

# 安定した温水供給、ドレン処理も容易な新・熱源機

## HARMONY SERIES

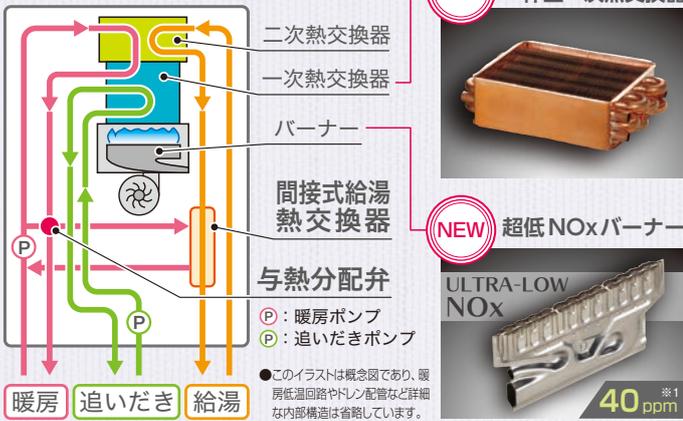
給湯暖房用熱源機

24号	フルオート 熱動弁6Pヘッダー内蔵	24号	オート 熱動弁6Pヘッダー内蔵
屋外壁掛形 (PS標準設置形)	<b>GH-HD240ZWH6</b> 希望小売価格 <b>¥481,000</b> (税抜価格)	屋外壁掛形 (PS標準設置形)	<b>GH-HD240AWH6</b> 希望小売価格 <b>¥449,000</b> (税抜価格)
屋外壁掛・PS扉内設置形 (超高層耐風仕様兼用)	<b>GH-HD240ZTH6</b> 希望小売価格 <b>¥490,000</b> (税抜価格)	屋外壁掛・PS扉内設置形 (超高層耐風仕様兼用)	<b>GH-HD240ATH6</b> 希望小売価格 <b>¥458,000</b> (税抜価格)
屋外壁掛・ アルコーブ設置形	<b>GH-HD240ZYH6</b> 希望小売価格 <b>¥490,000</b> (税抜価格)	屋外壁掛・ アルコーブ設置形	<b>GH-HD240AYH6</b> 希望小売価格 <b>¥458,000</b> (税抜価格)
PS扉内設置形 上方排気延長	<b>GH-HD240ZUH6</b> 希望小売価格 <b>¥490,000</b> (税抜価格)	PS扉内設置形 上方排気延長	<b>GH-HD240AUH6</b> 希望小売価格 <b>¥458,000</b> (税抜価格)
PS扉内設置形 後方排気延長	<b>GH-HD240ZBH6</b> 希望小売価格 <b>¥490,000</b> (税抜価格)	PS扉内設置形 後方排気延長	<b>GH-HD240ABH6</b> 希望小売価格 <b>¥458,000</b> (税抜価格)
PS扉内設置形 強制給排気延長	<b>GH-HD240ZTFH6</b> 希望小売価格 <b>¥490,000</b> (税抜価格)	PS扉内設置形 強制給排気延長	<b>GH-HD240ATFH6</b> 希望小売価格 <b>¥458,000</b> (税抜価格)



## 新高温水分配方式採用で同時使用時や少流量でも湯温と湯量が安定!

### 【新高温水分配方式】



### ■同時使用時も給湯能力が低下しません。

性能向上した新型熱交換器の搭載に加え、熱分配を見直した温水回路設計により、暖房や追いだき使用中でも給湯能力がダウンしません。湯量・湯温低下が少なくいつでも快適!



### ■少流量でもしっかり適温キープ。

最小号数 最小給湯能力0.1号・最低作動流量1.9ℓ/分とし、低湯温・少量出湯が可能になったので、節水シャワー、節湯カランにも安定対応。

## ECHONET Lite対応

スマートハウス時代を見据えた通信規格・ECHONET Lite(エコーネットライト)に対応。NTT西日本の提供する対応端末「光BOX+」(EMS版)に接続するとスマートフォンなどから機器を操作できます。\*2



◎床暖房のON/OFFやお風呂の自動湯張り開始が、外出先からでもできるのでとっても便利! 切り忘れの心配もこれで解決!

## 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。



◎ケース幅(フランジ含まず)も466mmまでスリム化。幅の狭いPSにもより対応しやすくなりました。



パーパスだけの「温冷シャワー機能」を搭載。温冷浴とは温水浴と冷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。温冷シャワーではその感覚をシャワーで手軽に体感できます。

