



DANKICHI KUN

電気蓄熱暖房器「暖吉くん」 総合カタログ

空気を汚さない、
クリーンな蓄熱暖房器。



エアウォーターグループ
株式会社 **ホクエイ**



警告・禁止

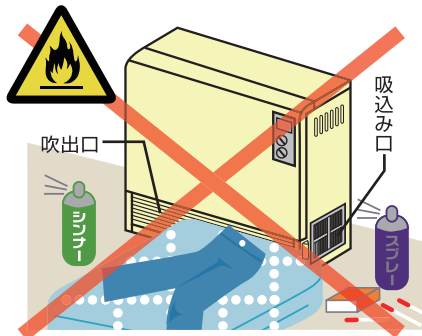
電気蓄熱暖房器を安全にお使いいただくために、はじめにお読みください

「暖吉くん」をご利用いただきまして、ありがとうございます。
安心してご利用いただくために、以下の掲載内容に気をつけてお使いください。



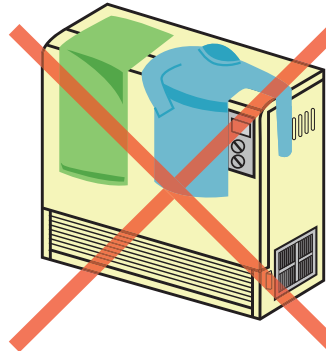
記号は禁止行為であることを表すものです。

温風吹出口に物をおいて塞いだり、燃えやすいものを置かないでください
暖房器の周辺にスプレー缶や可燃物を置かないでください



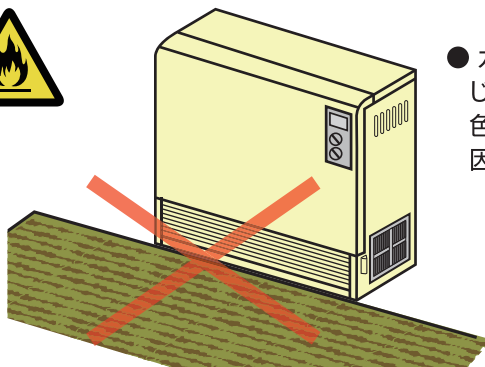
- 暖房中は温風吹出口が高温となります。布団など燃えやすいものでふさがれると火災の原因となります。
- 吸込み口をふさぐと、暖房器の内部の温度が上がり、故障の原因となります。

暖房器の上に衣類などの燃えやすいものをのせないでください



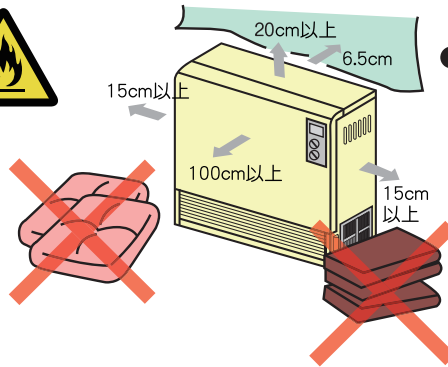
- 火災の原因となります。
- 暖房器が故障するおそれがあります。

じゅうたんは温風吹出口から10cm以上はなしてください



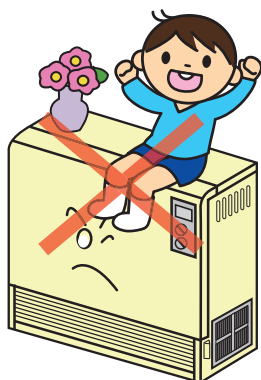
- カーペット、じゅうたんの変色や火災の原因となります。

燃えやすいものを近くに置かないでください



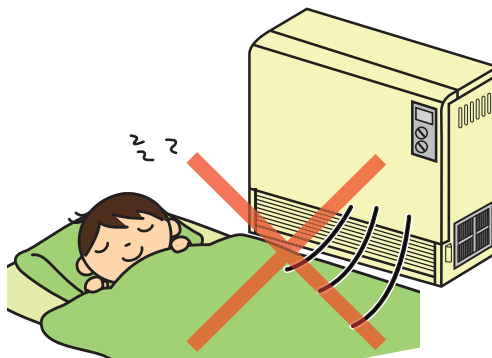
- 火災の原因となりますので、必ず決められた離隔をとってください。

暖房器の上に物を乗せたり、腰をかけたりしないでください



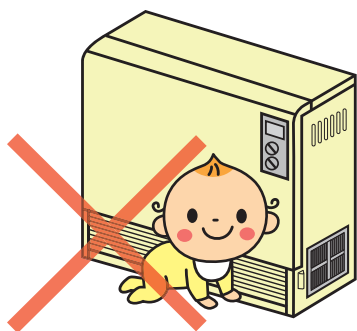
- 故障ややけどのおそれがあります。

温風吹出口のすぐ前で寝込まないでください



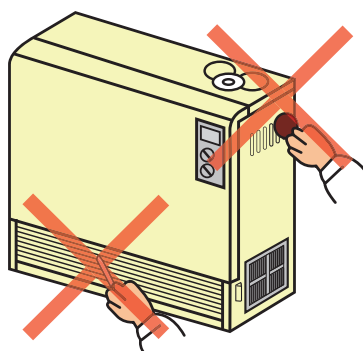
- 低温火傷や脱水症状を引き起こすおそれがあります。

自分で温度調節できない方の単独使用はご注意ください



- 乳幼児や自分で温度調節できない方には、付き添いなしで使用させないでください。また暖房器に近づかせないでください。
- 操作部以外をさわるとやけどの恐れがあります。

暖房器の中に硬貨などの金属や異物をいれないでください

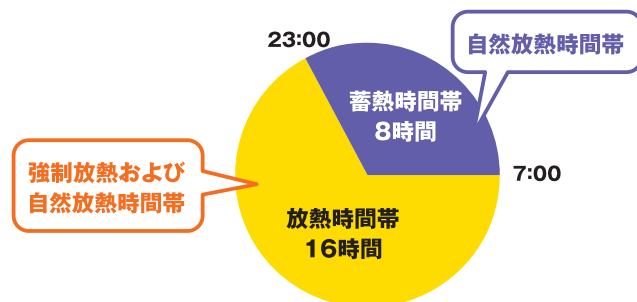


- 感電や故障の原因となります。

「暖吉くん」Q & A

Q. 電気蓄熱暖房器とはどんな暖房器ですか？

A. 電気蓄熱暖房器は、夜の安い電気を利用して蓄熱レンガに熱を蓄え、その熱を利用してお部屋を暖めます。夜間の蓄熱時間帯も自然放熱により室温を極端に下げません。



Q. お部屋の大きさに合わせた必要容量は？

A. 住宅の断熱・気密性能とお住まいの地域の最低外気温から算出されます。カタログに暖房の目安を記載していますが、念のため代理店または弊社までお気軽にお問い合わせください。

Q. 電気蓄熱暖房器にはどのような種類がありますか？

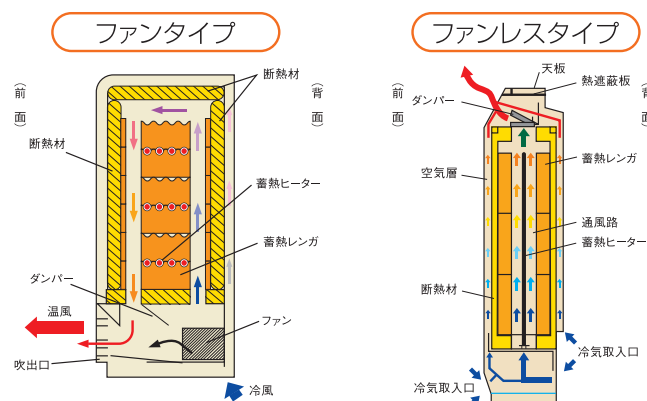
A. **ファンタイプ** (MVA・ELD・UVAシリーズ) 本体に内蔵されているファンにより、蓄えた熱を取り出して設定した室温を保ちます。リビングや寝室、お子様のお部屋など室温調整を必要とするお部屋に適しています。また融雪用電力を利用する蓄熱暖房器 (UVA) もあります。深夜電力利用 (MVA・ELD) の蓄熱暖房器よりも小型で軽量ながらもハイパワーなシリーズです。

