



# 高機能を低コストで。新・スタンダード熱源機誕生

## HARMONY SERIES

## 給湯暖房用熱源機

24号	フルオート
屋外壁掛形 (PS標準設置形)	<b>GH-H2400ZWTH3</b> 希望小売価格 <b>¥425,000</b> (税抜価格)
アルコーブ設置形	<b>GH-H2400ZYTH3</b> 希望小売価格 <b>¥430,000</b> (税抜価格)
PS扉内設置形 (超高層耐風仕様兼用)	<b>GH-H2400ZTTH3</b> 希望小売価格 <b>¥430,000</b> (税抜価格)
PS扉内設置形 上方排気延長	<b>GH-H2400ZUTH3</b> 希望小売価格 <b>¥430,000</b> (税抜価格)

24号	オート
屋外壁掛形 (PS標準設置形)	<b>GH-H2400AWTH3</b> 希望小売価格 <b>¥393,000</b> (税抜価格)
アルコーブ設置形	<b>GH-H2400AYTH3</b> 希望小売価格 <b>¥398,000</b> (税抜価格)
PS扉内設置形 (超高層耐風仕様兼用)	<b>GH-H2400ATTH3</b> 希望小売価格 <b>¥398,000</b> (税抜価格)
PS扉内設置形 上方排気延長	<b>GH-H2400AUTH3</b> 希望小売価格 <b>¥398,000</b> (税抜価格)

- 給湯
- 追いだき
- 暖房
- 温冷シャワー対応



Photo: GH-H2400ZWTH3

塩害対策塗装 | 側面近接設置対応 | 暖房能力 **17.4kW** | 熱動弁3P ヘッダー内蔵 | 待機電力 **1.5w** | グリーン購入法 適合商品 | 省エネ基準 達成率 **112%** | エネルギー消費効率 **93.0%** | Q21 | B-bs | ECOジョーズ

## エコ運転ボタン付きリモコン対応



### シャワーで手軽に温冷浴!

温冷浴とは、温浴と水浴を交互に繰り返すことで血液の循環を促進、新陳代謝を活発にする健康法で、疲労回復、冷え性の改善などに効果があると言われています。温冷シャワーはその温冷浴の感覚をシャワーだけで手軽に体感できる機能です。

●温冷シャワーの体感イメージ

設定温度: ほくし出湯 (約40℃) → ひきしめ出湯 (約30℃) → ほくし出湯 (約40℃) → ひきしめ出湯 (約30℃) ...

合計10サイクル 約8分

※1: 図: サイクル設定「ふつう」の場合



浴室リモコン(高機能タイプ)



### 浴室リモコンで健康管理!

※1

●体脂肪率測定 ※2  
入浴時の水位変化を読み取って体脂肪率測定を行います。

●消費カロリー測定  
入浴中のおおよその消費カロリーを測定します。

●半身浴モード  
半身浴に適した水位と温度にお湯張ります。



### 入浴お知らせ NEW ※2

【高機能タイプの表示画面】

お風呂に入ると台所リモコンに入浴中サインが表示されます。さらに、長時間入浴し続けると浴室リモコンからメロディーでお知らせします。

12/19(木) 7:00 給湯 40℃

【保温中】



台所リモコン(高機能タイプ)



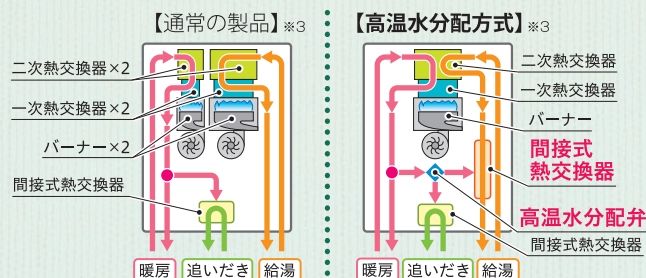
### 使い次第でより省エネ! 3つのエコ運転機能

①エコ出湯、②エコ保温、③エコアラーム

3つのエコ運転機能に対応。さらに713、712、710リモコンでは**専用ボタンを新搭載!**より使いやすくなりました。

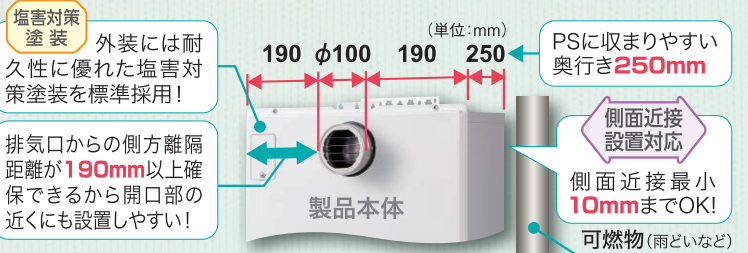
## 高温水分配方式採用

通常2セット必要なバーナーと熱交換器(直火式)を、高温水分配方式では1セットに。給湯・追いだき・暖房と1台3役の機能はそのままに、軽量化と低価格化を実現しました。



