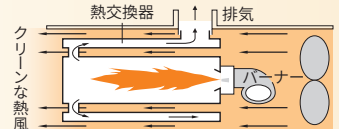
サーモ運転

アクセサリ (別売品) のサーモスタットが必要です。
低温用 (0°C ~ 20°C)
防湿型 (5°C ~ 40°C)

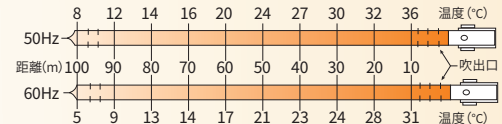
熱風式間接形の原理

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



※0°Cを基準とした吹出口温度の参考値で、保証値ではありません。

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



排気筒
セットイメージ
※アクセサリ (別売品)
費用は別途必要です

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)	m³/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 411 / 537 燃焼時 397 / 526
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
電源コード長さ	m	4.5 (3Pコード)
製品質量	kg	53

※定格消費電力は、ダクト接続時の値です。

※カタログ上の数値は測定値や参考値であり、保証値ではありません。 ※1 暖房のめやすは、設定温度20°Cで温地での算出です。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。)
※標高1,000m以上 (HRR480B/B-S, GHR240A1-R/Gは800m以上) の場所で使用の場合は販売店にご相談ください。そのまま使用すると異常燃焼や火災の原因になります。

機能・特別仕様適用早見表

弊社ヒーターは **業務用** です。一般家庭では使用できません。

ジェットヒーター BRITE

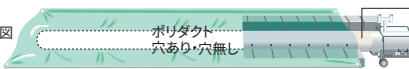


	型式	HR120D1	HR200A	HR220A1	GHR240A1-G	GHR240A1-R	HR330E-L
	シリーズ	TOUGH タフ	TOUGH タフ	TOUGH タフ	SILENT サイレント	SILENT サイレント	TOUGH タフ
	掲載ページ	P4	P3	P3	P5・6	P5・6	P4
eco運転	周囲温度に応じ、火力が自動的に切り替わります。				●	●	
ecoタイマー運転	時間経過に応じ、火力が自動的に切り替わります。		●				
火力切替 ※数字は切替数	手動火力切替で暖め過ぎを防ぎ、燃料を節約できます。		● 2段切替		● 3段切替	● 3段切替	
スピード着火	運転スイッチを押してから短時間で着火します。 ※使用環境により着火時間にバラツキがあります	●	●	●	●	●	●
自動首振り機能	広範囲を暖める自動首振り機能付き。						
上下角度調整機構	燃焼筒/放熱パネルの角度を上下に調整できます。	●	●	●			●
静音運転	ロータリーガス化バーナーを搭載し、運転音が60dB未満を達成しています。				●	●	
クリーン燃焼システム	当社マイコンソフト技術により、ホルムアルデヒドの発生を最大36%抑制しました。						
クリーン温風	燃焼ガスは煙突より排出しますので、クリーンな温風が供給できます。						
連続送風運転	送風のみの連続運転ができます。						
サーキュレータ搭載 ※数字は切替数	サーキュレータを搭載しています。	●	●	●	●	●	
デカタンク	大型オイルタンク搭載にて、14時間以上燃焼が持続します。	●		●			●
レギュラータンク	標準オイルタンク搭載にて、8時間以上燃焼が持続します。		●		●	●	
タンク無し	オイルタンクを搭載しておりません。特別仕様にてタンク無し仕様にすることができます。	○	○	○			○
ホームタンク接続	ホームタンク接続することで長時間の連続使用が可能です。 ※アクセサリ(別売品)のオイルレベラーが必要な機種もあります。	●	●	●	●	●	●
ラクラク移動キャスタ	キャスタ付きのため移動が簡単です。	●	●	●	●	●	●
大径キャスタ	凹凸のある路面でも簡単に移動ができます。			○			○
段積み ※数字は積み重ね段数	段積みにより、保管スペースを削減できます。	● 3段		○			● 3段
指定色	お客様ご指定の専用色にできます。	○	○	○	○	○	○
指定銘板	レンタル品の機体管理におすすめです。	○	○	○	○	○	○
運転・警報外部出力端子付き	ジェットヒーター(ブライト)の運転状態を遠隔監視するための出力端子付きです。	○	○ 運転のみ	○	○	○	○ 運転のみ
3Pコード	2P・3P兼用電源コード(ポッキングプラグ)です。	●					●
チャイルドロック	3秒間長押しで設定できます。小さな子どものいたずらなどを防止することができます。				●	●	
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。 警報内容は各製品ページをご確認ください。	●	●	●	●	●	●
周波数切替不要	電源周波数50/60Hzどちらでも切替作業なく運転可能です。		●		●	●	●