ファンレスタイプ (MN・NHSシリーズ) 空気の自然対流により、蓄えた熱を放熱します。玄関や廊下、少し広いお手洗いなどあまり温度調節の必要のない場所に適しています。

ピークシフトタイプ (MVA・MNシリーズ) 電気蓄熱暖房器のコントロールをマイコンで行うタイプです。ファンタイプとファンレスタイプがあります。マイコンを搭載していないタイプと比べ10%程度の省エネ効果が期待できます。

Q. 電気蓄熱暖房器はどんな構造ですか？

A. 夜間に蓄熱ヒーターに通電させて発熱した熱を、蓄熱レンガに蓄えます。この蓄えた熱をファンやダンパーで放熱しながら室温を調節します。レンガ温度は、約650度まで上昇させます。この熱をしっかりと蓄えることと、表面から出る輻射熱を適正に抑えるために断熱材で覆っています。



Q. 使用にあたって注意すべき点はどんなことですか？

- A. ●住宅の断熱・気密性能に合った暖房器の容量を選ぶことが大切です。弊社代理店までお気軽にお問い合わせください。
- 1日に使える熱量が決まっているので窓を開けて放熱してしまうと熱量が足りなくなることがあります。
- 熱を蓄えるのに蓄熱レンガを使用しているため、暖房器が重く (最大365kg) になります。設置する床の強度をご確認いただく必要があります。また地震による転倒を防止するために、転倒防止金具を取り付ける壁面には下地材が必要です。

Q. 取付工事はどこで行ってくれるのですか？

A. 機器をご購入いただいたハウスメーカー様、工務店様、販売店様へお問合せください。

新設、お取替えに
オススメ!!

やわらかな温もりが広がる…
くつろぎと最良の空間を…

撮影協力「株式会社 MURAKAMI DESIGN ASSOCIATES」<https://murakamidesign.co.jp/>

マイコン搭載(ピークシフト機能付き)で、とってもおトク!

ピークシフト制御により無駄な通電時間をカット!

便利な機能を簡単操作、快適性がいっそう充実

基本操作はもちろん、便利機能の残熱量確認、ファン自動運転、ファンタイマーなども標準装備で簡単操作。

設定状況も分かりやすく液晶ディスプレイに表示し、チャイルドロックもワンタッチでOK!



※写真イメージはMVA-6000です。

MVA-2000		240,000円(税抜) 264,000円(税込)
蓄熱	有効蓄熱量	52.5MJ(12,246kcal)
	蓄熱効率	89%
定格容量	単相200V	2kW
	単相100V	23W
形状	横幅	556mm
	高さ	645mm
	奥行(壁固定含む)	255(320)mm
重量	総重量(レンガのみ)	115(86)kg
レンガ	数量	12個
暖房の広さの目安	帖数	4.5~8帖
付属ケーブルサイズ	200V	3.5mmφ×3C
耐熱キャブタイケーブル	100V	0.75mmφ×2C
必要ブレーカー	容量	15A

MVA-3000		272,000円(税抜) 299,200円(税込)
蓄熱	有効蓄熱量	79.2MJ(18,576kcal)
	蓄熱効率	90%
定格容量	単相200V	3kW
	単相100V	23W
形状	横幅	719mm
	高さ	645mm
	奥行(壁固定含む)	255(320)mm
重量	総重量(レンガのみ)	164(128)kg
レンガ	数量	18個
暖房の広さの目安	帖数	6~10帖
付属ケーブルサイズ	200V	3.5mmφ×3C
耐熱キャブタイケーブル	100V	0.75mmφ×2C
必要ブレーカー	容量	20A

MVA-4000		327,000円(税抜) 359,700円(税込)
蓄熱	有効蓄熱量	106.3MJ(25,043kcal)
	蓄熱効率	91%
定格容量	単相200V	4kW
	単相100V	40W
形状	横幅	881mm
	高さ	645mm
	奥行(壁固定含む)	255(320)mm
重量	総重量(レンガのみ)	215(172)kg
レンガ	数量	24個
暖房の広さの目安	帖数	8~12帖
付属ケーブルサイズ	200V	5.5mmφ×3C
耐熱キャブタイケーブル	100V	0.75mmφ×2C
必要ブレーカー	容量	30A

MVA-5000		370,000円(税抜) 407,000円(税込)
蓄熱	有効蓄熱量	130.5MJ(31,648kcal)
	蓄熱効率	92%
定格容量	単相200V	5kW
	単相100V	40W
形状	横幅	1,044mm
	高さ	645mm
	奥行(壁固定含む)	255(320)mm
重量	総重量(レンガのみ)	265(215)kg
レンガ	数量	30個
暖房の広さの目安	帖数	10~14帖
付属ケーブルサイズ	200V	5.5mmφ×3C
耐熱キャブタイケーブル	100V	0.75mmφ×2C
必要ブレーカー	容量	40A

MVA-6000		403,000円(税抜) 443,300円(税込)
蓄熱	有効蓄熱量	158.1MJ(37,977kcal)
	蓄熱効率	92%
定格容量	単相200V	6kW
	単相100V	40W
形状	横幅	1,207mm
	高さ	645mm
	奥行(壁固定含む)	255(320)mm
重量	総重量(レンガのみ)	315(258)kg
レンガ	数量	36個
暖房の広さの目安	帖数	12~16帖
付属ケーブルサイズ	200V	8.0mmφ×3C
耐熱キャブタイケーブル	100V	0.75mmφ×2C
必要ブレーカー	容量	40A

MVA-7000		435,000円(税抜) 478,500円(税込)
蓄熱	有効蓄熱量	184.0MJ(44,307kcal)
	蓄熱効率	92%
定格容量	単相200V	7kW
	単相100V	40W
形状	横幅	1,370mm
	高さ	645mm
	奥行(壁固定含む)	255(320)mm
重量	総重量(レンガのみ)	365(301)kg
レンガ	数量	42個
暖房の広さの目安	帖数	14~18帖
付属ケーブルサイズ	200V	8.0mmφ×3C
耐熱キャブタイケーブル	100V	0.75mmφ×2C
必要ブレーカー	容量	50A

※【暖房の広さの目安について】既存住宅(新築以外)にご採用頂く場合は上記表の目安とはなりません。必ず弊社へお問い合わせください。

※暖房の広さの目安は建物の断熱性能や部屋の間取り等により変わります。機種選定の際には暖房負荷計算の実施をお奨めします。

※MJ数値、kcal数値は計算値となります。

※上記標準価格には暖房器取り付け費用等の工事費は含まれておりません。

新設、お取替えに
オススメ!!

やさしい温もりは自然のぬくもり…
そう、太陽と同じ温もり…

撮影協力:「ジョイフルホーム 幻の家」(株式会社 ジョイフルホーム) <https://joyfullhome.com/>

マイコン搭載(ピークシフト機能付き)で、とってもおトク!

ピークシフト制御により無駄な通電時間をカット!

