

2024年9月新価格

人の“いきる”を、あたためる。

**Paloma**

ガス給湯器

一般カタログ

2024-2025

# 新しい給湯器で 暮らしよく



ECOジョーズに

取り替えてより快適に



GOOD  
DESIGN



KIDS DESIGN  
AWARD 2021

※BRIGHTS受賞。

パロマのガス給湯器で  
暮らしをもっと笑顔に。

Paloma



## CONTENTS

■ 給湯器を知る	給湯器取り替えQ&A	02	■ ラインアップ	ガスふろ給湯器 (エコジョーズ、BRIGHTS、SLIM)	13
■ 給湯器を選ぶ	今の給湯器からの取り替えは?	03		ガスふろ給湯器	25
	BRIGHTS(ふろ給湯器)	05		T-ino	28
	リモコン	06		T-ino SLIM	29
■ パロマの気配り	基本機能のご説明	11		ガス給湯器	33
				給湯器仕様一覧	39
				省エネ基準達成率一覧	41
			■ 長期間ご使用製品の点検のご案内		47



## Q1 給湯器の取り替え時期っていつ？

**10 years**  
**A** 給湯器は約10年が寿命といわれています  
 ガス給湯器は、8～10年くらいが寿命といわれています。10年以上使ったガス給湯器は部品を交換したり修理しても、他の部品も劣化していることがあり、また別の故障が起きる可能性があります。まずは点検サービスを利用するのもおすすめです。

そろそろお取り替え適齢期かも？



## Q2 点検のタイミングは？

**A** 家庭用製品の点検時期めやすは9年～11年となっています

毎日使う給湯器は、8年目ごろから調子が悪くなることが多いようです。屋外式のガス給湯器の場合は外観をチェックすることも大切です。点検や取り替えの依頼をするときは、給湯器の表面にある製造番号などを写真に撮影してお問い合わせしていただくとスムーズです。パロマ製品なら「あんしん点検(有料)」を実施しています。詳しくはパロマホームページ「あんしん点検のお知らせ」をご覧ください。

屋外式:ガス給湯器(ふるがま付含む)の場合

ガス給湯器の製造番号を確認するのね

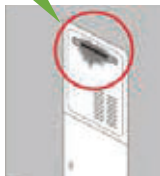
外観にサビ、変色等の異常はありませんか？



機器からの水漏れはありませんか？



排気口が黒くすすけていませんか？



## Q3 取り替えに時間がかかるんでしょう？

**2~3h**  
**A** 2~3時間で取り替えできます  
 ガス工事などを伴わない、ガス給湯器の取り替え・交換のみなら、2~3時間ほどでOK。午後に取り替えをして、夜は安心してお風呂に入れます。  
 ※設置条件や内容によって変わります



## ✓CHECK!

あなたのガス給湯器は大丈夫？  
 1個でもあてはまるなら、  
 取り替え時期かもしれません。  
 まずは点検をおすすめします。

給湯器から異音がる



お風呂のお湯がぬるい



排気口が黒くすすけている



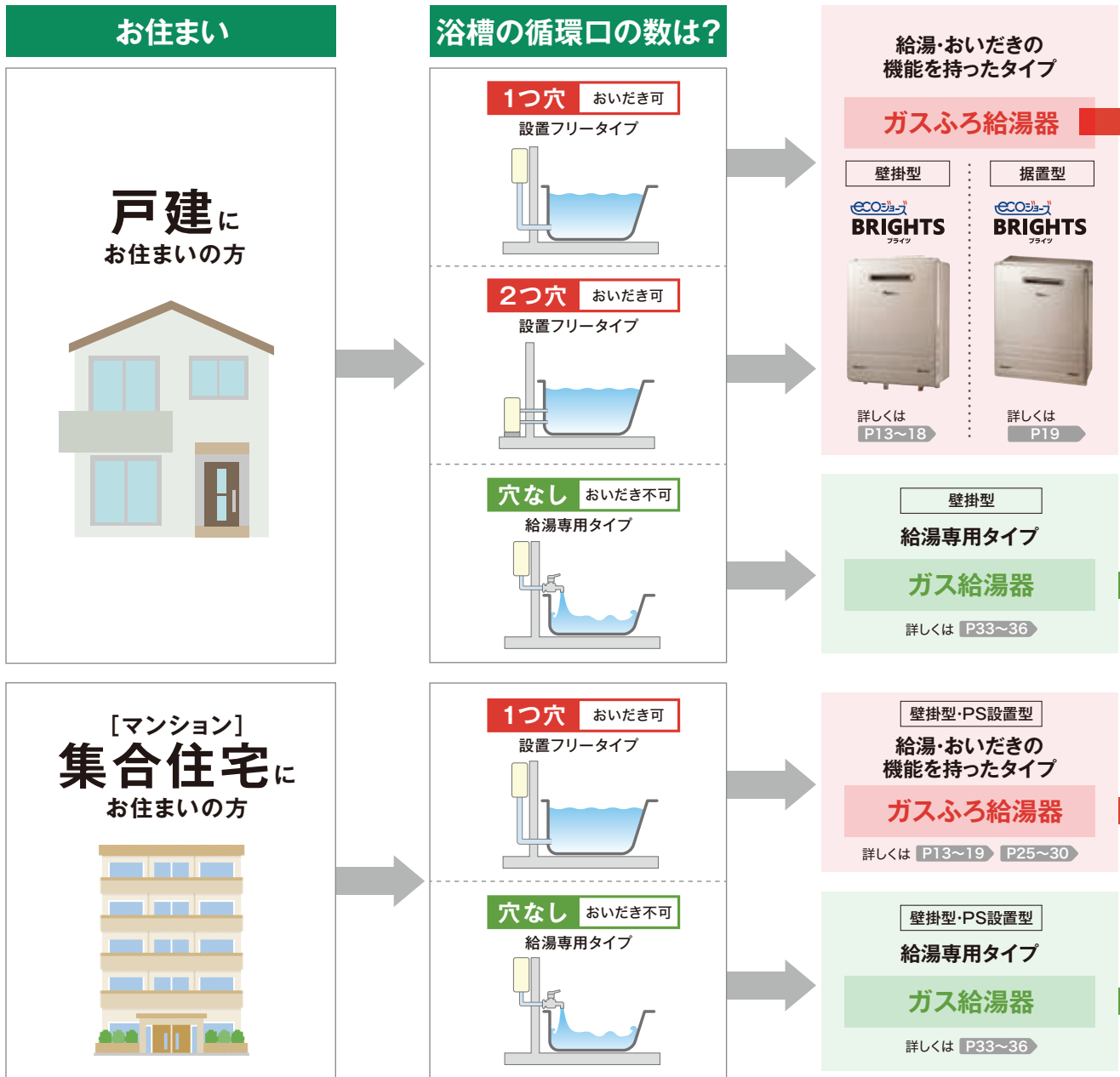
給湯温度が安定しない



お風呂のおいだきができない



# 今の給湯器からの取り替えは？



## 給湯器選びの POINT I


### 号数 (給湯能力)

ご家族構成に合わせたお湯の量を選ぶのも大切です！

「お風呂でシャワーを使うと、台所のお湯が十分に出ない！」なんてことにならないためには、家族構成に合ったお湯の量(給湯能力)を決めることが大切です。お湯の量は「号数」によって異なります。

**4人家族**

**24号**

1年を通してシャワー、台所、洗面の同時使用ができ、快適な湯量が確保できます。

**2人家族**

**20号**




同時に2箇所の給湯が可能。余裕の湯量でシャワーも快適です。

**単身世帯**

**16号**




冬場でも十分な湯量のシャワーが可能。賃貸マンションや1~2人のご家庭向けです。



給湯器ってどうやって選べばいいの？

給湯器の選び方を知り、ご家庭にぴったりのタイプを見つけましょう。

## 給湯器のタイプ

### ガスふろ給湯器

ほとんどの方が選ばれる  
スタンダードタイプ

ecoジョーズ  
**BRIGHTS**  
フライング



詳しくは P13~19



詳しくは P25~27

設置が限られる狭い場所には  
コンパクト・スリムタイプ

ecoジョーズ  
**SLIM**



詳しくは P23

**T.ino**  
ティノ



詳しくは P28

**T.ino**  
ティノ SLIM



詳しくは P29~30

### ガス給湯器

屋外設置タイプ

ecoジョーズ



詳しくは P33~34



屋内設置タイプ



詳しくは P35~36



## 給湯器選びの POINT II

エコジョーズがおすすめです ecoジョーズ

エコジョーズは排気熱を上手に活用するから効率良くお湯が沸かせます。

年間ランニングコスト比較

従来型給湯器  
FH-2423SAWL

年間112,800円

ecoジョーズ  
FH-E2422SAWL

年間97,900円

1年間で  
約14,900円

節約金額

従来型  
19,119MJ/年×5.9円/MJ≒112,800円

エコジョーズ  
16,603MJ/年×5.9円/MJ≒97,900円

※LPガス料金単価:5.9円/MJ(日本ガス石油機器工学会まとめ。石油情報センター令和5年度月次平均価格(50㎡)データの単純平均より)

## 給湯器選びの POINT III

### お湯はり機能

フルオート  
タイプ

スイッチ“ボン”で設定湯量と温度のお湯はりから保温(おいだき)、たし湯まですべて自動で行ないます。

スイッチ“ボン”



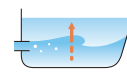
自動にお湯はり



自動ストップ



自動で保温(おいだき)  
(0~9時間可変)



お湯が減ったら  
自動でたし湯

オート  
タイプ

スイッチ“ボン”で設定湯量と温度のお湯はりから保温(おいだき)まで自動で行ないます。

スイッチ“ボン”



自動にお湯はり



自動ストップ



自動で保温(おいだき)  
(0~9時間可変)



スイッチ“ボン”でたし湯  
(20ℓ・40ℓ・60ℓ)

\ブライツ/  
**BRIGHTS**  
TOUGH & FINE

住まいにとって、  
給湯器もデザインの  
一部だと思う。

住宅のデザインは、より美しく個人的に、  
進化しています。

外壁の色やデザインもさまざま。

建物とトーンを揃えたエクステリアの活用や、  
外から見通しのよいフェンスの採用など、  
多彩な表情を身につけるようになりました。

だから給湯器にも、新しい美しさを。

さまざまな色の外壁にマッチする、  
これまでにない色づかい。

風景と調和するグラデーション効果で  
こだわりの住まいをもっと魅力的に。

輝きという名の給湯器「ブライツ」。

パロマからの、新しい提案です。





# Felimo

[フェリモ]

暮らしにとって、  
リモコンも  
やさしい方がいい。

これからの時代の生活空間は、さらなる快適性と人へのやさしさがもとめられています。「適切さ」「至福」を意味するfelicity(フェリシティ)とリモコンを合わせた造語として生まれたフェリモ。“適切な”意匠性・操作性を追求し、直線を基調にしたスタイリッシュな造形に、省エネと快適さをもってご家族皆様に“至福”をもたらしたい。そんな想いでインテリア性だけでなく使う人への優しさをプラスした次世代型リモコンです。





# Felimo <sup>Link</sup>

スマートフォン\*で  
給湯器をカンタン操作。  
無線LAN対応リモコン。

離れた場所から、ガスふる給湯器を簡単操作。  
家族を見守る安心機能も充実!