ジェットヒーター BRITE					ジェットヒーター HP / ジェットファーンネス / ダイレクトヒーター								
													
HRS330	HR330H	HRR480B-S	HRR480B		HPE80A	HPE150A1	HPE250	HPE310-L	HPE370	HPS830A1	HS290A-L	HS290A-LT	HPD36-L
 タフ	 タフ	 サイレント	 サイレント		 サイレント	 タフ	 タフ	 タフ	 タフ	 タフ	 タフ	 タフ	 タフ
P3	P3	P5	P6		P7	P7	P7	P9	P8	P8	P10	P10	P9
		●	●										
● 5段切替	● 5段切替	● 5段切替	● 5段切替	● 5段切替	● 2段切替		● 2段切替		● 2段切替				
●	●				●	●	●	●	●	●	●	●	●
●		●											
●	●	●	●	●			●		●				
		●	●	●	●								
						●	●	●	●				
											●	●	
						○	●	○	● 2段切替	●	○	○	○
● 5段切替	● 5段切替	●	●										
								●				●	
●	●	●	●	●	●	●	●		●	●			
○	○	○	○	○			○	○	○		●		●
●	●	●	●	●			●	●	●		●	●	●
●	●	●	●	●		○	●	●	●	●	●	●	●
							○	○	○		○		○
						○	○	● 3段	○		● 3段	● 2段	● 3段
○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		○	○		○		○ 運転のみ	○ 運転のみ	○ 運転のみ	○	○	○	○ 運転のみ
							●				●	●	●
		●	●										
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●		●	●	●				50Hz専用 (切替不可)

さまざまな暖房シーンに対応! 充実のアクセサリー (別売品)

■アクセサリー (別売品) 一覧

業種	品名	仕様/標準価格	対応製品群・型式	品番
一般工場・農業・土木建築	プロテクタ 	HR330E-L用 保護ガード ￥6,300(税抜き)	HR330E-L	02034734010
	耐油ホース 	別置きタンクとの接続用ホース φ14×φ6.3 1m当り ￥1,800(税抜き)	HS290A-L、 HS290-L (L1)、 HPD36-L	38343500180
	ダクト止め金具 	HS290シリーズ用 ポリダクトの固定用バンド ￥3,500(税抜き)	HS290A-L、 HS290-L (L1)、 HS290A-LT、 HS290-L1T80	35610400020
	耐熱ダクト(接続用) 	HS290シリーズ用 ポリダクトの過熱防止 φ430×450mm ￥16,200(税抜き)	HS290A-L、 HS290-L (L1)、 HS290A-LT、 HS290-L1T80	03043679010
	ポリダクト 	穴無し 折幅 0.7m (φ445) × 50m ￥11,800(税抜き) 折幅 0.7m (φ445) × 100m ￥22,200(税抜き) 穴ありピッチ1m 折幅 0.7m (φ445) × 50m 穴サイズ: φ35mm (両側) ￥13,200(税抜き) 折幅 0.7m (φ445) × 100m 穴サイズ: φ35mm (両側) ￥25,800(税抜き)	HS290A-L、 HS290-L (L1)、 HS290A-LT、 HS290-L1T80、 HPD36-L	38060000010 38060000020 38060000040 38060000050
	ダクトイメージ図 		耐熱ダクト	
	排気筒セット 	セット内容:直管(3本)914mm 半直管(2本)457mm 曲管90°(1ヶ)・T字管(1ヶ) H 笠(1ヶ)・メガネリング(2枚) 取付金具(2セット) 排気筒アダプタ(1本)200mm ￥34,700(税抜き)	HS290A-L、 HS290-L (L1)、 HS290A-LT、 HS290-L1T80	04038800010