自然放熱で静かな暖房運転

ファンが付いていないので、自然な空気の流れに乗せて静かに暖房運転。寝室などにもお勧めです。

※写真イメージはMN-3300です。



MN-1100		160,000円(税抜) 176,000円(税込)
蓄熱	有効蓄熱量	24.1MJ (5,751kcal)
	蓄熱効率	76%
定格容量	単相200V	1.1kW
	単相100V	5W
形状	横幅	500mm
	高さ	635mm
	奥行(壁固定含む)	165 (190) mm
重量	総重量(レンガのみ)	57 (41) kg
レンガ	数量	6個
暖房の広さの目安	帖数	4.5帖
付属ケーブルサイズ	200V	3.5mmφ×3C
耐熱キャブタイヤケーブル	100V	0.75mmφ×2C
必要ブレーカー	容量	15A

MN-2200		190,000円(税抜) 209,000円(税込)
蓄熱	有効蓄熱量	48.7MJ (11,654kcal)
	蓄熱効率	77%
定格容量	単相200V	2.2kW
	単相100V	5W
形状	横幅	813mm
	高さ	635mm
	奥行(壁固定含む)	165 (190) mm
重量	総重量(レンガのみ)	108 (82) kg
レンガ	数量	12個
暖房の広さの目安	帖数	4.5~6帖
付属ケーブルサイズ	200V	3.5mmφ×3C
耐熱キャブタイヤケーブル	100V	0.75mmφ×2C
必要ブレーカー	容量	20A

MN-3300		230,000円(税抜) 253,000円(税込)
蓄熱	有効蓄熱量	73.1MJ (17,482kcal)
	蓄熱効率	77%
定格容量	単相200V	3.3kW
	単相100V	5W
形状	横幅	1,126mm
	高さ	635mm
	奥行(壁固定含む)	165 (190) mm
重量	総重量(レンガのみ)	158 (122) kg
レンガ	数量	18個
暖房の広さの目安	帖数	6~8帖
付属ケーブルサイズ	200V	3.5mmφ×3C
耐熱キャブタイヤケーブル	100V	0.75mmφ×2C
必要ブレーカー	容量	30A

※【暖房の広さの目安について】既存住宅(新築以外)にご採用頂く場合は上記表の目安とはなりません。必ず弊社へお問い合わせください。

MVA 操作部

液晶ディスプレイ

現在の時刻や設定状況を集中表示。
設定状態が一目で確認できます。

室温

お好みの温度設定が簡単に行えます。

蓄熱量

季節に合わせて、蓄熱量を設定できます。
(無段階設定)



ファン

「自動」「強」「弱」「切」の4段階切替えが可能。
ボタンを押すだけの簡単操作。

ファンタイマー

タイマーを設定することで、朝方やご帰宅時に
ご希望の室温設定に合せることができます。

追焚き

追焚きボタンを3秒間押すだけで簡単に追焚き可能。

チャイルドロック

チャイルドロックボタンを3秒間押すだけでの簡単操作。
お子様がいらっしゃる家庭でも安心です。

やわらかな日差しにつつまこまれるような…
穏やかな時間を…

お取替えに
オススメ!!

撮影協力「株式会社 MURAKAMI DESIGN ASSOCIATES」<https://murakamidesign.co.jp/>

新機能『セーブモード』搭載

独自の蓄熱制御とファン制御で消費電力を抑えながら蓄熱し電気料金の節約を補助。やわらかな温風と暖房器全体からの輻射熱で快適暖房。

根強い人気のスタンダードタイプ

シンプル機能で使い易さは抜群! お子様からお年寄りまでラクラク操作の暖房器です。

※写真イメージはELD-3000です。



ELD-2000		220,000円(税抜) 242,000円(税込)
蓄熱	有効蓄熱量	52.5MJ(12,246kcal)
	蓄熱効率	89%
定格容量	単相200V	2kW
	単相100V	23W
形状	横幅	556mm
	高さ	645mm
	奥行(壁固定含む)	255(320)mm
重量	総重量(レンガのみ)	115(86)kg
レングス	数量	12個
暖房の広さの目安	帖数	4.5~8帖
付属ケーブルサイズ	200V	3.5mmφ×3C
耐熱キャブタイケーブル	100V	0.75mmφ×2C
必要ブレーカー	容量	15A

ELD-3000		252,000円(税抜) 277,200円(税込)
蓄熱	有効蓄熱量	79.2MJ(18,576kcal)
	蓄熱効率	90%
定格容量	単相200V	3kW
	単相100V	23W
形状	横幅	719mm
	高さ	645mm
	奥行(壁固定含む)	255(320)mm
重量	総重量(レンガのみ)	164(128)kg
レングス	数量	18個
暖房の広さの目安	帖数	6~10帖
付属ケーブルサイズ	200V	3.5mmφ×3C
耐熱キャブタイケーブル	100V	0.75mmφ×2C
必要ブレーカー	容量	20A

ELD-4000		307,000円(税抜) 337,700円(税込)
蓄熱	有効蓄熱量	106.3MJ(25,043kcal)
	蓄熱効率	91%
定格容量	単相200V	4kW
	単相100V	40W
形状	横幅	881mm
	高さ	645mm
	奥行(壁固定含む)	255(320)mm
重量	総重量(レンガのみ)	215(172)kg
レングス	数量	24個
暖房の広さの目安	帖数	8~12帖
付属ケーブルサイズ	200V	5.5mmφ×3C
耐熱キャブタイケーブル	100V	0.75mmφ×2C
必要ブレーカー	容量	30A

ELD-5000		350,000円(税抜) 385,000円(税込)
蓄熱	有効蓄熱量	130.5MJ(31,648kcal)
	蓄熱効率	92%
定格容量	単相200V	5kW
	単相100V	40W
形状	横幅	1,044mm
	高さ	645mm
	奥行(壁固定含む)	255(320)mm
重量	総重量(レンガのみ)	265(215)kg
レングス	数量	30個
暖房の広さの目安	帖数	10~14帖
付属ケーブルサイズ	200V	5.5mmφ×3C
耐熱キャブタイケーブル	100V	0.75mmφ×2C
必要ブレーカー	容量	40A

ELD-6000		383,000円(税抜) 421,300円(税込)
蓄熱	有効蓄熱量	158.1MJ(37,977kcal)
	蓄熱効率	92%
定格容量	単相200V	6kW
	単相100V	40W
形状	横幅	1,207mm
	高さ	645mm
	奥行(壁固定含む)	255(320)mm
重量	総重量(レンガのみ)	315(258)kg
レングス	数量	36個
暖房の広さの目安	帖数	12~16帖
付属ケーブルサイズ	200V	8.0mmφ×3C
耐熱キャブタイケーブル	100V	0.75mmφ×2C
必要ブレーカー	容量	40A

ELD-7000		415,000円(税抜) 456,500円(税込)
蓄熱	有効蓄熱量	184.0MJ(44,307kcal)
	蓄熱効率	92%
定格容量	単相200V	7kW
	単相100V	40W
形状	横幅	1,370mm
	高さ	645mm
	奥行(壁固定含む)	255(320)mm
重量	総重量(レンガのみ)	365(301)kg
レングス	数量	42個
暖房の広さの目安	帖数	14~18帖
付属ケーブルサイズ	200V	8.0mmφ×3C
耐熱キャブタイケーブル	100V	0.75mmφ×2C
必要ブレーカー	容量	50A

※【暖房の広さの目安について】既存住宅(新築以外)にご採用頂く場合は上記表の目安とはなりません。必ず弊社へお問い合わせください。

※暖房の広さの目安は建物の断熱性能や部屋の間取り等により変わります。機種選定の際には暖房負荷計算の実施をお奨めします。

※MJ数値、kcal数値は計算値となります。

※上記標準価格には暖房器取り付け費用等の工事費は含まれておりません。

お取替えに
オススメ!!