## FUNCTION

スマートフォン\*1台で、どこからでもカンタンに操作できます。



リビングから

手が離せないときなども、家の中のどこからでも、おふるの用意ができます。



外出先から

出かける前に浴槽の栓をしておけば外出先でもふる予約ができ、帰宅後すぐにおふるに入れます。

**自動お湯はり**  
ワンタッチでお湯はりを開始できます。

**ふる予約**  
設定した時間におふるが沸くように予約できます。

◀操作画面イメージ

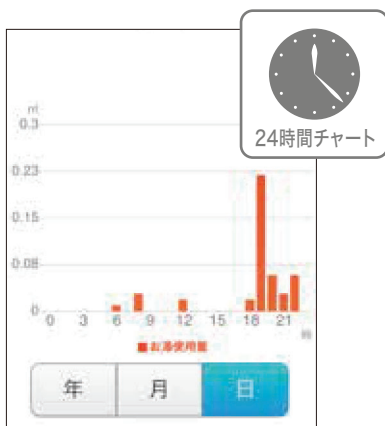


専用アプリをインストールすることで、スマートフォン\*から「自動お湯はり」「ふる予約」を遠隔操作で設定できます。

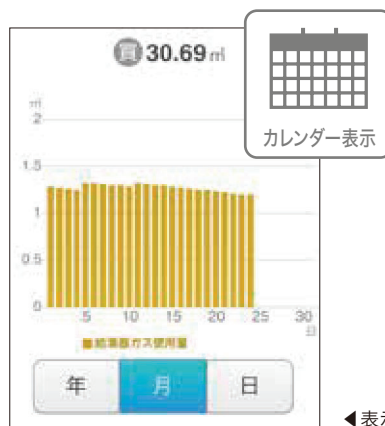
スマートスピーカーにも対応しています。

## VISUALIZATION

自宅や離れて暮らす家族の給湯器使用状況を、スマートフォン\*で確認することができます。



1時間のお湯の使用量を表示しています。



1日あたりの給湯器のガス使用量を表示しています。

給湯器の使用状況を24時間チャート、カレンダー表示で確認できます。

お湯の使用量とガスの使用量を、期間ごとに表示します。

◀表示イメージ

\*スマートフォンはiPhone、アンドロイドOSに対応。iPadには非対応となります。



# Felimo

使いやすさにこだわった  
シンプルな美しさ

リモコンは、お湯のある快適な暮らしに  
欠かせないものです。

家族みんなが簡単に使えるように、  
使いやすさと美しさを両立させています。



## Design 「快適・安心」

操作性を意識したデザインで  
快適・安心をお届けします。



台所リモコンは  
クロスに合わせて  
表面マット仕上げ

## Stylish 「シンプルな美しさ」

リモコンは操作端末でありインテリアです。  
使いやすく、美しいカタチを追求しました。



風呂リモコンは  
お手入れしやすい  
表面光沢仕上げ

## Ecology 「エコモード」

簡単・身近なエコライフを促進できます。



ワンタッチで  
簡単操作

# 250シリーズ

見やすさと使いやすさが整った、  
シンプルリモコン

大きな数字と大きなスイッチで見やすく、使いやすい、  
シンプルなスタンダードリモコンです。

## Easy 「ピクトグラム・文字・大きさ」

よく使うスイッチは、絵文字で表示し、  
より使いやすく大きくしました。



## Stylish 「奥行15mm」

従来モデルと比べ厚みが約30%ダウンし、  
高さ97×幅197×奥行15mm。  
台所・浴室リモコン共に「薄い」リモコンです。



## Large 「従来比、1文字の大きさ約1.5倍」

1文字(数字部分)の面積は約200mm<sup>2</sup>。  
遠くから時計を確認、湯けむり越しに温度を  
確認しやすくなりました。



ふろ給湯器用リモコン



Felimo シリーズ



Felimo *Link*



高さ120×幅120×奥行18mm



高さ97×幅197×奥行18mm

主な機能

- 無線 LAN
- インターホン (ボイスリモコンを除く)
- エコモード
- ボイス
- エネルギーック

■インターホンリモコン

- 給湯温度設定
- ふろ温度設定
- 湯はり
- ふろ予約
- 時計表示
- おいだき
- 音量調整
- たし湯
- 湯量調整
- たし水
- ロック

■ボイスリモコン

- 給湯温度設定
- ふろ温度設定
- 湯はり
- ふろ予約
- 時計表示
- おいだき
- 音量調整
- たし湯
- 湯量調整
- たし水
- ロック

マルチセット  
MFC-E228D [1053348000]

希望小売価格  
¥75,570 (税抜 ¥68,700)

マルチセット  
MFC-E228V [1053349000]

希望小売価格  
¥64,680 (税抜 ¥58,800)

Felimo *Delux*



高さ120×幅120×奥行18mm



高さ97×幅197×奥行18mm

主な機能

- 無線 LAN
- インターホン
- エコモード
- ボイス
- エネルギーック

■ボイス&インターホンリモコン

- 給湯温度設定
- ふろ温度設定
- 湯はり
- ふろ予約
- 時計表示
- おいだき
- 音量調整
- たし湯
- 湯量調整
- たし水
- ロック

- 給湯温度設定
- ふろ温度設定
- 湯はり
- ふろ予約
- 時計表示
- おいだき
- 音量調整
- たし湯
- 湯量調整
- たし水
- ロック

マルチセット  
MFC-E226D [1053370000]

希望小売価格  
¥55,000 (税抜 ¥50,000)

台所リモコン  
MC-E226D [1053371000]

希望小売価格  
¥24,860 (税抜 ¥22,600)

浴室リモコン  
FC-226D [1053372000]

希望小売価格  
¥30,250 (税抜 ¥27,500)

Felimo *Voice*



高さ120×幅120×奥行18mm



高さ97×幅197×奥行18mm

主な機能

- 無線 LAN
- インターホン
- エコモード
- ボイス
- エネルギーック

■ボイスリモコン

- 給湯温度設定
- ふろ温度設定
- 湯はり
- ふろ予約
- 時計表示
- おいだき
- 音量調整
- たし湯
- 湯量調整
- たし水
- ロック

- 給湯温度設定
- ふろ温度設定
- 湯はり
- ふろ予約
- 時計表示
- おいだき
- 音量調整
- たし湯
- 湯量調整
- たし水
- ロック

マルチセット  
MFC-E226V [1053373000]

希望小売価格  
¥45,540 (税抜 ¥41,400)

台所リモコン  
MC-E226V [1053374000]

希望小売価格  
¥21,340 (税抜 ¥19,400)

浴室リモコン  
FC-226V [1053375000]

希望小売価格  
¥24,200 (税抜 ¥22,000)

Felimo *Pure*



高さ120×幅70×奥行11mm



高さ97×幅197×奥行18mm

主な機能

- 無線 LAN
- インターホン
- エコモード (浴室リモコンのみ)
- ボイス
- エネルギーック

■ボイスリモコン ※シンプル台所リモコン

- 給湯温度設定
- ふろ温度設定
- 湯はり
- ふろ予約
- 時計表示
- おいだき
- 音量調整
- たし湯
- 湯量調整
- たし水
- ロック

- 給湯温度設定
- ふろ温度設定
- 湯はり
- ふろ予約
- 時計表示
- おいだき
- 音量調整
- たし湯
- 湯量調整
- たし水
- ロック

台所リモコン  
MC-226VS [1053377000]

希望小売価格  
¥22,770 (税抜 ¥20,700)

浴室リモコン  
FC-226V [1053375000]

希望小売価格  
¥24,200 (税抜 ¥22,000)

ふろ給湯器用増設リモコン

Felimoシリーズ・250シリーズ用



高さ120×幅120×奥行21mm

増設リモコン  
ZC-250 [1053339000]

希望小売価格  
¥16,610 (税抜 ¥15,100)





## 250シリーズ



高さ120×幅120×奥行15mm



高さ97×幅197×奥行15mm

主な機能

- インターホン
- エコモード
- ボイス
- エネルギー

マルチセット  
MFC-250V[1053336000]  
希望小売価格  
¥42,680(税抜 ¥38,800)

### ■ボイスリモコン

- 給湯温度設定
- ふろ温度設定
- 湯はり
- ふろ予約
- 時計表示
- おいだき
- 音量調整
- 湯量調整
- ロック

台所リモコン  
MC-250V[1053337000]  
希望小売価格  
¥20,020(税抜 ¥18,200)

- 給湯温度設定
- ふろ温度設定
- 湯はり
- ふろ予約
- 時計表示
- おいだき
- 音量調整
- たし湯
- 湯量調整
- たし水
- ロック

浴室リモコン  
FC-250V[1053338000]  
希望小売価格  
¥22,660(税抜 ¥20,600)



高さ120×幅120×奥行15mm



高さ97×幅197×奥行15mm

主な機能

- インターホン
- エコモード
- ボイス
- エネルギー

マルチセット  
MFC-250[1053333000]  
希望小売価格  
オープン価格

### ■スタンダードリモコン

- 給湯温度設定
- ふろ温度設定
- 湯はり
- ふろ予約
- 時計表示
- おいだき
- 音量調整
- 湯量調整
- ロック

台所リモコン  
MC-250[1053334000]  
希望小売価格  
オープン価格

- 給湯温度設定
- ふろ温度設定
- 湯はり
- ふろ予約
- 時計表示
- おいだき
- 音量調整
- たし湯
- 湯量調整
- たし水
- ロック

浴室リモコン  
FC-250[1053335000]  
希望小売価格  
オープン価格

## 給湯器用リモコン



## 150シリーズ



高さ120×幅120×奥行15mm



高さ97×幅197×奥行15mm

主な機能

- インターホン
- エコモード
- ボイス

マルチセット  
MFC-150V[1053315000]  
希望小売価格  
¥19,250(税抜 ¥17,500)

### ■ボイスリモコン

- 給湯温度設定
- ふろ温度設定
- 湯はり
- ふろ予約
- 時計表示
- おいだき
- 音量調整
- 湯量調整
- ロック

台所リモコン  
MC-150V[1053315000]  
希望小売価格  
¥19,250(税抜 ¥17,500)

- 給湯温度設定
- ふろ温度設定
- 湯はり
- ふろ予約
- 時計表示
- おいだき
- 音量調整
- たし湯
- 湯量調整
- たし水
- ロック

浴室リモコン  
FC-150V[1053316000]  
希望小売価格  
¥19,250(税抜 ¥17,500)



高さ120×幅120×奥行15mm



高さ97×幅197×奥行15mm

主な機能

- インターホン
- エコモード
- ボイス

マルチセット  
MFC-150[1053313000]  
希望小売価格  
¥14,520(税抜 ¥13,200)

### ■スタンダードリモコン

- 給湯温度設定
- ふろ温度設定
- 湯はり
- ふろ予約
- 時計表示
- おいだき
- 音量調整
- 湯量調整
- ロック

台所リモコン  
MC-150[1053313000]  
希望小売価格  
¥14,520(税抜 ¥13,200)

- 給湯温度設定
- ふろ温度設定
- 湯はり
- ふろ予約
- 時計表示
- おいだき
- 音量調整
- たし湯
- 湯量調整
- たし水
- ロック

浴室リモコン  
FC-150[1053314000]  
希望小売価格  
¥15,950(税抜 ¥14,500)

# 基本機能のご説明

ガス給湯機器の「機能」について、アイコンで表示しています。

## 壁面火災防止装置

より早く、より確実に検知する  
パロマだけの安全装置

パロマの壁面火災防止装置は、給湯器の異常過熱を防ぐ安全装置。従来の装置は、給湯器の異常過熱を「点」で感知しますが、壁面火災防止装置は「面」で検知するため、より早く・確実に・漏れなく異常を検出し、燃焼を停止します。精度にも信頼性にも優れたパロマ独自の安全設計です。



壁面火災防止装置



### 開発者の声

技術開発部 温水機器担当



### 約2年にわたる耐久テスト

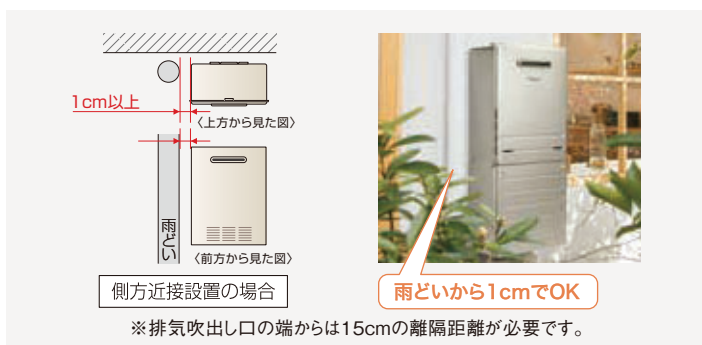
面で検知する安全装置は前例がなく、参考になる事例や資料もありません。耐久性を考慮しながら試作を重ね、作動試験などの結果、樹脂シートに決定。さらに、約2年にわたる耐久テストなどを経て市場に出しました。側方で発生した異常も検知が可能です。これにより、さまざまな現場で施工がしやすいというメリットもあります。

## 側方近接設置

建物との距離はわずか1cmでOK

ガス機器の設置には離隔距離（建物などとの間隔）が必要で、可燃物の場合は15cm、不燃材で仕上げをしてある場合は4.5cmです。パロマの壁面火災防止装置は側面の異常過熱も安全に検知できるため、側方の離隔距離はより短い1cmで安全性が認められています。