業種	品名	仕様/標準価格	対応製品群・型式	品番
一般工場・農業・土木建築	サーモスタット 高温用	設定範囲 20℃～110℃ ¥32,100 (税抜き)	HPE150A (A1)、HPE250、 HPE310-L、HPE370、 HPS830A (A1)、HPD36-L HS290A-L、HS290-L (L1)、 HS290A-LT、HS290-L1T80	03113301010
	サーモスタット 低温用	設定範囲 0℃～20℃ ¥23,300 (税抜き)	タイマ・サーモスタット同時使用	03113301020
		設定範囲 10℃～30℃ ¥23,300 (税抜き)	HR120D (D1)、HR200A、 HR220A (A1)、HR330E-L、 HR330H、HRS330	03113301030
			HPE80A	03113301040
	サーモスタット 防湿用	設定範囲 5℃～40℃ (ビニールハウスなど 湿度の高いところ) ¥19,600 (税抜き)	HRR480B/B-S、 GHR240 (A1)-R/-G を除く全機種	03107226020 03107226010
	タイマ	24時間 15分単位で設定可能 ¥21,500 (税抜き)	HPE150A (A1)、HPE250、 HPE310-L、HPE370、 HPS830A (A1)、HPD36-L HS290A-L、HS290-L (L1)、 HS290A-LT、HS290-L1T80	03040081010 03037841010
	オイルレバラー	別置きタンクからの給油装置 ヒーター本体の オイルタンクに取り付け ¥25,200 (税抜き)	HPE250、HPE310-L、HPE370、 HS290-L1T80、HR120D (D1)、 HR200A、GHR240 (A1)-R/-G、 HR220A (A1)、HR330E-L、 HR330H、HRS330、HRR480B/B-S	03007023010
	外部配管セット	HS290A-LT専用の 別置きタンク接続用ホース 5m φ14×φ6.3 ¥10,400 (税抜き)	HS290A-LT	03300802010
	ダクト止めゴムバンド	HPD36-L用 ポリダクトの固定用バンド ¥1,800 (税抜き)	HPD36-L	0A000559000
	しゃ熱ダクト	HPD36-L用 ポリダクト接続用 折幅0.68m (φ433) × 0.9m ¥5,000 (税抜き)	HPD36-L	04043199010

■適応面積一覧表 (温度設定20℃)

形式		温暖地		寒冷地	
		木造	コンクリート	木造	コンクリート
		坪(m ²)	坪(m ²)	坪(m ²)	坪(m ²)
ジェットヒーター B R I T E	HR120D1	18(60)	25(83)	16(52)	21(71)
	GHR240A1-R/-G	24(78)	32(107)	21(68)	28(91)
	HR200A	25(82)	35(114)	22(72)	29(97)
	HR220A1	32(104)	44(144)	28(91)	37(123)
	HRS330	48(159)	66(219)	42(138)	57(187)
	HR330H	48(159)	66(219)	42(138)	57(187)
	HR330E-L	45(150)	62(207)	39(130)	53(177)
	HRR480B/B-S	50(165)	70(231)	44(145)	60(198)

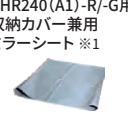
形式		温暖地		寒冷地	
		木造	コンクリート	木造	コンクリート
		坪(m ²)	坪(m ²)	坪(m ²)	坪(m ²)
ジェットヒーターHP	HPE150A1	23(75)	31(104)	20(65)	27(88)
	HPE250	38(125)	52(173)	33(109)	45(147)
	HPE310-L	45(150)	62(207)	39(130)	53(177)
	HPE370	55(183)	77(253)	48(159)	65(216)
	HPS830A1	127(418)	175(576)	110(363)	149(492)
ファイアレスヒーター	HS290A-L/LT	44(145)	61(201)	38(127)	52(172)
ヒーター	HPD36-L	47(156)	65(214)	41(135)	56(184)