お客様を暖かくお迎えする…
そんな自慢の空間があれば…

撮影協力:「ギャラリーミライエ」(株式会社 ミライエホーム) <https://www.miraye.co.jp/>

※畳の上には暖房器を設置しないでください。故障や畳沈み込みなどの原因となりますので板畳みなどの加工をお願いいたします。
※写真イメージはNHS-1100です。

自然放熱だけでも十分な暖房能力

自然な空気の流れに乗せて、陽だまりのような暖かさをお部屋中に広げる暖房器です。

薄型で場所を取らないスタンダードタイプ

フラットモデルで暖房器の存在感を与えず、お部屋に馴染みやすい薄さが魅力の暖房器。



NHS-1100		150,000円(税抜) 165,000円(税込)
蓄熱	有効蓄熱量	24.1MJ (5,751kcal)
	蓄熱効率	76%
定格容量	単相200V	1.1kW
形状	横幅	420mm
	高さ	635mm
	奥行(壁固定含む)	165(190)mm
重量	総重量(レンガのみ)	57(41)kg
レンガ	数量	6個
暖房の広さの目安	帖数	4.5帖
付属ケーブルサイズ	200V	3.5mm ² ×3C
耐熱キャブタイケーブル		
必要ブレーカー	容量	15A

NHS-2200		170,000円(税抜) 187,000円(税込)
蓄熱	有効蓄熱量	48.7MJ (11,654kcal)
	蓄熱効率	77%
定格容量	単相200V	2.2kW
形状	横幅	733mm
	高さ	635mm
	奥行(壁固定含む)	165(190)mm
重量	総重量(レンガのみ)	108(82)kg
レンガ	数量	12個
暖房の広さの目安	帖数	4.5~6帖
付属ケーブルサイズ	200V	3.5mm ² ×3C
耐熱キャブタイケーブル		
必要ブレーカー	容量	20A

NHS-3300		210,000円(税抜) 231,000円(税込)
蓄熱	有効蓄熱量	73.1MJ (17,482kcal)
	蓄熱効率	77%
定格容量	単相200V	3.3kW
形状	横幅	1,046mm
	高さ	635mm
	奥行(壁固定含む)	165(190)mm
重量	総重量(レンガのみ)	158(122)kg
レンガ	数量	18個
暖房の広さの目安	帖数	6~8帖
付属ケーブルサイズ	200V	3.5mm ² ×3C
耐熱キャブタイケーブル		
必要ブレーカー	容量	30A

※【暖房の広さの目安について】既存住宅(新築以外)にご採用頂く場合は上記表の目安とはなりません。必ず弊社へお問い合わせください。

ELD 操作部

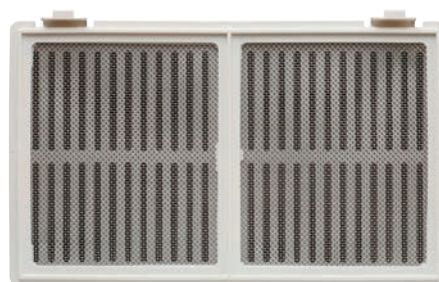
室温
お好みの温度設定が
簡単に出来ます。

蓄熱量
季節に合わせて、
蓄熱量を設定できます。
(無段階設定)



ファン
「自動」「強」「弱」「切」の
4段階切替が可能。
ボタンを押すだけの
簡単操作。

セーブモード
独自の蓄熱制御と
ファン制御で運転。



フィルター
ファンタイプ機種の吸込
み口にフィルターを標準
装備。
嫌なホコリをシャットアウトし、
ファンの寿命を延ばします。
取り外して掃除も可能です。

※MVA・ELDファンタイプ共通

さわやかな休日に…

温もりにつつまれていつまでも…

お取替えに
オススメ!!

※写真イメージはUVA-2450です。

コンパクトで、ハイパワー!

「融雪用電力契約」専用の電気蓄熱暖房器です。

ホットタイム19・22(新規契約受付は終了)どちらでも使用可能です。融雪用電力で使用している蓄熱暖房器のお取替えにご使用いただけます。

UVA-1450		240,000円(税抜) 264,000円(税込)
暖 房 能 力	連続通電時	1.45kW(1,247kcal)
	2時間遮断時	1.83kW(1,571kcal)
	5時間遮断時	1.49kW(1,279kcal)
定 格 容 量	単相200V	1.45kW
	単相100V	23W
形 状	横幅	556mm
	高さ	645mm
	奥行(壁固定含む)	255(320)mm
重 量	総重量(レンガのみ)	115(86)kg
レ ン ガ	数量	12個
暖房の広さの目安	帖数	6~10帖
付属ケーブルサイズ 耐熱キャブタイヤケーブル	200V	3.5mm ² ×3C
	100V	0.75mm ² ×2C
必 要 プ レ ー カ ー	必要容量	15A

UVA-3450		327,000円(税抜) 359,700円(税込)
暖 房 能 力	通電時	3.45kW(2,967kcal)
	2時間遮断時	3.27kW(2,810kcal)
	5時間遮断時	2.67kW(2,299kcal)
定 格 容 量	単相200V	3.45kW
	単相100V	40W
形 状	横幅	881mm
	高さ	645mm
	奥行(壁固定含む)	255(320)mm
重 量	総重量(レンガのみ)	215(172)kg
レ ン ガ	数量	24個
暖房の広さの目安	帖数	14~18帖
付属ケーブルサイズ 耐熱キャブタイヤケーブル	200V	5.5mm ² ×3C
	100V	0.75mm ² ×2C
必 要 プ レ ー カ ー	必要容量	30A

UVA-2450		272,000円(税抜) 299,200円(税込)
暖 房 能 力	連続通電時	2.45kW(2,107kcal)
	2時間遮断時	3.34kW(2,876kcal)
	5時間遮断時	2.42kW(2,083kcal)
定 格 容 量	単相200V	2.45kW
	単相100V	40W
形 状	横幅	719mm
	高さ	645mm
	奥行(壁固定含む)	255(320)mm
重 量	総重量(レンガのみ)	164(128)kg
レ ン ガ	数量	18個
暖房の広さの目安	帖数	10~14帖
付属ケーブルサイズ 耐熱キャブタイヤケーブル	200V	3.5mm ² ×3C
	100V	0.75mm ² ×2C
必 要 プ レ ー カ ー	必要容量	20A

UVA-4450		370,000円(税抜) 407,000円(税込)
暖 房 能 力	連続通電時	3.56kW(3,062kcal)
	2時間遮断時	4.13kW(3,554kcal)
	5時間遮断時	3.49kW(3,001kcal)
定 格 容 量	単相200V	4.45kW
	単相100V	40W
形 状	横幅	1,044mm
	高さ	645mm
	奥行(壁固定含む)	255(320)mm
重 量	総重量(レンガのみ)	265(215)kg
レ ン ガ	数量	30個
暖房の広さの目安	帖数	18~22帖
付属ケーブルサイズ 耐熱キャブタイヤケーブル	200V	5.5mm ² ×3C
	100V	0.75mm ² ×2C
必 要 プ レ ー カ ー	必要容量	30A

※【暖房の広さの目安について】既存住宅(新築以外)にご採用頂く場合は上記表の目安とはなりません。必ず弊社へお問い合わせください。

※通電時は最大蓄熱状態から連続蓄放熱運転放熱量を、遮断時は最大蓄熱状態から2時間及び5時間放熱した際の放熱量を示します。(暖房能力は試験値です)

※上記標準価格には暖房器取り付け費用等の工事費は含まれておりません。

※融雪電力(ホットタイム19/22)は平成29年3月31日をもって新規ご加入の受付を終了しています。

「暖吉くん」旧モデルから現行品へのお取り替えについて

過去の蓄熱暖房器「暖吉くん」旧モデルについて、販売終了から相当の年月が経過しており、部品の供給（供給期限は販売終了より10年間）やメンテナンスが不可能な機種があります。代替品をご案内致しますので、後継機種への交換をご検討下さい。

時間帯別電灯対応 マイコン搭載 ファンタイプ

旧モデル 型式	HHS-2000	HHS-3000	HHS-4000	HHS-5000	HHS-6000	HHS-7000	2001年販売終了
	MHS-2000	MHS-3000	MHS-4000	MHS-5000	MHS-6000	MHS-7000	2006年販売終了
	ME-2000	ME-3000	ME-4000	ME-5000	ME-6000	ME-7000	2012年販売終了
後継機種 型式	MVA-2000	MVA-3000	MVA-4000	MVA-5000	MVA-6000	MVA-7000	