この機能表示が目印！ ▶ 側方近接(1cm)



## 配管カバー

建物の美観を守る優れもの

給湯器に接続された配管などを配管カバーに収納することで、外観もスッキリ仕上がりに、住まいの美観も守ります。



配管カバー (HCFA-7の場合)



### クオリティ21

クオリティ21は、快適・便利・環境をテーマに、21世紀のお湯ライフを目指した基準の総称です。



### BL認定部品について

優良住宅部品 (BL部品) は、品質、性能、アフターサービス等に優れた住宅部品として一般財団法人ベターリビングが認定。



### BL-bs認定部品について

一般財団法人ベターリビングでは、BL部品のうち次の1~5のような社会的要請への対応を先導する特長も有する住宅部品を「BL-bs部品」として認定しており、パロマでも積極的に採用しています。

1. 環境の保全に寄与する
2. 社会の資産としての住宅ストックの形成・活用 に寄与する
3. 高齢者・障害者を含む誰もが安心して生活を送ることができる社会の実現に寄与する
4. 防犯性の向上に寄与する
5. その他より良い社会の実現に資する



### 東京都環境局 グレードAA

NOx排出量が「超低NOx」(50ppm以下)の基準に適合し、かつ、エネルギー効率が「超高効率」(熱効率95%以上)の基準に適合するもの



### 東京都環境局 グレードA

NOx排出量が「低NOx」(60ppm以下)の基準に適合し、かつ、エネルギー効率が「高効率」(熱効率90%以上)の基準に適合するもの

より高い安全性や工事する人への気配りいろいろ。  
器種選定時のポイント(判断基準)としてご活用願います。

## 安全・安心

### パロマの給湯器のスタンダード！

#### 塩害対応

塩害  
非対応



塩害  
対応



給湯器外装に塩害(サビ)に強い銅板を使用、海辺や潮風の強い地域に推奨します。

#### 壁面火災防止装置

“面”で異常過熱を検知する壁面火災防止装置で安全性がより一層向上しました。(P.11参照)

#### 自己診断機能

機器に異常が発生する前に安全性を保つように制御し、故障内容を正確かつスムーズに表示します。

#### あんしん点検対象

パロマでは全てのガス温水機器を対象に自主的に点検および保守の実施を行っております。(P.47参照)

#### 凍結予防

気温が下がった時に給湯器内の配管をヒーターで凍結予防します。ふろ給湯器の場合は、ヒーターに加えておだし配管内の水を循環させて予防します。

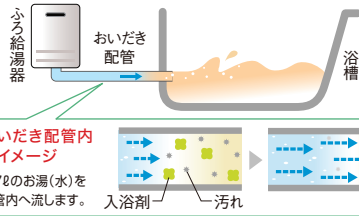
#### 側方近接(1cm)

給湯器の側面と周辺物との離隔距離を1cmで設置できます。(P.11参照)

## 快適

### パロマはオートタイプにも搭載！

#### 配管クリーン機能



おいだし配管内にきれいな湯または水を流します。フルオート 排水時 オート 自動運転終了時

※FH-E\*7,E\*8シリーズ フルオートタイプ初期設定はOFF ※オートタイプ初期設定はOFF

#### スピードお湯はり

お湯はりの待ち時間が早くなる構造になりました。(当社比。条件によって異なります P.14参照)

#### 保温カスタマイズ

自分好みに保温時間をカスタマイズできます。

#### Q機能

断続的な給湯運転で生じる、お湯の温度差を抑える機能です。

#### 低温度出湯

お肌にやさしい低温度出湯対応(32・35℃)。半身浴・洗面所・キッチンなどに最適です。(水温が高い場合、設定温度以上になることがあります)

#### 水量サーボ

使うお湯の温度に応じてモーターが出湯量を調整、能力いっぱいのお湯を確保します。

#### 最低出湯回数1.5号

夏場の低温度出湯、低湯温でも安定した燃焼でより快適にご使用できます。

## 環境

#### 低NOx

排出される窒素酸化物の濃度を低く抑え大気汚染を軽減する「低NOxバーナー」を搭載しています。

#### グリーン購入法適合商品

平成13年4月1日より施行された「国等による環境物品等の調達の推進等に関する法律(グリーン購入法)」の第6条に定められた「特定調達品目」および「判断基準」を満たす商品です。  
※「特定調達品目」には温水機器があります。

## 便利

#### 予約運転



台所リモコンの操作で設定時間にお風呂が沸き上がるように自動で運転を行います。帰宅後すぐに温かいお風呂に入れます。

#### 自動お湯はり

スイッチ“ボン”で設定湯量と温度のお湯はりから保温まで自動で行います。

#### 湯はり完了前お知らせ

自動湯はりをした時に、完了前になるとリモコンから音声でお知らせします。(ボイス機能付きリモコンのみ対応)

まもなくお風呂が沸きます

#### オートストップ対応

設定湯量になると、お湯を自動的にストップします。

#### おいだし

浴槽内のお湯を設定温度まで温めます。自動運転中の場合は、設定温度より+1℃まで沸かします。高温水供給型の場合は高温のお湯をたします。(お湯の量が増えます)

#### たし湯

スイッチを押すとふろ温度のお湯が設定量入ります。初期設定は20ℓです。

#### さし水

スイッチを押すと水が設定量入ります。初期設定は10ℓです。

※太陽熱温水機器には対応していません。接続されますと設定温度より高いお湯が出る場合があります。また機器の故障の原因にもなります。



# "温かい安心" をお届けしていきます。

「入浴」「炊事」「家事」など  
生活において欠かせないお湯を、  
安心はもちろん、よりエコで快適に  
お届けするガスふろ給湯器、  
「BRIGHTS」。

\ブライツ/

## BRIGHTS

TOUGH & FINE



## TOUGH 耐久力

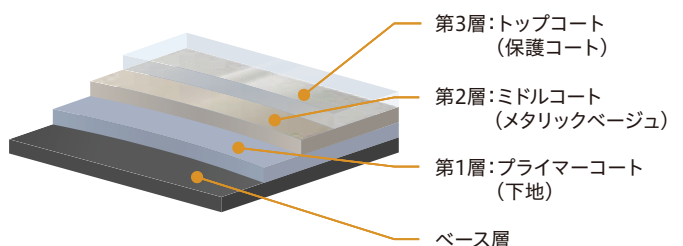
耐久力 01

### "3層コーティング&塩害対応"で、美しい外観をいつまでも

ブライツシリーズの外装は、プライマーコート(下地)、ミドルコート(メタリックペーージュ)、トップコート(保護)の、3層コーティングで、傷や天候による劣化から守り、より長く美しい外観を保ちます。

さらに標準で塩害対応仕様\*1のため、沿岸地域にお住まいの方でも安心して設置して頂けます。

\*1 フロントカバー本体にサビにくく、腐食に対して強い塗装・材質を施し、(社)日本冷凍空調工業規格(JRA9002)の「耐塩害仕様」をクリアしています。

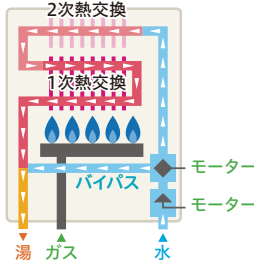


## 快適性 01

### "お湯の温度ムラをより軽減"

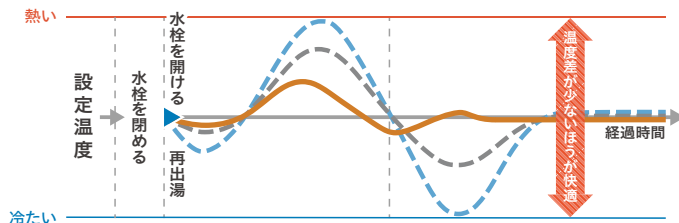
お湯を再出湯するとき、一度熱いお湯が出た後に冷たい水が出たりすることがあります。これは冷水サンドイッチ現象と呼ばれ、シャワー使用時における不快感の原因となっていました。「Q機能」は断続的な給湯運転で生じる、お湯の温度差を抑える機能です。BRIGHTSでは、給湯器のミキシング(湯・水の混合)制御を細かくコントロールすることにより、従来製品より設定温度に対して「熱い」「冷たい」の温度ムラをより軽減しました。

#### ●Wモーターミキシング機構



#### ●冷水サンドイッチの軽減

#### Q機能(入水温度5°C/設定40°C/5分間欠)

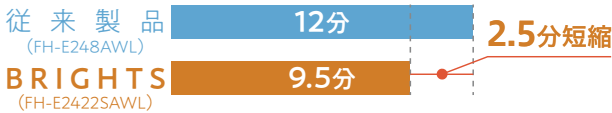


--- 冷水サンドイッチ現象  
 --- 従来製品  
 — BRIGHTS

## 快適性 02

### "より早く入浴したい、もっとお風呂の温度を安定させたい"

#### ●自動湯はり時間の短縮(入水温度20°C/設定40°C 180Lお湯はり)



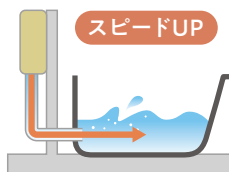
#### スピードお湯はり 最大30ℓ/分\*

ブライツシリーズは、最大湯量の上限がアップされ、自動湯はりの時間が、スピードアップしました。入浴待ち時間が短くなり、一刻も早く入浴したいタイミングに対応します。

#### お湯はりの待ち時間

約12分<sup>※1</sup> ▶ 約9.5分<sup>※2</sup>へ

※1 FH-E248AWLで入水温度20°C・出湯温度40°Cの場合、180Lお湯はりの所要時間(バロメ調べ)  
 ※2 FH-E2422SAWLで入水温度20°C・出湯温度40°Cの場合、180Lお湯はりの所要時間(バロメ調べ)  
 ※ 配管条件(配管長・配管径・配管経路)、給水圧、出湯量などにより異なる場合があります。



#### ●保温運転の燃焼モードのカスタマイズ



#### 保温カスタマイズ ※リモコン250シリーズには対応していません。

保温運転を目的にあわせて自分の好みに、保温時間をカスタマイズすることができます。

さらに湯温を安定させたい ▶ 「しっかりモード」  
 ガス代・電気代を節約したい ▶ 「ゆったりモード」



## 快適性 03

### "最低出湯号数の下限が2.2号から1.5号<sup>※3</sup>に!"

### 夏場の低温出湯、節水カラン対応などより快適に

最低出湯号数が2.2号から1.5号に改善されたことにより入水温度が高い夏場で、低温出湯、低湯量でも安定した燃焼でお湯を快適にご使用できます。



従来製品 2.2号  
 ▼  
 BRIGHTS 1.5号<sup>※3</sup>



※3 都市ガス(13A)対応器種の場合。  
 ※配管条件(配管長・配管径・配管経路)、給水圧、出湯量などにより異なる場合があります。

# ガスふろ給湯器

フルオートタイプ/オートタイプ

**BRIGHTS** Wシリーズ  
プライツ

給湯+おいだき

ECOジョーズ

屋外設置

設置フリータイプ



東京都環境局  
グレードAA  
※24号、20号  
13Aタイプのみ



日本製

■基本機能 機能の詳細はP11～12をご覧ください。

- 塩害対応
- 壁面火災防止装置
- 自己診断機能
- Q機能
- 水量サーボ
- 保温カスタマイズ
- 低NOx
- 自動湯はり
- おいだき
- さし水
- 凍結予防機能付き
- 側方近接(1cm)
- あんしん点検対象
- 配管クリーン機能
- 低温度出湯32℃
- スピードお湯はり
- 最低出湯回数1.5号※
- 予約運転
- 湯はり完了前お知らせ
- 自動たし湯