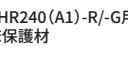
※数値は断熱材の種類、厚みにより変化します。また、設定上のレイアウト、天井の高さによっても異なりますので、あらかじめご了承ください。

■安全装置のご説明

- 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 (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。
- 油切れ (油切れ検知)
運転中に油タンクが空に近づいたとき、警報を発します。
- 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。
- 風量異常 (風量異常停止)
ダクトが折れていたり、穴の数が少ないとき、又は空気取入口がシート等で塞がれたとき、自動消火します。

業種	品名	仕様/標準価格	対応製品群・型式	品番
一般工場	車輪セット 	HPE150A(A1)の 車輪移動用セット ¥14,400(税抜き) 写真のヒーターは含みません	HPE150A(A1)	03044664010

学校・イベント会場・玄関ホール・レジャー施設	学校向けセット 	セット内容 収納カバー兼用 ミラーシート ※1 ガードフェンス・注意プレート ¥49,900(税抜き) 写真のヒーターは含みません	HR120D(D1)、 HR200A、 HR220A(A1)、 HR330E-L、 HR330H、 HRS330、 HRR480B/B-S	03044313010
	収納カバー兼用 ミラーシート ※1 	床面の過熱を防止する 為のシートで、本体の 収納カバーにもなります 1,600×950mm ¥19,600(税抜き)		03044312010
	ガードフェンス 	燃焼時の安全柵 幅1,300×高さ900 ×奥行850mm ¥40,400(税抜き)		02035491010
	GHR240(A1)-R/-G用 学校向けセット 	セット内容 専用ミラーシート ※1 ガードフェンス 注意プレート 49,900円(税抜き) 写真のヒーターは含みません	GHR240(A1)-R/-G	03109710010
	GHR240(A1)-R/-G用 収納カバー兼用 ミラーシート ※1 	床面の過熱を防止する 為のシートで、本体の 収納カバーにもなります 1,000×960mm 16,200円(税抜き)	GHR240(A1)-R/-G	03109657010
	GHR240(A1)-R/-G用 ガードフェンス 	燃焼時の安全柵 幅902×高さ904 ×奥行き985mm 42,600円(税抜き)	GHR240(A1)-R/-G	03109708010

学校・イベント会場・玄関ホール・レジャー施設	GHR240(A1)-R/-G用 床保護材 	体育館床キズ防止用 6,000円(税抜き)	GHR240(A1)-R/-G	04107102010
	GHR240(A1)-R/-G用 交換用砂塵 フィルターセット 	セット内容 不織布フィルター 5枚 3,000円(税抜き)	GHR240(A1)-R/-G	04107103010
	反射板セット 	GHR240(A1)-G→ -Rタイプへの変更 セット内容 反射板・反射板カバー 26,400円(税抜き)	GHR240(A1)-G	03109709010
	ガードセット 	GHR240(A1)-R→ -Gタイプへの変更 セット内容 ガード、しゃ熱板左右 17,600円(税抜き)	GHR240(A1)-R	04107120010

学校・イベント会場・玄関ホール・レジャー施設	収納カバー 	収納時の保護カバー HR120D(D1)用 ¥3,800(税抜き)	HR120D(D1)	04040226010
	受け皿 	防油堤として お使いください 650×530×25mm ¥20,900(税抜き)	HR120D(D1)、 HR200A、 GHR240(A1)-R/-G	36001800030

※取付は販売店にご相談ください。 ※アクセサリ(別売品)は、オリオンヒーター専用部品です。他メーカー製品、装置へは使用しないでください。
※1 材質:基材 ポリエステル、添加① ポリ塩化ビニル(防災薬剤入)、添加② アルミニウム/耐熱温度:80℃/防災性能:非常時持出袋等の防災製品と同一素材を使用しています。/注意:防災性能として認定されている素材ですが、金属等に言える「燃えないもの」ではありません。

■一般的な電気ヒーターとのCO₂排出量比較 (同等の熱出力を発生した際のCO₂排出量に基づく試算)