深夜電力対応 マイコンなし ファンタイプ

旧モデル 型式	EHS-1600	EHS-2600	EHS-3600	EHS-4300	EHS-5200	1998年販売終了
後継機種 型式	ELD-2000	ELD-3000	ELD-4000	ELD-4000	ELD-5000	

深夜電力対応 マイコンなし ファンタイプ

旧モデル 型式	EHS-2000	EHS-3000	EHS-4000	EHS-5000	EHS-6000	EHS-7000	2012年販売終了
	EVA-2000	EVA-3000	EVA-4000	EVA-5000	EVA-6000	EVA-7000	2016年販売終了
後継機種 型式	ELD-2000	ELD-3000	ELD-4000	ELD-5000	ELD-6000	ELD-7000	

融雪電力対応（ホットタイム19・22）ファンタイプ

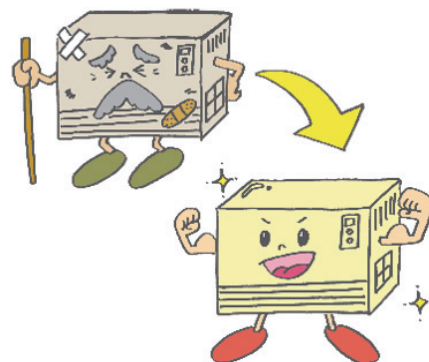
旧モデル 型式	—	UHS-2400	UHS-3400	UHS-4400	1998年販売終了
	UHS-1450	UHS-2450	UHS-3450	—	2013年販売終了
	—	UHS II-2450	UHS II-3450	UHS II-4450	2023、2025年販売終了
後継機種 型式	UVA-1450	UVA-2450	UVA-3450	UVA-4450	

時間帯別電灯対応 マイコン搭載 ファンレスタイプ

旧モデル 型式	MHS-1100	MHS-2200	MHS-3300	2006年販売終了
代替機種 型式	MN-1100	MN-2200	MN-3300	

深夜電力対応 マイコンなし ファンレスタイプ

旧モデル 型式	NHS-1400	NHS-2100	NHS-2800	1999年販売終了
後継機種 型式	NHS-1100	NHS-2200	NHS-2200	



他社の蓄熱暖房器からお取り替えの際は、使用されている電力契約をご確認ください。電力契約により「暖吉くん」は対応機種が異なります。さらに、200Vヒーター定格容量（消費電力）、マイコン搭載の有無、ファンタイプかファンレスタイプかをご確認のうえ、機種をご選定ください。ご不明な点はお問合せください。

集中制御に対応、学校や施設に最適

外部制御の集中制御システムを活用し、学校や大型施設で多数設置の蓄熱暖房器をコントロール。

集中制御盤を活用したご使用が可能です。

集中制御盤を活用しない場合は暖房器で一括コントロールが可能です。ご不明な点はお問い合わせください。

SVA-2000		250,000円(税抜) 275,000円(税込)
蓄熱	有効蓄熱量	52.5MJ(12,246kcal)
	蓄熱効率	89%
定格容量	単相200V	2kW
	単相100V	23W
形状	横幅	556mm
	高さ	645mm
	奥行(壁固定含む)	255(320)mm
重量	総重量(レンガのみ)	115(86)kg
レンガ	数量	12個
暖房の広さの目安	帖数	4.5~8帖
付属ケーブルサイズ	200V	3.5mm ² ×3C
耐熱キャブタイケーブル	100V	0.75mm ² ×2C
必要ブレーカー	容量	15A

SVA-3000		282,000円(税抜) 310,200円(税込)
蓄熱	有効蓄熱量	79.2MJ(18,576kcal)
	蓄熱効率	90%
定格容量	単相200V	3kW
	単相100V	23W
形状	横幅	719mm
	高さ	645mm
	奥行(壁固定含む)	255(320)mm
重量	総重量(レンガのみ)	164(128)kg
レンガ	数量	18個
暖房の広さの目安	帖数	6~10帖
付属ケーブルサイズ	200V	3.5mm ² ×3C
耐熱キャブタイケーブル	100V	0.75mm ² ×2C
必要ブレーカー	容量	20A

SVA-4000		337,000円(税抜) 370,700円(税込)
蓄熱	有効蓄熱量	106.3MJ(25,043kcal)
	蓄熱効率	91%
定格容量	単相200V	4kW
	単相100V	40W
形状	横幅	881mm
	高さ	645mm
	奥行(壁固定含む)	255(320)mm
重量	総重量(レンガのみ)	215(172)kg
レンガ	数量	24個
暖房の広さの目安	帖数	8~12帖
付属ケーブルサイズ	200V	5.5mm ² ×3C
耐熱キャブタイケーブル	100V	0.75mm ² ×2C
必要ブレーカー	容量	30A

SVA-5000		380,000円(税抜) 418,000円(税込)
蓄熱	有効蓄熱量	130.5MJ(31,648kcal)
	蓄熱効率	92%
定格容量	単相200V	5kW
	単相100V	40W
形状	横幅	1,044mm
	高さ	645mm
	奥行(壁固定含む)	255(320)mm
重量	総重量(レンガのみ)	265(215)kg
レンガ	数量	30個
暖房の広さの目安	帖数	10~14帖
付属ケーブルサイズ	200V	5.5mm ² ×3C
耐熱キャブタイケーブル	100V	0.75mm ² ×2C
必要ブレーカー	容量	40A

SVA-6000		413,000円(税抜) 454,300円(税込)
蓄熱	有効蓄熱量	158.1MJ(37,977kcal)
	蓄熱効率	92%
定格容量	単相200V	6kW
	単相100V	40W
形状	横幅	1,207mm
	高さ	645mm
	奥行(壁固定含む)	255(320)mm
重量	総重量(レンガのみ)	315(258)kg
レンガ	数量	36個
暖房の広さの目安	帖数	12~16帖
付属ケーブルサイズ	200V	8.0mm ² ×3C
耐熱キャブタイケーブル	100V	0.75mm ² ×2C
必要ブレーカー	容量	40A

SVA-7000		445,000円(税抜) 489,500円(税込)
蓄熱	有効蓄熱量	184.0MJ(44,307kcal)
	蓄熱効率	92%
定格容量	単相200V	7kW
	単相100V	40W
形状	横幅	1,370mm
	高さ	645mm
	奥行(壁固定含む)	255(320)mm
重量	総重量(レンガのみ)	365(301)kg
レンガ	数量	42個
暖房の広さの目安	帖数	14~18帖
付属ケーブルサイズ	200V	8.0mm ² ×3C
耐熱キャブタイケーブル	100V	0.75mm ² ×2C
必要ブレーカー	容量	50A

※【暖房の広さの目安について】既存住宅(新築以外)にご採用頂く場合は上記表の目安とはなりません。必ず弊社へお問い合わせください。

※暖房の広さの目安は建物の断熱性能やお部屋の間取り等により変わります。機種選定の際には暖房負荷計算の実施をお奨めします。

※MJ数値、kcal数値は計算値となります。

※上記標準価格には暖房器取り付け費用等の工事費は含まれておりません。

受注生産にて、3相電源も承ります。ご用命の際はお問い合わせください。

「暖吉くん」オプション一覧

 オプション品は本体ご注文時に併せてお申し付けください。

外付室温センサーオプション(MVA・ELD・UVA・XVAシリーズ専用) 15,000円(税抜) 16,500円(税込)

お部屋の壁に室温センサーを設置。より室温に近い温度でのファン運転が可能となります。設置箇所は日射の受けやすい場所や発熱機器の近くを避け床面から120～150cmの高さがお勧めです。