※13Aタイプのみ

※フルオートタイプのみ

■本体色 メタリックベージュ

**5年保証**

※所有者登録が必要です

## 壁掛専用型

エコジョーズ

フルオート・オート

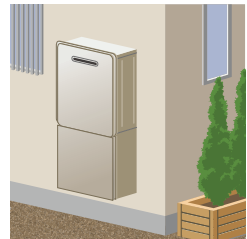
機能

スタンダード

サイズ

壁掛・PS標準

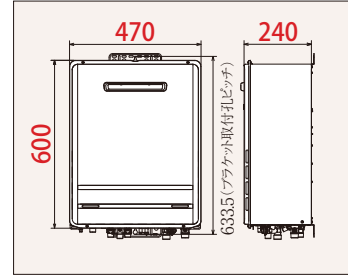
縦向き



フルオートタイプ

オートタイプ

24号	<b>FH-E2422FAWL</b>	器種 LPガス	1091001024
	希望小売価格 ¥519,970 (税抜 ¥472,700)	コード 都市ガス	1091001424
20号	<b>FH-E2022FAWL</b>	器種 LPガス	1091021024
	希望小売価格 ¥490,270 (税抜 ¥445,700)	コード 都市ガス	1091021424
※給水給湯接手接続は受注対応にてR1/2(15A)可能です。			
16号	<b>FH-E1612FAWL</b>	器種 LPガス	1091041024
	希望小売価格 ¥452,650 (税抜 ¥411,500)	コード 都市ガス	1091041424
24号	<b>FH-E2422SAWL</b>	器種 LPガス	1091161024
	希望小売価格 ¥459,250 (税抜 ¥417,500)	コード 都市ガス	1091161424
20号	<b>FH-E2022SAWL</b>	器種 LPガス	1091181024
	希望小売価格 ¥429,770 (税抜 ¥390,700)	コード 都市ガス	1091181424
■給湯・給水接続[15A]			
	<b>FH-E2012SAWL</b>	器種 LPガス	1091191024
	希望小売価格 ¥429,770 (税抜 ¥390,700)	コード 都市ガス	1091191424
16号	<b>FH-E1612SAWL</b>	器種 LPガス	1091201024
	希望小売価格 ¥392,040 (税抜 ¥356,400)	コード 都市ガス	1091201424



■専用オプション部品

品名	型式	器種コード	価格
配管カバー	HCFA-7 450L	1052540000	¥9,240 (税抜 ¥8,400)
配管カバー	HCFA-7 650L	1052550000	¥11,990 (税抜 ¥10,900)

その他のオプション部材→P21～22参照

※設置前に側方排気カバーの取付が明確になっていればPSアルコーブ・屋外壁掛型をご注文頂くと便利です。  
 ※ATFA-8を使用の際は、給湯器本体の設定切替えが必要です。  
 ※PS標準設置をする場合は、別売のPSFA-8[1059068000]¥2,090(税抜 ¥1,900)を使用し、PS標準設置を行って下さい。

## PSアルコーブ・屋外壁掛型



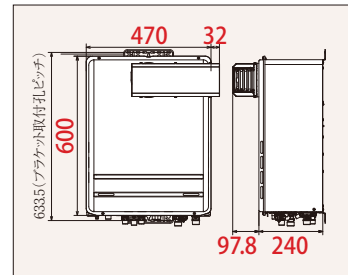
PSアルコーブ型



フルオートタイプ

オートタイプ

24号	<b>FH-E2422FAAL</b>	器種 LPガス	1091006024
	希望小売価格 ¥530,640 (税抜 ¥482,400)	コード 都市ガス	1091006424
20号	<b>FH-E2022FAAL</b>	器種 LPガス	1091026024
	希望小売価格 ¥501,160 (税抜 ¥455,600)	コード 都市ガス	1091026424
※給水給湯接手接続は受注対応にてR1/2(15A)可能です。			
16号	<b>FH-E1612FAAL</b>	器種 LPガス	1091046024
	希望小売価格 ¥463,320 (税抜 ¥421,200)	コード 都市ガス	1091046424
24号	<b>FH-E2422SAAL</b>	器種 LPガス	1091166024
	希望小売価格 ¥470,140 (税抜 ¥427,400)	コード 都市ガス	1091166424
20号	<b>FH-E2022SAAL</b>	器種 LPガス	1091186024
	希望小売価格 ¥440,330 (税抜 ¥400,300)	コード 都市ガス	1091186424
※給水給湯接手接続は受注対応にてR1/2(15A)可能です。			
16号	<b>FH-E1612SAAL</b>	器種 LPガス	1091206024
	希望小売価格 ¥402,710 (税抜 ¥366,100)	コード 都市ガス	1091206424



■専用オプション部品

品名	型式	器種コード	価格
配管カバー	HCFA-7 450L	1052540000	¥9,240 (税抜 ¥8,400)
配管カバー	HCFA-7 650L	1052550000	¥11,990 (税抜 ¥10,900)

その他のオプション部材→P21～22参照

※側方排気カバーは付属です。(左右共通です)  
 ※PSアルコーブ設置及び、PS扉内アルコーブ設置の場合は、PSアルコーブ設置用アダプタ(別売)が必要です。PS取付板上はTPFA-8に同梱されております。

■対応リモコン(別売品)

	台所			浴室			台所			浴室		
	型式	器種コード	希望小売価格	型式	器種コード	希望小売価格	型式	器種コード	希望小売価格	型式	器種コード	希望小売価格
インターホン	MFC-E228D	1053348000	¥75,570(税抜 ¥68,700)	MFC-E226D	1053370000	¥55,000(税抜 ¥50,000)	—	—	—	—	—	—
ボイス	MFC-E228V	1053349000	¥64,680(税抜 ¥58,800)	MFC-E226V	1053373000	¥45,540(税抜 ¥41,400)	MFC-250V	1053336000	¥42,680(税抜 ¥38,800)	—	—	—
スタンダード	—	—	—	—	—	—	MFC-250	1053333000	オープン価格	—	—	—
増設リモコン	ZC-250	1053339000	¥16,610(税抜 ¥15,100)	ZC-250	1053339000	¥16,610(税抜 ¥15,100)	ZC-250	1053339000	¥16,610(税抜 ¥15,100)	—	—	—

※詳細ページ→P7～10



## PS扉内前方排気・PS標準設置型

PS扉内前方排気



フルオートタイプ	24号	<b>FH-E2422FATL</b>	器種 LPガス	1091002024
			コード 都市ガス	1091002424
		希望小売価格 ¥526,680 (税抜 ¥478,800)		
	20号	<b>FH-E2022FATL</b>	器種 LPガス	1091022024
			コード 都市ガス	1091022424
		希望小売価格 ¥496,980 (税抜 ¥451,800)		
		※給水給湯接手接続は受注対応にてR1/2(15A)可能です。		
	16号	<b>FH-E1612FATL</b>	器種 LPガス	1091042024
			コード 都市ガス	1091042424
		希望小売価格 ¥459,250 (税抜 ¥417,500)		
オートタイプ	24号	<b>FH-E2422SATL</b>	器種 LPガス	1091162024
			コード 都市ガス	1091162424
		希望小売価格 ¥466,070 (税抜 ¥423,700)		
		■給湯・給水接続[20A]		
	20号	<b>FH-E2022SATL</b>	器種 LPガス	1091182024
			コード 都市ガス	1091182424
		希望小売価格 ¥436,370 (税抜 ¥396,700)		
		■給湯・給水接続[15A]		
		<b>FH-E2012SATL</b>	器種 LPガス	1091192024
			コード 都市ガス	1091192424
		希望小売価格 ¥436,370 (税抜 ¥396,700)		
	16号	<b>FH-E1612SATL</b>	器種 LPガス	1091202024
			コード 都市ガス	1091202424
		希望小売価格 ¥398,750 (税抜 ¥362,500)		

## PS扉内前方排気延長型



フルオートタイプ	24号	<b>FH-E2422FAT2L</b>	器種 LPガス	1091003024
			コード 都市ガス	1091003424
		希望小売価格 ¥526,680 (税抜 ¥478,800)		
	20号	<b>FH-E2022FAT2L</b>	器種 LPガス	1091023024
			コード 都市ガス	1091023424
		希望小売価格 ¥496,980 (税抜 ¥451,800)		
		※給水給湯接手接続は受注対応にてR1/2(15A)可能です。		
	16号	<b>FH-E1612FAT2L</b>	器種 LPガス	1091043024
			コード 都市ガス	1091043424
		希望小売価格 ¥459,250 (税抜 ¥417,500)		
オートタイプ	24号	<b>FH-E2422SAT2L</b>	器種 LPガス	1091163024
			コード 都市ガス	1091163424
		希望小売価格 ¥466,070 (税抜 ¥423,700)		
		■給湯・給水接続[20A]		
	20号	<b>FH-E2022SAT2L</b>	器種 LPガス	1091183024
			コード 都市ガス	1091183424
		希望小売価格 ¥436,370 (税抜 ¥396,700)		
		※給水給湯接手接続は受注対応にてR1/2(15A)可能です。		
	16号	<b>FH-E1612SAT2L</b>	器種 LPガス	1091203024
			コード 都市ガス	1091203424
		希望小売価格 ¥398,750 (税抜 ¥362,500)		

## PS扉内後方排気延長型



フルオートタイプ	24号	<b>FH-E2422FABL</b>	器種 LPガス	1091004024
			コード 都市ガス	1091004424
		希望小売価格 ¥531,960 (税抜 ¥483,600)		
	20号	<b>FH-E2022FABL</b>	器種 LPガス	1091024024
			コード 都市ガス	1091024424
		希望小売価格 ¥502,480 (税抜 ¥456,800)		
		※給水給湯接手接続は受注対応にてR1/2(15A)可能です。		
	16号	<b>FH-E1612FABL</b>	器種 LPガス	1091044024
			コード 都市ガス	1091044424
		希望小売価格 ¥464,750 (税抜 ¥422,500)		
オートタイプ	24号	<b>FH-E2422SABL</b>	器種 LPガス	1091164024
			コード 都市ガス	1091164424
		希望小売価格 ¥471,350 (税抜 ¥428,500)		
		■給湯・給水接続[20A]		
	20号	<b>FH-E2022SABL</b>	器種 LPガス	1091184024
			コード 都市ガス	1091184424
		希望小売価格 ¥441,760 (税抜 ¥401,600)		
		※給水給湯接手接続は受注対応にてR1/2(15A)可能です。		
	16号	<b>FH-E1612SABL</b>	器種 LPガス	1091204024
			コード 都市ガス	1091204424
		希望小売価格 ¥404,030 (税抜 ¥367,300)		

## PS扉内上方排気延長型



フルオートタイプ	24号	<b>FH-E2422FAUL</b>	器種 LPガス	1091005024
			コード 都市ガス	1091005424
		希望小売価格 ¥531,960 (税抜 ¥483,600)		
	20号	<b>FH-E2022FAUL</b>	器種 LPガス	1091025024
			コード 都市ガス	1091025424
		希望小売価格 ¥502,480 (税抜 ¥456,800)		
		※給水給湯接手接続は受注対応にてR1/2(15A)可能です。		
	16号	<b>FH-E1612FAUL</b>	器種 LPガス	1091045024
			コード 都市ガス	1091045424
		希望小売価格 ¥464,750 (税抜 ¥422,500)		
オートタイプ	24号	<b>FH-E2422SAUL</b>	器種 LPガス	1091165024
			コード 都市ガス	1091165424
		希望小売価格 ¥471,350 (税抜 ¥428,500)		
		■給湯・給水接続[20A]		
	20号	<b>FH-E2022SAUL</b>	器種 LPガス	1091185024
			コード 都市ガス	1091185424
		希望小売価格 ¥441,760 (税抜 ¥401,600)		
		※給水給湯接手接続は受注対応にてR1/2(15A)可能です。		
	16号	<b>FH-E1612SAUL</b>	器種 LPガス	1091205024
			コード 都市ガス	1091205424
		希望小売価格 ¥404,030 (税抜 ¥367,300)		

エコジョーズ

フルオート・オート

機能

スタンダード

サイズ

壁掛・PS標準

設置形態

# ガスふろ給湯器

## オートタイプ

**BRIGHTS** Sシリーズ  
プライツ

給湯+おいだき

ECOジョーズ

屋外設置

設置フリータイプ



東京都環境局  
グレードAA  
※24号、20号  
13Aタイプのみ



GOOD DESIGN

Q21  
クオリティ21

日本製

■基本機能 機能の詳細は P11 ~ 12 をご覧ください。

- 塩害対応
- 壁面火災防止装置
- 自己診断機能
- Q機能
- 水量サーボ
- 保温カスタマイズ
- 低NOx
- 自動湯はり
- おいだき
- さし水
- 凍結予防機能付き
- 側方近接(1cm)
- あんしん点検対象
- 配管クリーン機能
- 低温度出湯 32℃
- スピードお湯はり
- 最低出湯回数 1.5号※
- 予約運転
- 湯はり完了前お知らせ
- たし湯