## 優れた施工性

様々な設置環境に対応する気配り設計で施工性の良い製品に仕上げました。



◎インテリジェント通信第6版に対応。暖房端末での利便性が向上しました。  
◎騒音・振動を軽減する防振架台を別売設定。ALC材などへの対応性を高めました。

※1: 高機能タイプのリモコンを取り付けた場合のみご利用いただける機能です。 ※2: フルオートタイプの製品のみご利用いただけます。 ※3: イラストはエコジョーズ給湯暖房用熱源機の基本的な構造を簡略化して表現しています。



## ●仕様表(本仕様は改良のため予告なく変更することがあります)

品名	GH-H2400ZWTH3	GH-H2400AWTH3
設置方式	屋外壁掛形 (PS標準設置形)	
給湯方式	先止め式	
点火方式	ダイレクト点火 (AC100V)	
製品質量 (kg)	39 (満水時42)	
能力 (kW)	給湯	2.62~41.9 (1.5~24号)
	追いだし	9.30 (8,000kcal/h)
最大ガス消費量 (kW)	暖房	2.30~17.4 (2,000~15,000kcal/h) 比例
	給湯	44.1 (37,900kcal/h)
※13Aの場合	暖房	20.2 (17,400kcal/h)
	同時	50.0 (43,000kcal/h)
熱効率 (%)	給湯	95
	暖房	87
	エネルギー消費効率	93.0
省エネ基準達成率 (%)	112	
機器からの最大出湯 (L/min)	24	
※13A, 水温150kPa, 水温+25℃上昇の場合		
使用水圧 (kgf/cm <sup>2</sup> )	100~750 (1.0~7.5)	
最低動作水圧 (kgf/cm <sup>2</sup> )	10 (0.1)	
接続口径	ガス	20A (R3/4) オネジ
	給水・給湯	20A (R3/4) オネジ
	追いだし往・戻	CCHM (QF16) ジョイント
	暖房低温往	CHMジョイント (3P)
	暖房高温往・戻	CCHM (QF16) ジョイント
	オーバーフロー(ドレン)	15A (R1/2) オネジ
電気特性	電気	C31 (呼び径)
	電源	AC100V (50/60Hz)
	電源コード	VCT (2心) 機外長1.7m
	リモコン電源	DC24V以下
	待機時	1.5 (浴室・台所リモコン取付時)
消費電力 (W)	同時使用時	250
	凍結予防時	334
安全装置	<ul style="list-style-type: none"> <li>・立消え安全装置 (フレームロッド方式)</li> <li>・残火安全装置 (バイメタル式)</li> <li>・空だし防止装置 (給湯:水量センサ方式, 暖房:水位電極方式)</li> <li>・過熱防止装置 (温度ヒューズ方式)</li> <li>・過圧防止安全装置 (スプリング式)</li> <li>・ファン回転検出装置 (ホールIC)</li> <li>・漏電安全装置 (漏電リレー方式)</li> <li>・凍結予防装置 (電気ヒーター+ポンプ運転)</li> <li>・誘導電保護装置 (サージアブソーバ方式)</li> </ul>	

## ●オプション品

### ○据置台

SD-4534 (H=450)	¥ 13,000 (税抜価格)	BK-4500 (H=450)	¥ 28,000 (税抜価格)
SD-6534 (H=650)	¥ 16,000 (税抜価格)	BK-6500 (H=650)	¥ 30,000 (税抜価格)

### ○配管カバー

HC-4534 (H=450)	¥ 6,200 (税抜価格)	TSK-2	¥ 12,000 (税抜価格)
HC-6534 (H=650)	¥ 8,300 (税抜価格)		