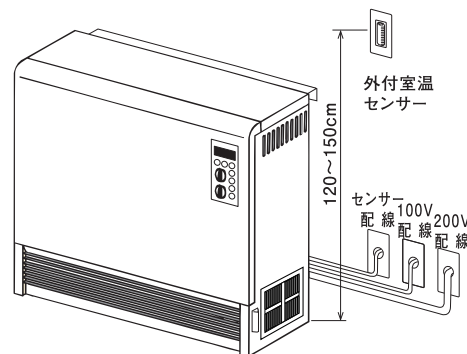
※フルカラーモダンプレート及びフルカラー埋め込み取付け枠は別途ご用意ください。

 建物の工事進行状況と合わせて、あらかじめ室温センサー用の配線(VVF-1.6-2C)が必要です。

※上記オプションに関しましては受注生産となりますので、納期に1カ月程度掛かる場合があります。ご注文の際は販売店にお問い合わせください。

※上記本体オプション仕様価格はオプション仕様となる暖房器と同時にご注文頂いた場合の価格です。

※オプション品のみでのご注文は別途お見積りとなります。上記本体オプション仕様価格とは異なりますので予めご了承ください。



敷板(ファンタイプ用) 価格は下記表をご参照ください

暖房器はフローリングや板置みの上に設置してください。事前に設置場所がカーペットやじゅうたん、クッションフロア、畳の上ではないことを確認してください。やむをえずこれらの上に設置する場合は、敷板でかさ上げをし、敷板の上に暖房器を設置してください。

※敷板はカーペットやじゅうたん、クッションフロア、畳の変色、変形しないことを保証するものではありません。

	機種	サイズ	価格
MVA ELD SVA シリーズ 敷板	敷板2kW用	H24mm×D255mm×W556mm	7,500円(税抜) 8,250円(税込)
	敷板3kW用	H24mm×D255mm×W719mm	8,500円(税抜) 9,350円(税込)
	敷板4kW用	H24mm×D255mm×W881mm	9,500円(税抜) 10,450円(税込)
	敷板5kW用	H24mm×D255mm×W1044mm	11,000円(税抜) 12,100円(税込)
	敷板6kW用	H24mm×D255mm×W1207mm	11,500円(税抜) 12,650円(税込)
	敷板7kW用	H24mm×D255mm×W1370mm	12,000円(税抜) 13,200円(税込)
UVA シリーズ 敷板	敷板1.45kW用	H24mm×D255mm×W556mm	7,500円(税抜) 8,250円(税込)
	敷板2.45kW用	H24mm×D255mm×W719mm	8,500円(税抜) 9,350円(税込)
	敷板3.45kW用	H24mm×D255mm×W881mm	9,500円(税抜) 10,450円(税込)
	敷板4.45kW用	H24mm×D255mm×W1044mm	11,000円(税抜) 12,100円(税込)



カーペット、じゅうたん、クッションフロア、畳に暖房器を直置きされますと、暖房器本体の沈みこみや、カーペット、クッションフロア等の変色が発生するおそれがあり、火災の原因にもなります。



弊社オプションの敷板を使用する場合は、暖房器の転倒防止金具設置位置高さが敷板の厚さ分(24mm)プラスとなります。

※上記オプションに関しましては受注生産となりますので、納期に1カ月程度掛かる場合があります。販売店にお問い合わせください。
※標準価格には暖房器取り付け費用等の工事費は含まれておりません。

防護柵

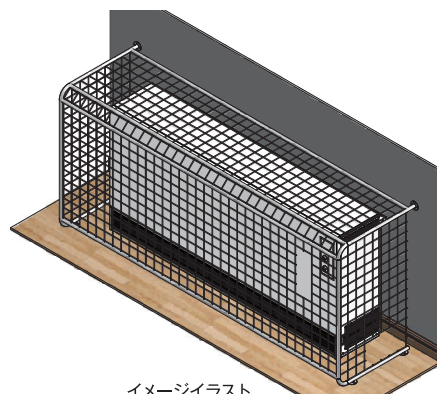
蓄熱暖房器用の防護柵をご用意しています。

(受注生産品)

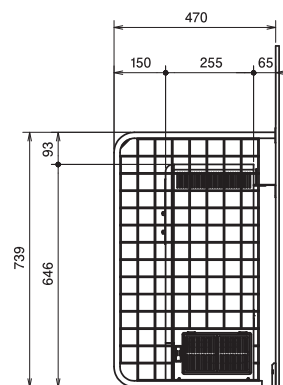
詳しくは弊社までお問合せください。

※画像はイメージです。

実際の製品とは異なる場合があります。



イメージイラスト

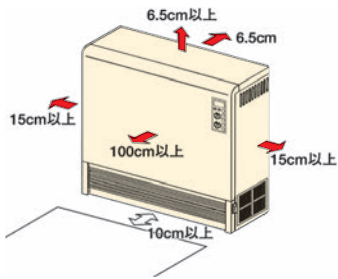


据付工事の際のご注意

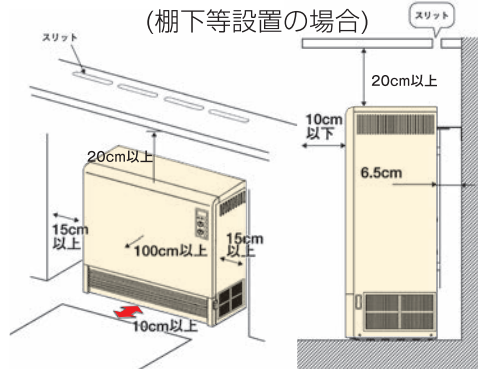
離隔距離

ファンタイプ

(オープン設置の場合)

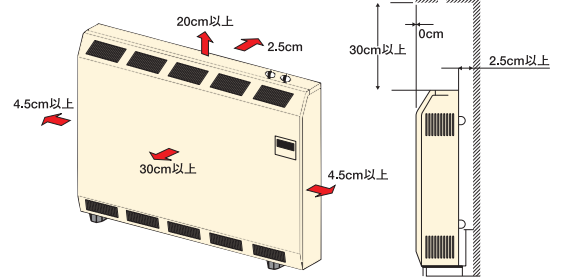


(棚下等設置の場合)



ファンレスタイプ

(オープン設置の場合) (棚下等設置の場合)



- ⚠️¹ 表記の数字よりもなるべく大きな離隔を確保することをお勧めします。ご不明な点は弊社までお問合せください。
- ⚠️² 万が一、適正離隔がない場合は故障の原因となり、また、修理ができない場合があります。
- ⚠️³ 離隔距離は暖房器が正常に作動するために必要な最低限の寸法です。周囲の仕上材等が変色・変形しないことを保証するものではありません。

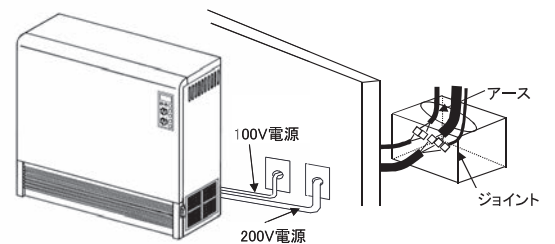
※棚下等設置の場合は、棚板の最前面が暖房器より前に出ないようにしてください。

屋内配線・ブレーカー容量について

	定格容量	電 圧	本体電源ケーブル	電流容量	ブレーカー容量 [※]	屋内配線の電線太さ(銅線) [※]
ファンタイプ	2000	単相200V	HVCT3.5mm ² ×3C	10A	20A	直径1.6mm
	3000			15A	20A	直径1.6mm
	4000		HVCT5.5mm ² ×3C	20A	30A	直径2.6mm (5.5mm ²)
	5000			25A	40A	直径3.2mm (8.0mm ²)
	6000		HVCT8.0mm ² ×3C	30A	40A	直径3.2mm (8.0mm ²)
	7000			35A	50A	14.0mm ²
	基板・ファンモータ用	単相100V	HVCT0.75mm ² ×2C	—	—	—
ファンレスタイプ	1100	単相200V	HVCT3.5mm ² ×3C	5.5A	10A	1.6mm
	2200			11A	20A	1.6mm
	3300			16.5A	30A	直径2.6mm (5.5mm ²)
	基板用(MNのみ)	単相100V	HVCT0.75mm ² ×2C	—	—	—