※1 CO₂排出係数を電力会社9社の実績(2021年度)の平均値0.45kgCO₂/kWhとし、【8時間×20日×3ヶ月】で試算

※2 灯油単位当たりのCO₂排出量を2.49kgCO₂/Lとし、【8時間×20日×3ヶ月】で試算

※3 林野庁試算:杉の木1本あたりの年間CO₂吸収量約14kgを基に試算

※ カタログ上の数値は測定値や参考値であり、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き算出。 ※ 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ください。
※ 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、室温0℃時の参考値です。
※ 周囲温度-20℃~40℃(HRR480B/B-Sは-15℃~40℃、HR200A、GHRは-20℃~30℃)の範囲でご使用ください。 ※ HPE80Aは、周囲温度が-16℃以下の場合、電源電圧は95V以上でご使用ください。
※ 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。 ※ 本カタログ掲載機種は、有害物質(アスベスト)は使用しておりません。

！ 安全のため必ずお守りください

ご使用の前に「取扱説明書」と、製品に貼付されている「警告ラベル」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。(カタログ上の写真には「警告ラベル」は貼付していません)

！ 危険 取り扱いを誤った場合、使用者が死亡又は重傷を負う危険が切迫して生じることが想定されるもの



ガソリン厳禁

灯油(JIS1号)を必ず使用してください。ガソリンなどの揮発性の高い油は、絶対に使用しないでください。爆発、火災の原因になります。



換気必要

使用中は1時間に1～2回必ず換気してください。換気せずに使用し続けると、酸素不足により不完全燃焼し、一酸化炭素中毒による死亡事故につながり危険です。

密閉された空間での使用厳禁

換気が十分に行われない場所で使用し続けると、酸素不足により不完全燃焼し、一酸化炭素中毒による死亡事故につながり危険です。新鮮な空気が常に供給できるように、空気取入口や排気口を必ず設けてください。



改造厳禁

改造は絶対にしないでください。製品故障の原因になるばかりでなく、火災・やけど・不完全燃焼による中毒など、重大な事故の原因になります。

可燃性ガス及び引火性液体厳禁

可燃性ガスを発生するもの(シンナー、ガソリン、LPGなど)を使っている場所や置いてある場所では、ヒーターを絶対に使用しないでください。引火して爆発、火災の原因になります。

段積燃焼厳禁

段積みをした状態では燃焼させないでください。爆発、火災、やけど等になり危険です。

！ 警告 取り扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷を負う可能性が想定されるもの



スプレー缶厳禁

スプレー缶など密閉容器を暖めたり、熱風の当たるところに放置しないでください。熱でスプレー缶などの圧力が上がり、爆発し危険です。

可燃性粉塵厳禁

可燃性粉塵(木くず、紙くず、繊維くずなど)が発生する場所では使用しないでください。

変質灯油、不純灯油使用厳禁

変質灯油や不純灯油を使用すると異常燃焼や火災の原因になります。

ダクト直接接続厳禁

熱風吹出口に、直接ダクトを接続しないでください。異常燃焼や火災の原因になります。(ジェットヒーターHP)

用途限定

(1)本製品を重要な設備に適用する際は、本製品が故障しても重大な事故や損失に至らないように、バックアップやフェールセーフ機能を設備側に設けてください。

(2)本製品は、一般工業向けの汎用品として設計・製造されています。従いまして、下記のような用途は保証適用外とさせていただきます。

ただし、お客様の責任において製品仕様をご確認のうえ、必要な安全対策を講じていただく場合には適用可否について検討致しますので、当社までご相談ください。

①原子力、航空、宇宙、鉄道、船舶、車両、医療機器、交通機器等の人命や財産に多大な影響が予想される用途

②電気、ガス、水道の供給システム等、高い信頼性や安全性が要求される用途

標高の高いところでの使用禁止

標高1,000m以上(HRR480B/B-S、GHR240A1-R/-Gは800m以上)の場所で使用する場合は販売店にご相談ください。そのまま使用すると異常燃焼や火災の原因になります。