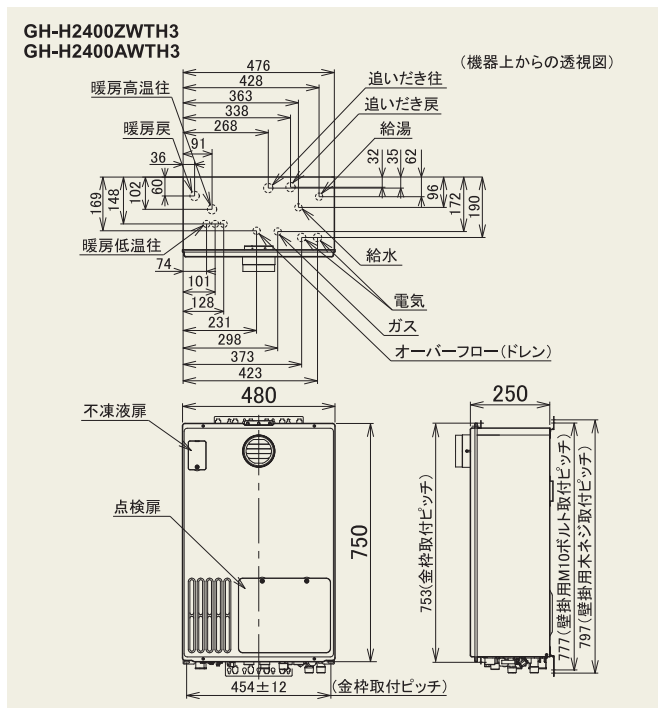
### ○排気部材

・排気カバー (上方排気)		○防振壁掛金具	
HU-1902	¥ 10,000 (税抜価格)	TSK-2	¥ 12,000 (税抜価格)
・排気カバー (側方排気)		○防振配管カバー ※TSK-2と同時使用	
HY-2902	¥ 17,800 (税抜価格)	HC-S4536 (H=450)	¥ 20,000 (税抜価格)
・排気カバー (扉内側方排気)		HC-S6536 (H=650)	¥ 22,000 (税抜価格)
HT-4803	¥ 16,000 (税抜価格)	○低振動用壁取付金具	
・排気流速アップアダプター		PB-7	¥ 5,300 (税抜価格)
HA-1080V-15 (15°)	¥ 4,300 (税抜価格)	○はさみ金具	
HA-1080V-30 (30°)	¥ 4,300 (税抜価格)	WSK-1	¥ 5,000 (税抜価格)
・排気アダプター (上方L型)		○はさみ金具 (防振用ゴム付)	
HA-100L	¥ 16,500 (税抜価格)	WSK-1G	¥ 6,500 (税抜価格)
		○扉内収納ボックス	
		SB-8105 (奥行65mm)	¥ 12,400 (税抜価格)

### ○マルチ計測ユニット

EM-02	¥ 25,000 (税抜価格)	○ソーラーユニット	
		SU-2	¥ 83,000 (税抜価格)

## ●寸法図(単位:mm)



## ○リモコン

	700シリーズ	浴室リモコン	台所リモコン	増設リモコン
高機能	インターホン	FC-713E ¥22,500 (税抜価格)	MC-713E ¥22,500 (税抜価格)	SC-703E ¥22,500 (税抜価格)
	呼び出し	FC-712E ¥19,000 (税抜価格)	MC-712E ¥19,000 (税抜価格)	
標準	呼び出し	FC-710E ¥17,500 (税抜価格)	MC-H710E※1 ¥15,500 (税抜価格) MC-H710DE※2 ¥15,500 (税抜価格) MC-H710YE※3 ¥15,500 (税抜価格)	SC-700 ¥13,500 (税抜価格)



	800シリーズ※4	浴室リモコン	台所リモコン	増設リモコン
標準	呼び出し	FC-800S (シルバー) ¥18,600 (税抜価格) FC-800 (ホワイト) ¥15,600 (税抜価格)	MC-800 (ホワイト) ¥11,200 (税抜価格)	

※4: シンプル&スタイリッシュタイプです。ぬるく、たし湯、予約ボタンは装備しておりません。



※1: 静音スイッチ付です。 ※2: 静音・暖房スイッチ付です。 ※3: 静音・浴室暖房スイッチ付です。  
●その他のリモコン: 660シリーズリモコンもご利用いただけます。詳細は当社家庭用総合カタログをご覧ください。  
●リモコンコードはFMY02-※シリーズを、循環アダプターはJA-301シリーズを使用してください。  
●各種配管用部材・温水暖房端末等は当社家庭用総合カタログをご覧ください。



## パーパス株式会社

本社 〒417-8505 静岡県富士市西柏原新田201番地  
最寄りの当社営業所はホームページをご覧ください [www.purpose.co.jp](http://www.purpose.co.jp)

- 製品の色は印刷関係上、実物とは多少異なります。
- 本カタログに掲載の価格は希望小売価格です。消費税・工費等は含まれておりません。
- 商品改良のため、仕様・価格は予告なく変更することがあります。
- このカタログの内容は、2014年10月現在のものです。

お客様相談室 商品や技術の お問い合わせなど	TEL 0545-32-1389 (通話料がかかります)	受付時間 平日/9:00~19:00 土曜日・日曜日・祝日/9:00~17:00
------------------------------	---------------------------------	--

■ご連絡いただいた個人情報は、弊社規定によりお問い合わせ対応に必要な範囲内で使用します。お問い合わせ内容につきましては、個人を特定できないデータに加工した後、サービス向上等のために利用いたします。

お求め・ご相談は技術と信用の当店で