※ブレーカー容量、屋内配線の電線太さは内線規定に基づく

電源ケーブル接続例



- ※100V・200Vケーブルについては、ジョイントボックス内で圧着してください。
- ※電源ケーブルに関しては、基本的には直結ですが100Vはコンセント仕様でも構いません。

耐震施行確認

設計あるいは建築段階で本体設置床は十分な耐荷強度を有し水平であること、および本体を固定する壁に補強材（表1、表2、図1参照）が敷設されていることを必ずご確認ください。その上で本体を設置して下さい。

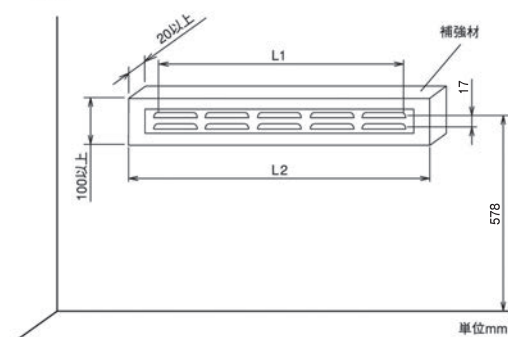
表1 「MVA・ELD・XVA」(ファンタイプ)

定格容量	2000	3000	4000	5000	6000	7000
L1寸法	450mm	570mm	810mm	930mm	1,050mm	1,290mm
L2寸法	620mm以上	780mm以上	950mm以上	1,110mm以上	1,270mm以上	1,430mm以上

表2 「MN・NHS」(ファンレスタイプ)

定格容量	1100	2200	3300
L1寸法	316mm	629mm	942mm
L2寸法	360mm以上	670mm以上	990mm以上

図1



床・転倒防止用補強板について

本体は最大機種の7Kwで365kgとなります。本棚、ピアノなども同等の重量があり、床補強も重量家具と同じと考えてください。

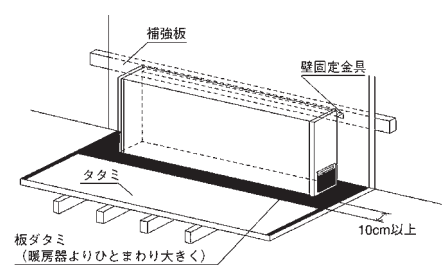
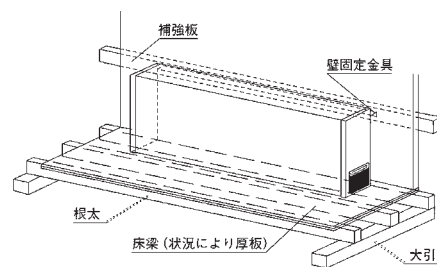
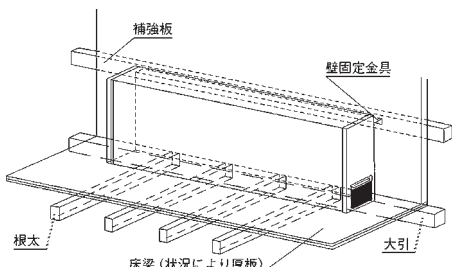
荷重を負担するには、根太断面を大きくするよりも間隔を短くするほうが有効です。

根太間隔が1/2になるとタワミは間隔の3乗で効き、根太のタワミは $(1/2)^3=1/8$ となり非常に有効です。(大引や床梁で根太間隔を小さくすることが有効です。)

①根太に対し直角に置く場合は、根太に剪断力が分散しますので、大引を確実に取り付けることがポイントとなります。

②根太に対し平行に置く場合は、1本の根太に集中して曲がりかかりますので、大引間で根太を1〜2本増やし強度を確保してください。

③和室設置の場合は、本体設置部を板ダタミとしてください。



⚠ 床面素材がカーペット、じゅうたん、ビニール系床材料（クッションフロアなど）、畳等の可燃性素材の場合は、直接設置できません。必ず敷板等を敷設いただき、その上に暖房器を設置してください。※弊社にて敷板を準備しております。（別途有料（オプション品一覧 P10参照））

既存住宅の場合

床下に「ゆかづか」を使用し、荷重強度を上げていただくことをお奨めいたします。根太下に暖房器本体寸法以上の角材等を準備いただき、ゆかづかと根太との間に施工してください。

<使用本数の目安>

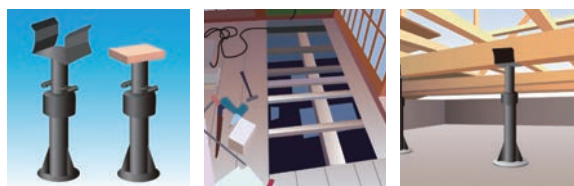
「MVA・ELD・XVA」(ファンタイプ)

定格容量	2000	3000	4000	5000	6000	7000
本数	2本	2本	3本	3本	4本	4本

「MN・NHS」(ファンレスタイプ)

定格容量	1100	2200	3300
本数	2本	2本	2本

<施工例>



「暖吉くん」の特徴



安全・安心

災害等にも強く、安心してお使いいただける設計

地震大国日本での設計・コンセプトなので、災害にはダントツに強い暖房器です。十勝沖地震、中越沖地震、宮城県沖地震などを経験。壁固定など正常な据付を実施した場合、「暖吉くん」は1台も転倒していません。

信頼

各種認定・認証類を取得

「暖吉くん」は、PSEマークの取得は勿論、JET(第三者認証)、BLマーク(ベターリビング)の取得をしております。また「暖吉くん」は、全国の電力会社にて各種認定も取得しています。

環境

人体や住宅はもちろん、地球にもやさしい暖房器

「暖吉くん」は、結露・カビ対策に有効。また、シックハウス対策は万全で、ホルムアルデヒド・トルエン・VOCなど、厚生労働省の指針値はすべてクリアしており、人体・住宅・地球にも非常に良い暖房器です。

簡単

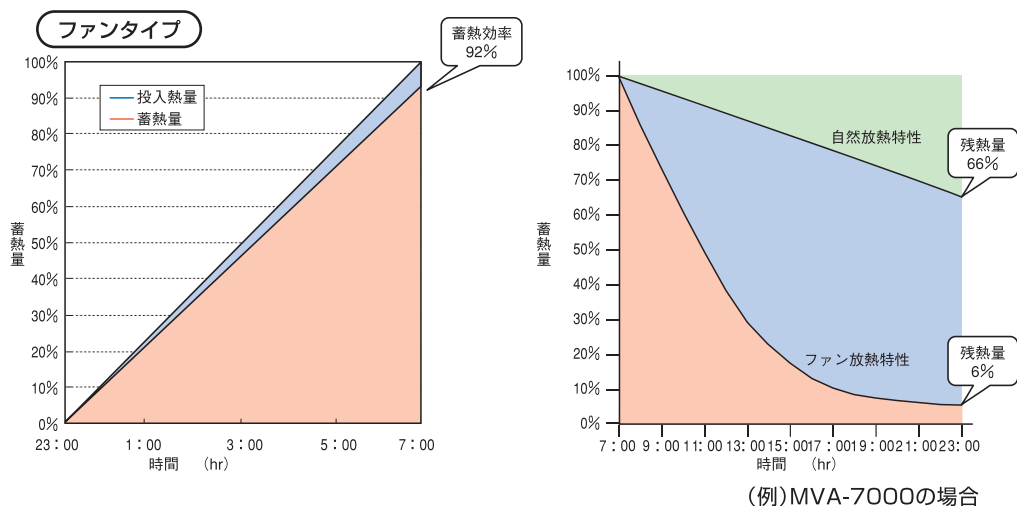
前面操作、お子様からお年寄りまで簡単操作

表示部は液晶パネルと大きくて使いやすいツマミを採用。とても見やすく使いやすい設計です。また給油の手間もかかりません。

技術

お客様のニーズに応え、快適にお過ごしいただくために

「暖吉くん」は、日本の気候に合わせ自然放熱(輻射熱)を適度に抑え、必要な時に必要な熱だけを取り出す設計です。また、適度に抑えた表面温度(平均温度約70℃)は輻射熱効果を発揮!この熱を利用することにより、陽だまりのような暖かさでお部屋を隅々まで暖めることができます。