※ 13A タイプのみ

■本体色 メタリックベージュ

**5年保証**

※所有者登録が必要です

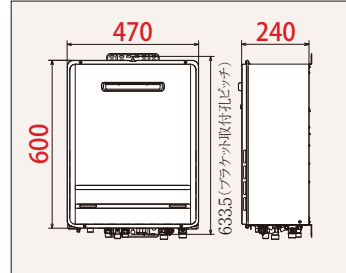
### 壁掛専用型



在庫限り



24号	<b>FH-E2421SAWL</b>	器種 LPガス	1091101024
	希望小売価格	¥459,250	(税抜 ¥417,500)
	■給湯・給水接続 [20A]		
20号	<b>FH-E2021SAWL</b>	器種 LPガス	1091121024
	希望小売価格	¥429,770	(税抜 ¥390,700)
	■給湯・給水接続 [15A]		
	<b>FH-E2011SAWL</b>	器種 LPガス	1091131024
	希望小売価格	¥429,770	(税抜 ¥390,700)
16号	<b>FH-E1611SAWL</b>	器種 LPガス	1091141024
	希望小売価格	¥392,040	(税抜 ¥356,400)



※設置前に側方排気カバーの取付が明確になっていればPSアルコーブ・屋外壁掛型をご注文頂くと便利です。

※ATFA-8を使用の際は、給湯器本体の設定切替えが必要です。

※PS標準設置をする場合は、別売のPSFA-8 [1059068000] ¥2,090 (税抜 ¥1,900) を使用し、PS標準設置を行って下さい。

#### ■専用オプション部品

品名	型式	器種コード	価格
配管カバー	HCFA-7 450L	1052540000	¥9,240 (税抜 ¥8,400)
配管カバー	HCFA-7 650L	1052550000	¥11,990 (税抜 ¥10,900)

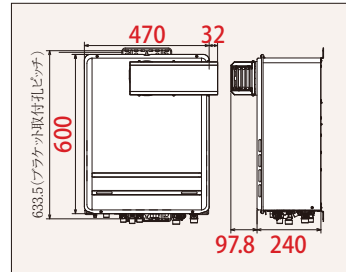
その他のオプション部材→P21~22参照

### PSアルコーブ・屋外壁掛型



在庫限り

24号	<b>FH-E2421SAAL</b>	器種 LPガス	1091106024
	希望小売価格	¥470,140	(税抜 ¥427,400)
	■給湯・給水接続 [20A]		
20号	<b>FH-E2021SAAL</b>	器種 LPガス	1091126024
	希望小売価格	¥440,330	(税抜 ¥400,300)
	■給湯・給水接続 [15A]		
	<b>FH-E1611SAAL</b>	器種 LPガス	1091146024
	希望小売価格	¥402,710	(税抜 ¥366,100)



※側方排気カバーは付属です。(左右共通です)

※PSアルコーブ設置及び、PS扉内アルコーブ設置の場合は、PSアルコーブ設置用アダプタ(別売)が必要です。PS取付板上はTPFA-8に同梱されております。

#### ■専用オプション部品

品名	型式	器種コード	価格
配管カバー	HCFA-7 450L	1052540000	¥9,240 (税抜 ¥8,400)
配管カバー	HCFA-7 650L	1052550000	¥11,990 (税抜 ¥10,900)

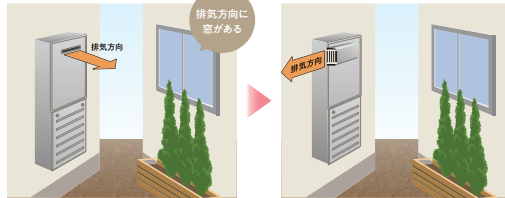
その他のオプション部材→P21~22参照

#### PSアルコーブ型



#### 屋外壁掛型

- 排気方向に窓や可燃物がある場合
- ・排気方向を変えたい



#### ■対応リモコン(別売品)

	台所			浴室			台所			浴室		
	型式	器種コード	希望小売価格	型式	器種コード	希望小売価格	型式	器種コード	希望小売価格	型式	器種コード	希望小売価格
インターホン	MFC-E228D	1053348000	¥75,570(税抜 ¥68,700)	MFC-E226D	1053370000	¥55,000(税抜 ¥50,000)	—	—	—	—	—	—
ボイス	MFC-E228V	1053349000	¥64,680(税抜 ¥58,800)	MFC-E226V	1053373000	¥45,540(税抜 ¥41,400)	MFC-250V	1053336000	¥42,680(税抜 ¥38,800)	—	—	—
スタンダード	—	—	—	—	—	—	MFC-250	1053333000	オープン価格	—	—	—
増設リモコン	ZC-250	1053339000	¥16,610(税抜 ¥15,100)	ZC-250	1053339000	¥16,610(税抜 ¥15,100)	ZC-250	1053339000	¥16,610(税抜 ¥15,100)	—	—	—

※詳細ページ→P7~10

## PS扉内前方排気・PS標準設置型

### PS扉内前方排気



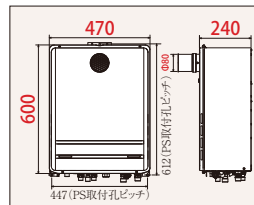
在庫限り

24号	<b>FH-E2421SATL</b>	器種 LPガス	1091102024
	希望小売価格 ¥466,070 (税抜 ¥423,700)	コード	都市ガス 1091102424
20号	■給湯・給水接続(20A) <b>FH-E2021SATL</b>	器種 LPガス	1091122024
	希望小売価格 ¥436,370 (税抜 ¥396,700)	コード	都市ガス 1091122424
	■給湯・給水接続(15A) <b>FH-E2011SATL</b>	器種 LPガス	1091132024
	希望小売価格 ¥436,370 (税抜 ¥396,700)	コード	都市ガス 1091132424
16号	<b>FH-E1611SATL</b>	器種 LPガス	1091142024
	希望小売価格 ¥398,750 (税抜 ¥362,500)	コード	都市ガス 1091142424

#### ■専用オプション部品

品名	型式	器種コード	価格
取付ボックス	TBFH-1	1052954000	¥10,450 (税抜 ¥9,500)
ブラケット(2枚セット)	BRFH-8(2)	1052578000	¥2,090 (税抜 ¥1,900)
ブラケット(2枚)・取付板セット	BRFH-8PS	1052579000	¥4,070 (税抜 ¥3,700)

その他のオプション部材→P21~22参照



- 壁掛設置の場合はブラケットが2枚必要です。
- 配管カバーを設置する場合はブラケット・取付板セットが必要です。

## PS扉内前方排気延長型



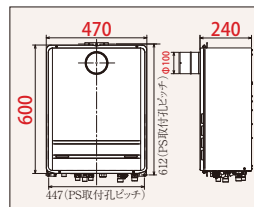
在庫限り

24号	<b>FH-E2421SAT2L</b>	器種 LPガス	1091103024
	希望小売価格 ¥466,070 (税抜 ¥423,700)	コード	都市ガス 1091103424
20号	<b>FH-E2021SAT2L</b>	器種 LPガス	1091123024
	希望小売価格 ¥436,370 (税抜 ¥396,700)	コード	都市ガス 1091123424
	※給水給湯接手接続は受注対応にてR1/2(15A)可能です。		
16号	<b>FH-E1611SAT2L</b>	器種 LPガス	1091143024
	希望小売価格 ¥398,750 (税抜 ¥362,500)	コード	都市ガス 1091143424

#### ■専用オプション部品

品名	型式	器種コード	価格
取付ボックス	TBFH-1	1052954000	¥10,450 (税抜 ¥9,500)

その他のオプション部材→P21~22参照



- 壁掛設置の場合はブラケットが2枚必要です。
- 配管カバーを設置する場合はブラケット・取付板セットが必要です。

## PS扉内後方排気延長型



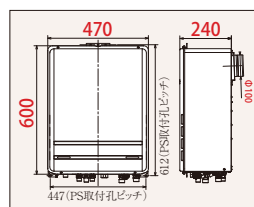
在庫限り

24号	<b>FH-E2421SABL</b>	器種 LPガス	1091104024
	希望小売価格 ¥471,350 (税抜 ¥428,500)	コード	都市ガス 1091104424
20号	<b>FH-E2021SABL</b>	器種 LPガス	1091124024
	希望小売価格 ¥441,760 (税抜 ¥401,600)	コード	都市ガス 1091124424
	※給水給湯接手接続は受注対応にてR1/2(15A)可能です。		
16号	<b>FH-E1611SABL</b>	器種 LPガス	1091144024
	希望小売価格 ¥404,030 (税抜 ¥367,300)	コード	都市ガス 1091144424

#### ■専用オプション部品

品名	型式	器種コード	価格
取付ボックス	TBFH-1	1052954000	¥10,450 (税抜 ¥9,500)

その他のオプション部材→P21~22参照



## PS扉内上方排気延長型



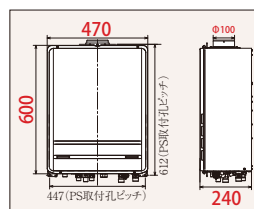
在庫限り

24号	<b>FH-E2421SAUL</b>	器種 LPガス	1091105024
	希望小売価格 ¥471,350 (税抜 ¥428,500)	コード	都市ガス 1091105424
20号	<b>FH-E2021SAUL</b>	器種 LPガス	1091125024
	希望小売価格 ¥441,760 (税抜 ¥401,600)	コード	都市ガス 1091125424
	※給水給湯接手接続は受注対応にてR1/2(15A)可能です。		
16号	<b>FH-E1611SAUL</b>	器種 LPガス	1091145024
	希望小売価格 ¥404,030 (税抜 ¥367,300)	コード	都市ガス 1091145424

#### ■専用オプション部品

品名	型式	器種コード	価格
取付ボックス	TBFH-1	1052954000	¥10,450 (税抜 ¥9,500)

その他のオプション部材→P21~22参照



- 壁掛設置の場合はブラケットが2枚必要です。
- 配管カバーを設置する場合はブラケット・取付板セットが必要です。

エコジョーズ

オート機能

スタンダードサイズ

壁掛・PS標準設置形態



# ガスふろ給湯器

フルオートタイプ/オートタイプ

**BRIGHTS** Wシリーズ  
プライツ

給湯+おいだき



屋外設置

設置フリータイプ



■基本機能 機能の詳細はP11～12をご覧ください。

日本製

- 塩害対応
  - 壁面火災防止装置
  - 自己診断機能
  - Q機能
  - 水量サーボ
  - 保温カスタマイズ
  - 予約運転
  - 湯はり完了前お知らせ
  - 自動たし湯
  - さし水
  - 凍結予防機能付き
  - 側方近接(1cm)
  - あんしん点検対象
  - 配管クリーン機能
  - 低温度出湯32℃
  - スピードお湯はり
  - 低NOx
  - 自動湯はり
  - おいだき
- ※フルオートタイプのみ

■本体色 メタリックベージュ

**5年保証**

※所有者登録が必要です

## 据置設置型

エコジョーズ

フルオート・オート

機能

サイズ

据置

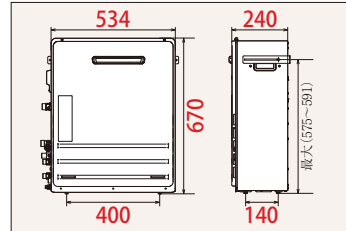


フルオートタイプ

オートタイプ



24号	<b>FH-E2422FARL</b>	器種 LPガス	1090150024
	希望小売価格 ¥534,600 (税抜 ¥486,000)	コード 都市ガス	1090150424
20号	<b>FH-E2012FARL</b>	器種 LPガス	1090151024
	希望小売価格 ¥505,120 (税抜 ¥459,200)	コード 都市ガス	1090151424
※給水給湯接手は受注対応にてR3/4(20A)可能です。			
16号	<b>FH-E1612FARL</b>	器種 LPガス	1090152024
	希望小売価格 ¥467,390 (税抜 ¥424,900)	コード 都市ガス	1090152424
24号	<b>FH-E2422SARL</b>	器種 LPガス	1090153024
	希望小売価格 ¥474,100 (税抜 ¥431,000)	コード 都市ガス	1090153424
20号	<b>FH-E2012SARL</b>	器種 LPガス	1090154024
	希望小売価格 ¥444,510 (税抜 ¥404,100)	コード 都市ガス	1090154424
※給水給湯接手は受注対応にてR3/4(20A)可能です。			
16号	<b>FH-E1612SARL</b>	器種 LPガス	1090155024
	希望小売価格 ¥406,890 (税抜 ¥369,900)	コード 都市ガス	1090155424