塵埃の多い場所での使用禁止

塵埃(ほこり、金属粉、塗装粉)の多い場所でのご使用は故障の原因になります。(HRR・GHRシリーズ)

水のかかるところ、湿気の多いところ、強い風のところの使用禁止

本製品は屋内仕様です。感電や故障の原因になります。

事前点検の おすすめ

石油燃焼機器は、使用される場所、環境、時間等により、消耗や劣化する部品があります。シーズン前に機器の点検を行い、安心してお使いいただくために事前点検(有料)をおすすめします。詳しくはお買上の販売店または弊社お問合せ窓口にご相談ください。

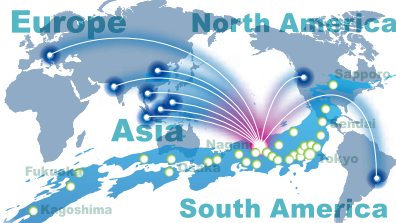
アフター サービスに ついて

●ご使用後の修理については、お買い上げの販売店にご相談ください。

●保証期間経過後は有償修理となります。修理によって機能が維持できる場合は、お客様のご要望により修理いたします。

●補修用性能部品について.....「補修用性能部品」とは、その製品の機能を維持するために必要な部品のことです。当社は、この補修用性能部品を製造打ち切り後7年保有しています。

各地で迅速な販売・サービスを展開、充実と信頼のグローバルネットワーク。



※各国に広く拠点をもち海外でのサービス展開をしています。詳細はご相談ください。



本社工場、更埴工場、千歳工場にて
ISO9001/ISO14001認証取得



オリオン機械は持続可能な
開発目標(SDGs)を支援しています

ご用命は下記へ



オリオン機械株式会社

<https://www.orionkikai.co.jp>

— 当社製品に関するお問合せ・資料請求は —

お客様相談センター

☑ sijo@orionkikai.co.jp



☎ 0120-958-076

受付時間 平日 9時～17時

FAX 026-246-6753

本社・工場	〒382-8502	長野県須坂市大字幸高 246
須坂インター工場	〒382-8503	長野県須坂市大字井上 1300
更埴工場	〒387-0007	長野県千曲市大字屋代 1291
千歳工場	〒066-0077	北海道千歳市上長都 1051-16

北海道オリオン株式会社(札幌)	011-865-3666	オリオン機械株式会社(沼津)	055-929-0155
中央オリオン株式会社(盛岡)	019-641-4554	オリオン機械株式会社(浜松)	053-464-4737
中央オリオン株式会社(仙台)	022-284-0691	オリオン機械株式会社(刈谷)	0566-62-4377
中央オリオン株式会社(郡山)	024-963-1051	オリオン機械株式会社(名古屋)	0587-21-1717
オリオン機械株式会社(東京)	03-6811-7711	オリオン機械株式会社(金沢)	076-263-1881
オリオン機械株式会社(横浜)	045-934-7011	オリオン機械株式会社(大阪)	06-6305-1414
オリオン機械株式会社(千葉)	043-221-7788	オリオン機械株式会社(京都)	075-646-3939
オリオン機械株式会社(太田)	0276-46-7678	オリオン機械株式会社(神戸)	078-945-5508
オリオン機械株式会社(さいたま)	048-783-3975	オリオン機械株式会社(岡山)	086-246-3501
オリオン機械株式会社(宇都宮)	028-688-0020	オリオン機械株式会社(広島)	082-264-4535
オリオン機械株式会社(つくば)	029-850-3633	オリオン機械株式会社(高松)	087-835-1367
オリオン機械株式会社(新潟)	025-257-7006	西日本オリオン株式会社(福岡)	092-477-8480
オリオン機械株式会社(長野)	026-248-2428	西日本オリオン株式会社(熊本)	0968-38-7311
オリオン機械株式会社(諏訪)	0266-58-7535	西日本オリオン株式会社(鹿児島)	099-263-5275

このカタログ内容は2025年7月版のものです。

●製品写真は印刷物ですので、実際の色とは若干異なります。

●このカタログ内容の機構および仕様等は、予告なく変更することがあります。ご了承ください。