塗装

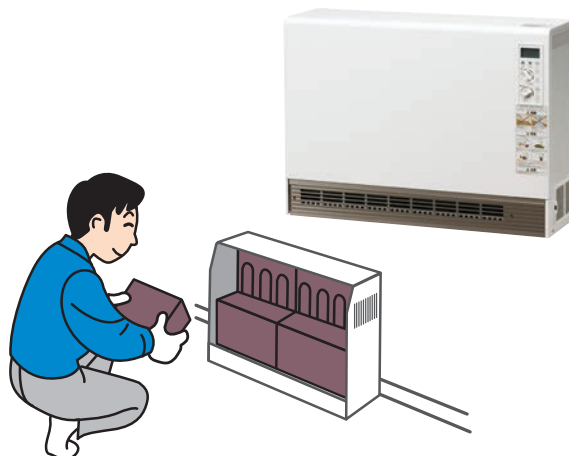
お手入れが簡単で傷が付きにくい

「暖吉くん」は、全機種に独自のブレンド方式を採用した粉体塗装を使用しています。表面に凹凸を付け高級感を出しました。傷や汚れが目立ちにくく、お手入れも簡単です。

施工

施工時の負担を低減

「暖吉くん」は、レンガの組込を全機種にて前面組込方式を採用!ビルトインなどの施工時も前面組込なので簡単に施工ができます。

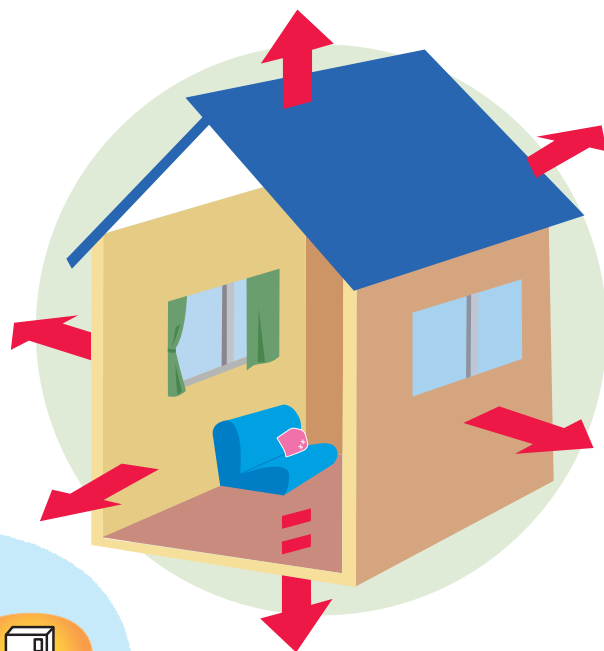
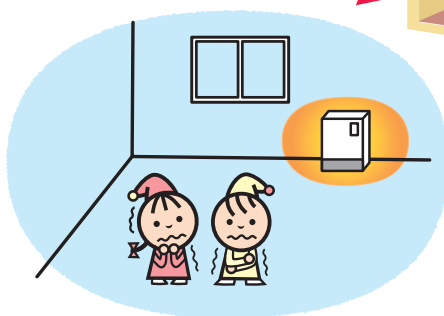
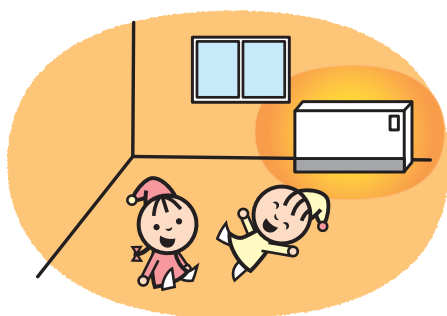


暖房負荷計算 について

電気蓄熱暖房器は、翌日使う熱量を当日の夜間に蓄え昼間に放熱する暖房器です。そのため、お部屋に合った暖房器を設置しないと熱量が不足する恐れがあります。住宅は床・天井・壁の6面体であり、図のようにその全ての面より熱が逃げていきます。その逃げていく熱の分だけ蓄えなければなりません。

詳細につきましては、販売店で暖房負荷計算を実施しておりますので、お気軽にお問い合わせください。輻射熱で暖房するため、高気密・高断熱の住宅であればあるほど、電気蓄熱暖房器で経済的かつ快適な暖房をご体験いただけます。

建物の断熱、気密性能に合った容量の暖房器を選ぶことが大切です。



暖房負荷計算ご希望のお客様へ

平面図・立面図・かなばかり図・断熱仕様が明記された資料をFAX等で販売店まで送っていただければ暖房負荷計算ができます。また、躯体条件は分かる範囲で構いませんのでご記入下さい。極力、作成希望日に沿って作成させていただきますが、ご希望に添えない事もございますので、あらかじめご容赦下さい。提案書作成のご依頼は期日に余裕を持ってご依頼いただけますようお願い致します。また販売店にて下記の様な「暖房負荷計算依頼書」をご用意しております。ご希望の方は販売店までご連絡いただけますようお願いいたします。

ご依頼記入例

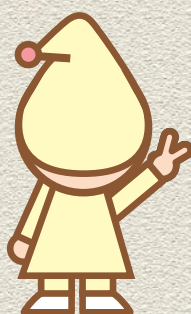
「暖吉くん」暖房設計提案書・依頼表

ご依頼日 ○○○○年○○月○○日 00月00日希望 郵送にて
 貴社名 ○○建設○○支店 ○○様
 提案書送付先 郵送希望00県00市00町00 TEL 000-000-0000
 お客様名 ○○○ ○○様邸 000県00市
 建築 新築物件 既築物件
 ご希望の室温温度 22℃
 断熱工法 外断熱 内断熱
 建築構造 木造 RC

暖房エリア	全館暖房	部分暖房
	部分暖房の場合は暖房エリアをご指定ください。	<u>リビング・ダイニング・キッチン・1Fホール・2Fホール・和室・寝室・洗面所・トイレ</u> その他()

断熱材		厚さ
外壁	グラスウール(10kg)	100mm
天井	グラスウール(10kg)	100mm
床	スタイロフォームB類1種	30mm
窓	LOW-Eペア 3-6A-3	





<https://hokuei.co.jp>

ホクエイ
「暖吉くん」
フリーダイヤル

修理・サービスに関するご相談・お問い合わせ

 **0120-881-935**

●受付時間…9:00～18:00

ホクエイ
FAX
フリーダイヤル

FAXでの修理・サービスに関するご相談・お問い合わせ

 **0800-8000499**

製造元



株式会社

エアウォータグループ
ホクエイ

本 社／〒001-0040 札幌市北区北40条西4丁目1-1 ASABULAND1階
TEL (011) 792-5804 FAX (011) 792-6972
東北営業所／〒039-3505 青森県青森市安方1丁目4-7 シティハイツKONNO1階
TEL (017) 737-3511 FAX (017) 737-3513
関東営業所／〒337-0051 埼玉県さいたま市見沼区東大宮5-3-2 山直ビル3階
TEL (048) 615-4900 FAX (048) 615-4901
西日本営業所／〒567-0861 大阪府茨木市東奈良2丁目18-15-102号
TEL (072)-637-5500 FAX (072)-637-5501

ホクエイホームページ <https://hokuei.co.jp>
E-mail info-hk@awi.co.jp

販売元

※商品の定格、仕様は予告なく変更する場合がありますので予めご了承ください。
※印刷の色は、実際の商品の色と異なる場合がありますのでご了承ください。

2026.06