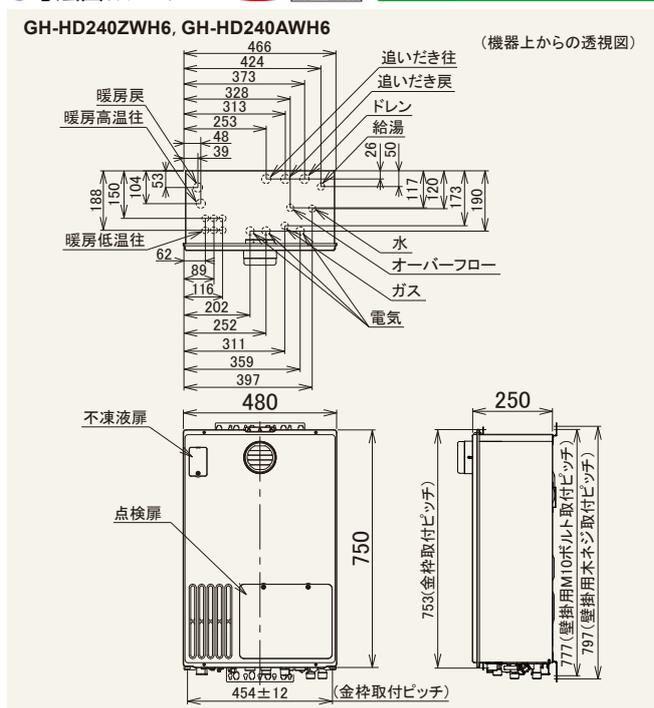
\*1: 数値は実力値です。保証値ではありません。 \*2: 「光BOX+」は、西日本電信電話株式会社 (NTT 西日本) の登録商標です。対応端末や提供サービスの詳細は NTT 西日本のホームページをご覧ください。



## 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-HD240ZWH6	GH-HD240AWH6
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)	44 (満水時48)	
能力 (kW)	給湯	0.17~41.9 (0.1~24号) 比例
	追いだし	9.88 (8,500kcal/h)
最大ガス消費量 (kW)	給湯	44.2 (38,000kcal/h)
	暖房	16.1 (13,800kcal/h)
※13Aの場合	同時	58.1 (50,000kcal/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)	29	
※最大能力時、機器の最大規制流量		
使用水圧 (kPa (kgf/cm <sup>2</sup> ))	100~750 (1.0~7.5)	
最低動作水圧 (kPa (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 (6P)
	暖房高温往・戻	CCHM (QF16) ジョイント
	ドレン	CHMジョイント
	オーバーフロー	15A (R1/2) オネジ
	電気	C31 (呼び径)
電気特性	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	280
	凍結予防時	360
安全装置	<ul style="list-style-type: none"> <li>立消え安全装置 (フレイムロッド方式)</li> <li>残火安全装置 (パイメタル方式)</li> <li>空だき防止装置 (給湯:水量センサー方式、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 (スプリング方式)</li> <li>ファン回転検出装置 (燃焼ファン)</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+ポンプ運転)</li> <li>誘導雷保護装置 (サージアブソーバー方式)</li> </ul>	

## 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)	



※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。  
 ※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。  
 ●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。詳細は弊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・温水暖房端末等は弊社家庭用総合カタログをご覧ください。

## オプション品

- 据置台
  - SD-4537 (H=450) ¥13,200 (税抜価格)
  - SD-6537 (H=650) ¥16,500 (税抜価格)
- 配管カバー
  - HC-4537 (H=450) ¥6,700 (税抜価格)
  - HC-6537 (H=650) ¥8,800 (税抜価格)
- 排気部材
  - ・排気カバー (上方排気)
    - HU-1902 ¥10,000 (税抜価格)
  - ・排気カバー (側方排気)
    - HY-2903 ¥17,800 (税抜価格)
  - ・超高層用給気カバー ※HY-2903と同時使用
    - KYS-4800 ¥16,000 (税抜価格)
  - ・アルコープ用斜方排気アダプター
    - YA-30-1 ¥4,000 (税抜価格)
    - ※HY-2903またはHT-4804と組み合わせて使用
  - ・排気カバー (扉内側方排気)
    - HT-4804 ¥17,800 (税抜価格)
  - ・排気流速UPアダプター
    - HA-1080V-15 (15°) ¥4,300 (税抜価格)
    - HA-1080V-30 (30°) ¥4,300 (税抜価格)
  - ・排気アダプター (上方L型)
    - HA-100L ¥16,500 (税抜価格)
- 防振架台
  - BK-4503 (H=450) ¥28,000 (税抜価格)
  - BK-6503 (H=650) ¥30,000 (税抜価格)
- 防振壁掛金具
  - TSK-2 ¥12,000 (税抜価格)
- 防振配管カバー ※TSK-2と同時使用
  - HC-S4538 (H=450) ¥20,000 (税抜価格)
  - HC-S6538 (H=650) ¥22,000 (税抜価格)
- 低振動用壁取付金具
  - PB-7 ¥5,300 (税抜価格)
- はさみ金具
  - WSK-1 ¥5,000 (税抜価格)
  - WSK-1G ¥6,500 (税抜価格)
- はさみ金具 (防振用ゴム付)
  - 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)
- エコネットライトアダプタ
  - ELA-01 ¥17,000 (税抜価格)



## 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  
 最寄りの弊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、2016年9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す