### ■専用オプション部品

品名	型式	器種コード	価格
配管カバー	HCFAR-8	1040401000	¥22,660 (税抜 ¥20,600)

その他のオプション部材→P21～22参照

## ■取替ホースセット 2つ穴の循環口を持つ機器からの取替を簡単にします。

G1/2 袋ナット - 耐熱ホース 0.5m - φ45 簡易アダプター

**PRAS-HB-50** (2本1組) [1040406000]

希望小売価格 ¥18,150 (税抜 ¥16,500)

G1/2 袋ナット - 耐熱ホース 1.5m - φ45 簡易アダプター

**PRAS-HB** (2本1組) [1054394000]

希望小売価格 ¥18,150 (税抜 ¥16,500)



※フィルター組立セット (FILTER-FH) とセットで取替対応をお願いします。

※現在、自然循環タイプ、または浴槽隣接タイプをご使用の2穴の浴槽に接続できます。

G1/2袋ナット耐熱ホース1.5m-φ45簡易アダプター

※エコジョーズ以外の据置き型ふろ給湯器にも使用できます。

※壁掛型ふろ給湯器にも使用できます。

※循環金具が2穴タイプになりますので浴槽内の温度に若干のムラが発生する可能性があります。

※ふろ給湯器が自然循環から強制循環にかわる場合、浴槽の循環口にフィルターが必要になります。

フィルター組立セット

**FILTER-FH** [1050694000]

希望小売価格 ¥5,280 (税抜 ¥4,800)

浴槽穴50φ 配管45φに対応



## ■対応リモコン(別売品)

	台所			浴室			台所			浴室		
	型式	器種コード	希望小売価格	型式	器種コード	希望小売価格	型式	器種コード	希望小売価格	型式	器種コード	希望小売価格
インターホン	MFC-E228D	1053348000	¥75,570 (税抜 ¥68,700)	MFC-E226D	1053370000	¥55,000 (税抜 ¥50,000)	—	—	—	—	—	—
ボイス	MFC-E228V	1053349000	¥64,680 (税抜 ¥58,800)	MFC-E226V	1053373000	¥45,540 (税抜 ¥41,400)	MFC-250V	1053336000	¥42,680 (税抜 ¥38,800)	—	—	—
スタンダード	—	—	—	—	—	—	MFC-250	1053333000	オープン価格	—	—	—
増設リモコン	ZC-250	1053339000	¥16,610 (税抜 ¥15,100)	ZC-250	1053339000	¥16,610 (税抜 ¥15,100)	ZC-250	1053339000	¥16,610 (税抜 ¥15,100)	—	—	—

※詳細ページ→P7～10  
※イラストはイメージです。

# column 毎日元気でいたいあなたへ 疲労タイプ別おすすめ入浴法

入浴は、毎日の生活のなかでとても大切。

仕事や育児、スポーツに疲れたら、お風呂でゆっくりリフレッシュして、元気に明日を迎えたいものです。

「今日はとても疲れたな」「最近、疲れがとれないな」と感じたとき、その疲労の種類を知って、

疲労の予防や緩和のための入浴方法を試してみたいはかがでしょうか。

東京ガス 都市生活研究所  
「疲労タイプ別おすすめ入浴法」(2017年12月発表)より抜粋

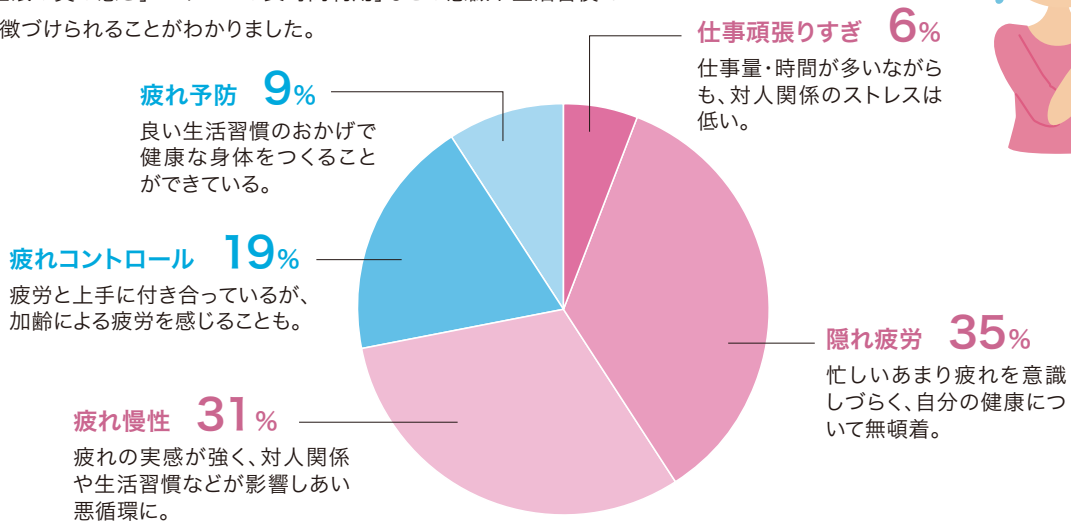
## 自分の疲労はなに？ 5つの疲労タイプを知る

東京ガスの「疲労意識アンケート調査」によると、疲労のタイプは5つに分類されるそうです。

疲労の要因は、「仕事量・時間過多」「対人関係」「生活の乱れ」「生活のメリハリ不足」

「睡眠の質の悪さ」「パソコンの長時間利用」などの意識や生活習慣で

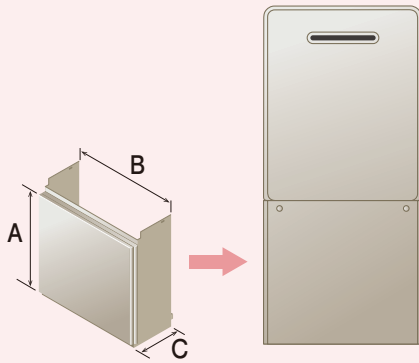
特徴づけられることがわかりました。



## タイプ別入浴で疲労予防、疲労緩和を

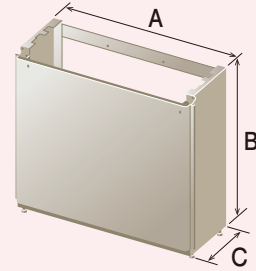
		仕事頑張りすぎ	隠れ疲労	疲れ慢性	疲れコントロール	疲れ予防
予防	「全身浴」で よりよい睡眠	◎	○	◎	○	○
	肩こりの緩和に 「40℃10分の全身浴」	○	○	○	○	
緩和	注意力低下の緩和に 「全身浴」	◎	○	◎		
	朝の目覚めに 「シャワー浴」	○		○		
	眼精疲労の緩和に 「熱めのシャワー浴」	○		○	○	

配管カバー



寸法			器種コード	型式	希望小売 価格	質量 (kg)	対応器種	
A	B	C						
440	470	240	1052540000	HCFA-7 450L	¥9,240 (税抜 ¥8,400)	2.5	FH-E***2シリーズ (FF式除く) FH-E***1シリーズ FH-E***3シリーズ	
640	470	240	1052550000	HCFA-7 650L	¥11,990 (税抜 ¥10,900)	3.1		
940	470	240	1052560000	HCFA-7 950L	¥23,980 (税抜 ¥21,800)	4.5		
440	470	240	1053460000	HCFKA-7 450L SE ※下板付式	¥10,890 (税抜 ¥9,900)	2.7		
640	470	240	1053470000	HCFKA-7 650L SE ※下板付式	¥13,860 (税抜 ¥12,600)	3.4		
651	400	218	1040401000	HCFAR-8	¥22,660 (税抜 ¥20,600)	3.5		FH-E***2シリーズ据置用 FH-E***3シリーズ据置用

据置台



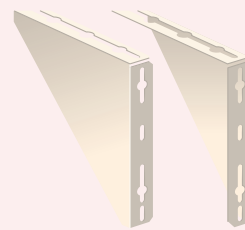
寸法			器種コード	型式	希望小売 価格	質量 (kg)	対応器種
A	B	C					
470	440	250	1052606000	SDFA-8	¥18,150 (税抜 ¥16,500)	4.0	FH-E***2シリーズ FH-E***1シリーズ FH-E***3シリーズ
470	640	250	1052607000	SDFA-8 600L	¥23,430 (税抜 ¥21,300)	5.3	

配管カバー下板



器種コード	型式	希望小売 価格	質量 (kg)	対応器種
1052172000	SEFA-5	¥5,390 (税抜 ¥4,900)	0.4	FH-E***2シリーズ FH-E***1シリーズ FH-E***3シリーズ

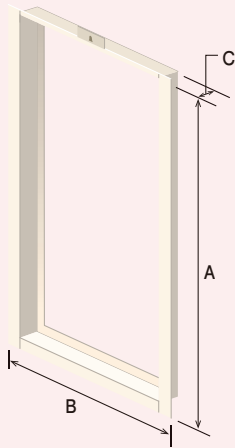
据置架台



器種コード	型式	希望小売 価格	質量 (kg)	対応器種
1052077000	SKFA-5	¥20,900 (税抜 ¥19,000)	2.3	FH-E***2シリーズ FH-E***1シリーズ

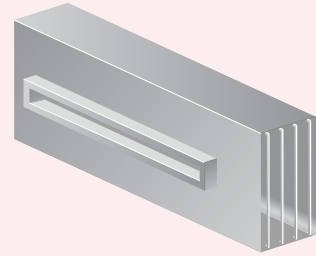


### 取付ボックス



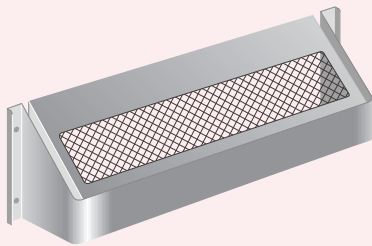
寸法			器種コード	型式	希望小売価格	質量 (kg)	適応器種
A	B	C					
662	560	42	1052954000	TBFH-1	¥10,450 (税抜 ¥9,500)	2.5	FH-E***2シリーズ FH-E***1シリーズ FH-E***3シリーズ

### 側方排気カバー



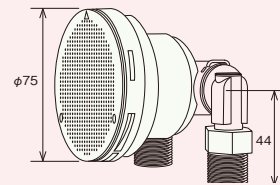
器種コード	型式	希望小売価格	質量 (kg)	適応器種
1052574000	ATFA-8	¥20,900 (税抜 ¥19,000)	2.1	FH-E***2シリーズ FH-E***1シリーズ
1040402000	ATFAR-8	¥20,900 (税抜 ¥19,000)	2.1	FH-E***2シリーズ据置用

### 上方排気カバー



器種コード	型式	希望小売価格	質量 (kg)	適応器種
1052719000	HKFA-10	¥11,770 (税抜 ¥10,700)	0.7	FH-E***2シリーズ FH-E***1シリーズ
1040404000	HKFAR-8	¥11,770 (税抜 ¥10,700)	0.6	FH-E***2シリーズ据置用

### LS兼用循環金具(パスアダプター) 強制循環タイプ用



器種コード	型式	タイプ	希望小売価格
1050695000	BSFA-CP	ネジ接続タイプ	¥10,560 (税抜 ¥9,600)

### 排気変更アダプター(PS 扉内設置型)



器種コード	型式	希望小売価格	質量 (kg)	適応器種
1052588000	HHFA-8E(15)	¥7,700 (税抜 ¥7,000)	0.1	FH-E***2シリーズ FH-E***1シリーズ
1052589000	HHFA-8E(30)	¥7,700 (税抜 ¥7,000)	0.1	

品名	型式	器種コード	価格
リモコンケーブル	K-2BW 8m	1052084000	¥2,750(税抜 ¥2,500)
別売ブラケットセット	BRFH-8(2)	1052578000	¥2,090(税抜 ¥1,900)

※イラストはイメージです。

# ガスふろ給湯器

フルオートタイプ／オートタイプ

SLIM

給湯＋おいだき



屋外設置

設置フリータイプ



■基本機能 機能の詳細は P11～12 をご覧ください。

日本製

- 塩害対応
- 壁面火災防止装置
- 自己診断機能
- Q機能
- 水量サーボ
- 保温カスタマイズ
- 自動湯はり
- おいだき
- さし水
- 凍結予防機能付き
- 側方近接(1cm)
- あんしん点検対象
- 配管クリーン機能
- 低温度出湯32℃
- 低NOx
- 予約運転
- 湯はり完了前お知らせ
- 自動たし湯

■本体色 メタリックベージュ

5年保証

※所有者登録が必要です

## 壁掛型・PS 標準設置型

壁掛型



フルオートタイプ

オートタイプ

20号

■給湯・給水接続[20A]

**FH-SE2024FAWL**

希望小売価格 ¥494,560 (税抜 ¥449,600)

■給湯・給水接続[15A]

**FH-SE2014FAWL**

希望小売価格 ¥494,560 (税抜 ¥449,600)

器種 LPガス 1091940024  
コード 都市ガス 1091940424

器種 LPガス 1091941024  
コード 都市ガス 1091941424

16号

**FH-SE1614FAWL**

希望小売価格 ¥479,490 (税抜 ¥435,900)

器種 LPガス 1091954024  
コード 都市ガス 1091954424

20号

■給湯・給水接続[20A]

**FH-SE2024SAWL**

希望小売価格 ¥441,760 (税抜 ¥401,600)

■給湯・給水接続[15A]

**FH-SE2014SAWL**

希望小売価格 ¥441,760 (税抜 ¥401,600)

器種 LPガス 1091942024  
コード 都市ガス 1091942424

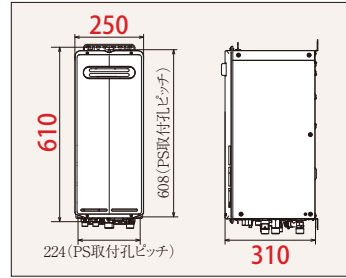
器種 LPガス 1091944024  
コード 都市ガス 1091944424

16号

**FH-SE1614SAWL**

希望小売価格 ¥421,630 (税抜 ¥383,300)

器種 LPガス 1091955024  
コード 都市ガス 1091955424



■専用オプション部品

品名	型式	器種コード	価格
配管カバー	HCFA-4S 450L	1040407000	¥11,440 (税抜 ¥10,400)
配管カバー	HCFA-4S 650L	1040408000	¥14,630 (税抜 ¥13,300)

その他のオプション部材→P24参照

エコジョーズ

フルオート・オート

機能

スリム

サイズ

壁掛・PS標準

設置形態

## PS 扉内前方排気型



フルオートタイプ

オートタイプ

20号

■給湯・給水接続[20A]

**FH-SE2024FATL**

希望小売価格 ¥510,950 (税抜 ¥464,500)

■給湯・給水接続[15A]

**FH-SE2014FATL**

希望小売価格 ¥510,950 (税抜 ¥464,500)

器種 LPガス 1091946024  
コード 都市ガス 1091946424

器種 LPガス 1091947024  
コード 都市ガス 1091947424

16号

**FH-SE1614FATL**

希望小売価格 ¥490,820 (税抜 ¥446,200)

器種 LPガス 1091957024  
コード 都市ガス 1091957424

20号

■給湯・給水接続[20A]

**FH-SE2024SATL**

希望小売価格 ¥454,300 (税抜 ¥413,000)

■給湯・給水接続[15A]

**FH-SE2014SATL**

希望小売価格 ¥454,300 (税抜 ¥413,000)

器種 LPガス 1091949024  
コード 都市ガス 1091949424

器種 LPガス 1091958024  
コード 都市ガス 1091958424

16号

**FH-SE1614SATL**

希望小売価格 ¥434,170 (税抜 ¥394,700)

## PS 扉内上方排気延長型



フルオートタイプ

オートタイプ

[排気延長距離] φ100 7m 4曲

20号

■給湯・給水接続[20A]

**FH-SE2024FAUL**

希望小売価格 ¥510,950 (税抜 ¥464,500)

■給湯・給水接続[15A]

**FH-SE2014FAUL**

希望小売価格 ¥510,950 (税抜 ¥464,500)

器種 LPガス 1091950024  
コード 都市ガス 1091950424

器種 LPガス 1091951024  
コード 都市ガス 1091951424

16号

**FH-SE1614FAUL**

希望小売価格 ¥490,820 (税抜 ¥446,200)

器種 LPガス 1091959024  
コード 都市ガス 1091959424

20号

■給湯・給水接続[20A]

**FH-SE2024SAUL**

希望小売価格 ¥454,300 (税抜 ¥413,000)

■給湯・給水接続[15A]

**FH-SE2014SAUL**

希望小売価格 ¥454,300 (税抜 ¥413,000)

器種 LPガス 1091953024  
コード 都市ガス 1091953424

器種 LPガス 1091960024  
コード 都市ガス 1091960424

16号

**FH-SE1614SAUL**

希望小売価格 ¥434,170 (税抜 ¥394,700)

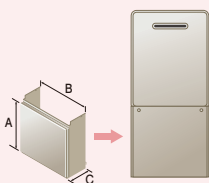
■対応リモコン(別売品)

	台所			浴室			台所			浴室			台所			浴室		
	型式	器種コード	希望小売価格	型式	器種コード	希望小売価格	型式	器種コード	希望小売価格	型式	器種コード	希望小売価格	型式	器種コード	希望小売価格	型式	器種コード	希望小売価格
インターホン	MFC-E228D	1053348000	¥75,570 (税抜 ¥68,700)	MFC-E226D	1053370000	¥55,000 (税抜 ¥50,000)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ボイス	MFC-E228V	1053349000	¥64,680 (税抜 ¥58,800)	MFC-E226V	1053373000	¥45,540 (税抜 ¥41,400)	MFC-250V	1053336000	¥42,680 (税抜 ¥38,800)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
スタンダード	—	—	—	—	—	—	MFC-250	1053333000	オープン価格	—	—	—	—	—	—	—	—	—
増設リモコン	ZC-250	1053339000	¥16,610 (税抜 ¥15,100)	ZC-250	1053339000	¥16,610 (税抜 ¥15,100)	ZC-250	1053339000	¥16,610 (税抜 ¥15,100)	—	—	—	—	—	—	—	—	—

※詳細ページ→P7～10  
※イラストはイメージです。

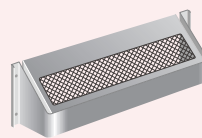
# SLIM(P23) 専用オプション品

## 配管カバー



寸法			器種コード	型式	希望小売価格	質量 (kg)	適応器種
A	B	C					
437	250	311	1040407000	HCFH-4S 450L	¥11,440 (税抜 ¥10,400)	2.0	FH-SE***4 シリーズ FH-S***4 シリーズ
637	250	311	1040408000	HCFH-4S 650L	¥14,630 (税抜 ¥13,300)	2.9	FH-SE***4 シリーズ FH-S***4 シリーズ

## 上方排気カバー



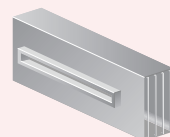
器種コード	型式	希望小売価格	質量 (kg)	適応器種
1040413000	HKFH-4S	¥11,110 (税抜 ¥10,100)	0.4	FH-SE***4 シリーズ

## 配管カバー下板



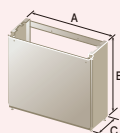
器種コード	型式	希望小売価格	質量 (kg)	適応器種
1040409000	SEFH-4S	¥4,070 (税抜 ¥3,700)	0.2	FH-SE***4 シリーズ FH-S***4 シリーズ

## 側方排気カバー



器種コード	型式	希望小売価格	質量 (kg)	適応器種
1040411000	ATFH-4S	¥22,110 (税抜 ¥20,100)	1.3	FH-SE***4 シリーズ

## 据置台



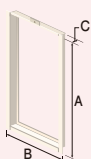
寸法			器種コード	型式	希望小売価格	質量 (kg)	適応器種
A	B	C					
250	443	321	1040410000	SDFH-4S 450L	¥32,450 (税抜 ¥29,500)	3.3	FH-SE***4 シリーズ FH-S***4 シリーズ

## 排気変更アダプター(PS 扉内設置型)



器種コード	型式	希望小売価格	質量 (kg)	適応器種
1040105000	HHFH-4SE(15)	¥7,150 (税抜 ¥6,500)	0.1	FH-SE***4 シリーズ
1040106000	HHFH-4SE(30)	¥7,150 (税抜 ¥6,500)	0.1	

## 取付ボックス



寸法			器種コード	型式	希望小売価格	質量 (kg)	適応器種
A	B	C					
638	350	37	1052698000	TBFH-S1	¥12,430 (税抜 ¥11,300)	1.9	FH-S**10AW シリーズ FH-SE***4 シリーズ FH-S***4 シリーズ
638	560	37	1052699000	TBFH-S2	¥22,110 (税抜 ¥20,100)	3.6	
742	316	37	1052711000	TBFH-SW	¥15,070 (税抜 ¥13,700)	2.0	

※イラストはイメージです。



# ガスふろ給湯器

フルオートタイプ／オートタイプ

給湯＋おいだき

屋外設置

設置フリータイプ



日本製

■基本機能 機能の詳細は P11～12 をご覧ください。

- 塩害対応
- 壁面火災防止装置
- 自己診断機能
- Q機能
- 水量サーボ
- 保温カスタマイズ
- 低NOx
- 自動湯はり
- おいだき
- さし水
- 凍結予防機能付き
- 側方近接(1cm)
- あんしん点検対象
- 配管クリーン機能
- 低温度出湯 32℃
- スピードお湯はり
- 最低出湯回数 1.5号※
- 予約運転
- 湯はり完了前お知らせ
- 自動たし湯

※ 13A タイプのみ

※ フルオートタイプのみ

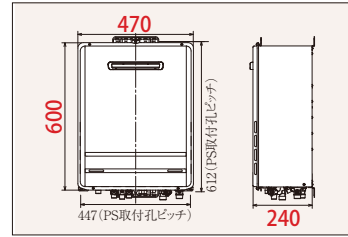
■本体色 メタリックベージュ

## 壁掛型・PS 標準設置型



フルオートタイプ

24号	<b>FH-2423FAWL</b>	器種 LPガス	1091550024
	希望小売価格 ¥492,140 (税抜 ¥447,400)	コード 都市ガス	1091550424
20号	<b>FH-2023FAWL</b>	器種 LPガス	1091560024
	希望小売価格 ¥460,460 (税抜 ¥418,600)	コード 都市ガス	1091560424
16号	<b>FH-1613FAWL</b>	器種 LPガス	1091570024
	希望小売価格 ¥421,080 (税抜 ¥382,800)	コード 都市ガス	1091570424



オートタイプ

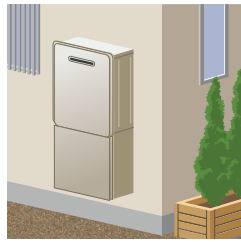
24号	<b>FH-2423SAW</b>	器種 LPガス	1091511024
	希望小売価格 ¥432,740 (税抜 ¥393,400)	コード 都市ガス	1091511424
	<b>FH-2423SAWL</b>	器種 LPガス	1091510024
	希望小売価格 ¥435,600 (税抜 ¥396,000)	コード 都市ガス	1091510424
20号	<b>FH-2023SAW</b>	器種 LPガス	1091521024
	希望小売価格 ¥401,170 (税抜 ¥364,700)	コード 都市ガス	1091521424
	<b>FH-2023SAWL</b>	器種 LPガス	1091520024
	希望小売価格 ¥404,030 (税抜 ¥367,300)	コード 都市ガス	1091520424
	■給湯・給水接続 [15A]		
	<b>FH-2013SAW</b>	器種 LPガス	1091531024
	希望小売価格 ¥401,170 (税抜 ¥364,700)	コード 都市ガス	1091531424
	<b>FH-2013SAWL</b>	器種 LPガス	1091530024
	希望小売価格 ¥404,030 (税抜 ¥367,300)	コード 都市ガス	1091530424
16号	<b>FH-1613SAW</b>	器種 LPガス	1091541024
	希望小売価格 ¥361,680 (税抜 ¥328,800)	コード 都市ガス	1091541424
	<b>FH-1613SAWL</b>	器種 LPガス	1091540024
	希望小売価格 ¥364,540 (税抜 ¥331,400)	コード 都市ガス	1091540424

### ■専用オプション部品

品名	型式	器種コード	価格
配管カバー	HCFA-7 450L	1052540000	¥9,240 (税抜 ¥8,400)
配管カバー	HCFA-7 650L	1052550000	¥11,990 (税抜 ¥10,900)

その他のオプション部材→P31～32参照

壁掛型



フルオート・オート

スタンダード

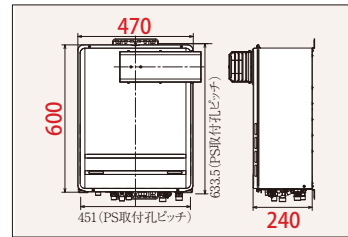
排気バリエーション  
壁掛・PS標準

## PSアルコーブ・屋外壁掛型



フルオートタイプ

24号	<b>FH-2423FAAL</b>	器種 LPガス	1091556024
	希望小売価格 ¥505,230 (税抜 ¥459,300)	コード 都市ガス	1091556424
20号	<b>FH-2023FAAL</b>	器種 LPガス	1091566024
	希望小売価格 ¥473,660 (税抜 ¥430,600)	コード 都市ガス	1091566424
16号	■給湯・給水接続 [15A] <b>FH-1613FAAL</b>	器種 LPガス	1091576024
	希望小売価格 ¥434,170 (税抜 ¥394,700)	コード 都市ガス	1091576424



オートタイプ

24号	<b>FH-2423SAAL</b>	器種 LPガス	1091516024
	希望小売価格 ¥448,690 (税抜 ¥407,900)	コード 都市ガス	1091516424
20号	■給湯・給水接続 [20A] <b>FH-2023SAAL</b>	器種 LPガス	1091526024
	希望小売価格 ¥417,120 (税抜 ¥379,200)	コード 都市ガス	1091526424
	■給湯・給水接続 [15A] <b>FH-2013SAAL</b>	器種 LPガス	1091536024
	希望小売価格 ¥417,120 (税抜 ¥379,200)	コード 都市ガス	1091536424
16号	■給湯・給水接続 [15A] <b>FH-1613SAAL</b>	器種 LPガス	1091546024
	希望小売価格 ¥377,740 (税抜 ¥343,400)	コード 都市ガス	1091546424

### ■専用オプション部品

品名	型式	器種コード	価格
配管カバー	HCFA-7 450L	1052540000	¥9,240 (税抜 ¥8,400)
配管カバー	HCFA-7 650L	1052550000	¥11,990 (税抜 ¥10,900)

その他のオプション部材→P31～32参照



※側方排気カバーは付属です。(左右共通です)

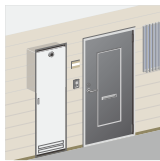
※PSアルコーブ設置及び、PS扉内アルコーブ設置の場合は、PSアルコーブ設置用アダプタ(別売)が必要です。

### ■対応リモコン(別売品)

	台所			浴室			台所			浴室		
	型式	器種コード	希望小売価格	型式	器種コード	希望小売価格	型式	器種コード	希望小売価格	型式	器種コード	希望小売価格
インターホン	MFC-E228D	1053348000	¥75,570(税抜 ¥68,700)	MFC-E226D	1053370000	¥55,000(税抜 ¥50,000)	—	—	—	—	—	—
ボイス	MFC-E228V	1053349000	¥64,680(税抜 ¥58,800)	MFC-E226V	1053373000	¥45,540(税抜 ¥41,400)	MFC-250V	1053336000	¥42,680(税抜 ¥38,800)	MFC-250	1053333000	オープン価格
スタンダード	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
増設リモコン	ZC-250	1053339000	¥16,610(税抜 ¥15,100)	ZC-250	1053339000	¥16,610(税抜 ¥15,100)	ZC-250	1053339000	¥16,610(税抜 ¥15,100)	ZC-250	1053339000	¥16,610(税抜 ¥15,100)

※詳細ページ→P7～10

## PS扉内前方排気型



フルオートタイプ

24号 **FH-2423FATL** 器種 LPガス 1091552024  
希望小売価格 ¥505,230 (税抜 ¥459,300) 都市ガス 1091552424

20号 **FH-2023FATL** 器種 LPガス 1091562024  
希望小売価格 ¥473,660 (税抜 ¥430,600) 都市ガス 1091562424

16号 **FH-1613FATL** 器種 LPガス 1091572024  
希望小売価格 ¥434,170 (税抜 ¥394,700) 都市ガス 1091572424

オートタイプ

24号 **FH-2423SATL** 器種 LPガス 1091512024  
希望小売価格 ¥448,690 (税抜 ¥407,900) 都市ガス 1091512424

20号 ■給湯・給水接続[20A]  
**FH-2023SATL** 器種 LPガス 1091522024  
希望小売価格 ¥417,120 (税抜 ¥379,200) 都市ガス 1091522424

■給湯・給水接続[15A]  
**FH-2013SATL** 器種 LPガス 1091532024  
希望小売価格 ¥417,120 (税抜 ¥379,200) 都市ガス 1091532424

16号 **FH-1613SATL** 器種 LPガス 1091542024  
希望小売価格 ¥377,740 (税抜 ¥343,400) 都市ガス 1091542424

## PS扉内前方排気延長型



フルオートタイプ

24号 **FH-2423FAT2L** 器種 LPガス 1091553024  
希望小売価格 ¥505,230 (税抜 ¥459,300) 都市ガス 1091553424

20号 **FH-2023FAT2L** 器種 LPガス 1091563024  
希望小売価格 ¥473,660 (税抜 ¥430,600) 都市ガス 1091563424

16号 **FH-1613FAT2L** 器種 LPガス 1091573024  
希望小売価格 ¥434,170 (税抜 ¥394,700) 都市ガス 1091573424

オートタイプ

24号 **FH-2423SAT2L** 器種 LPガス 1091513024  
希望小売価格 ¥448,690 (税抜 ¥407,900) 都市ガス 1091513424

20号 ■給湯・給水接続[20A]  
**FH-2023SAT2L** 器種 LPガス 1091523024  
希望小売価格 ¥417,120 (税抜 ¥379,200) 都市ガス 1091523424

■給湯・給水接続[15A]  
**FH-2013SAT2L** 器種 LPガス 1091533024  
希望小売価格 ¥417,120 (税抜 ¥379,200) 都市ガス 1091533424

16号 **FH-1613SAT2L** 器種 LPガス 1091543024  
希望小売価格 ¥377,740 (税抜 ¥343,400) 都市ガス 1091543424

## PS扉内後方排気延長型



フルオートタイプ

24号 **FH-2423FABL** 器種 LPガス 1091554024  
希望小売価格 ¥505,230 (税抜 ¥459,300) 都市ガス 1091554424

20号 **FH-2023FABL** 器種 LPガス 1091564024  
希望小売価格 ¥473,660 (税抜 ¥430,600) 都市ガス 1091564424

16号 **FH-1613FABL** 器種 LPガス 1091574024  
希望小売価格 ¥434,170 (税抜 ¥394,700) 都市ガス 1091574424

オートタイプ

24号 **FH-2423SABL** 器種 LPガス 1091514024  
希望小売価格 ¥448,690 (税抜 ¥407,900) 都市ガス 1091514424

20号 ■給湯・給水接続[20A]  
**FH-2023SABL** 器種 LPガス 1091524024  
希望小売価格 ¥417,120 (税抜 ¥379,200) 都市ガス 1091524424

■給湯・給水接続[15A]  
**FH-2013SABL** 器種 LPガス 1091534024  
希望小売価格 ¥417,120 (税抜 ¥379,200) 都市ガス 1091534424

16号 **FH-1613SABL** 器種 LPガス 1091544024  
希望小売価格 ¥377,740 (税抜 ¥343,400) 都市ガス 1091544424

## PS扉内上方排気延長型



オートタイプ

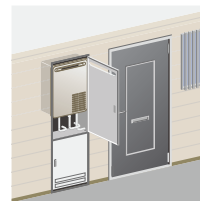
24号 **FH-2423SAUL** 器種 LPガス 1091515024  
希望小売価格 ¥448,690 (税抜 ¥407,900) 都市ガス 1091515424

20号 ■給湯・給水接続[20A]  
**FH-2023SAUL** 器種 LPガス 1091525024  
希望小売価格 ¥417,120 (税抜 ¥379,200) 都市ガス 1091525424

■給湯・給水接続[15A]  
**FH-2013SAUL** 器種 LPガス 1091535024  
希望小売価格 ¥417,120 (税抜 ¥379,200) 都市ガス 1091535424

16号 **FH-1613SAUL** 器種 LPガス 1091545024  
希望小売価格 ¥377,740 (税抜 ¥343,400) 都市ガス 1091545424

## 壁埋込み型 取替専用



### ■専用オプション部品

品名	型式	器種コード	価格
取替扉	KTDR-8	1052993000	¥54,450 (税抜 ¥49,500)

※この機器は、壁埋込みボックスが防火性能評価のⅥ型(内寸W488×H1200×D230)に設置する取替専用機器です。取替には上記専用取替扉が必要になります。

オートタイプ

20号 ■給湯・給水接続[20A]  
**FH-2023SAML** 器種 LPガス 1091527024  
希望小売価格 ¥428,890 (税抜 ¥389,900) 都市ガス 1091527424

■給湯・給水接続[15A]  
**FH-2013SAML** 器種 LPガス 1091537024  
希望小売価格 ¥428,890 (税抜 ¥389,900) 都市ガス 1091537424

フルオート・オート  
機能

スタンダード  
サイズ

排気バリエーション  
設置形態

# ガスふろ給湯器

フルオートタイプ/オートタイプ

給湯+おいだき

屋外設置

設置フリータイプ



日本製

■基本機能 機能の詳細は P11 ~ 12 をご覧ください。

- 塩害対応
- 壁面火災防止装置
- 自己診断機能
- Q機能
- 水量サーボ
- 保温カスタマイズ
- 予約運転
- 湯はり完了前お知らせ
- 自動たし湯
- さし水
- 凍結予防機能付き
- 側方近接(1cm)
- あんしん点検対象
- 配管クリーン機能
- 低温度出湯32℃
- スピードお湯はり
- 低NOx
- 自動湯はり
- おいだき

※フルオートタイプのみ

■本体色 メタリックベージュ

## 据置設置型



フルオートタイプ

24号 **FH-2423FAR** 器種 LPガス 1090170024  
希望小売価格 ¥524,370 (税抜 ¥476,700) コード 都市ガス 1090170424

20号 ■給湯・給水接続(20A) **FH-2023FAR** 器種 LPガス 1090176024  
希望小売価格 ¥492,800 (税抜 ¥448,000) コード 都市ガス 1090176424

■給湯・給水接続(15A) **FH-2013FAR** 器種 LPガス 1090171024  
希望小売価格 ¥492,800 (税抜 ¥448,000) コード 都市ガス 1090171424

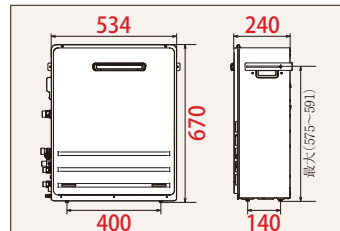
16号 **FH-1613FAR** 器種 LPガス 1090172024  
希望小売価格 ¥457,930 (税抜 ¥416,300) コード 都市ガス 1090172424

24号 **FH-2423SAR** 器種 LPガス 1090173024  
希望小売価格 ¥467,170 (税抜 ¥424,700) コード 都市ガス 1090173424

20号 ■給湯・給水接続(20A) **FH-2023SAR** 器種 LPガス 1090177024  
希望小売価格 ¥435,600 (税抜 ¥396,000) コード 都市ガス 1090177424

■給湯・給水接続(15A) **FH-2013SAR** 器種 LPガス 1090174024  
希望小売価格 ¥435,600 (税抜 ¥396,000) コード 都市ガス 1090174424

16号 **FH-1613SAR** 器種 LPガス 1090175024  
希望小売価格 ¥393,470 (税抜 ¥357,700) コード 都市ガス 1090175424



■専用オプション部品

品名	型式	器種コード	価格
配管カバー	HCFAR-8	1040401000	¥22,660 (税抜 ¥20,600)

その他のオプション部材→P31~32参照

機能  
フルオート・オート  
スタンダード  
サイズ  
据置



オートタイプ

## 取替ホースセット 2つ穴の循環口を持つ機器からの取替を簡単にします。

G1/2 袋ナット - 耐熱ホース 0.5m - φ45 簡易アダプター

**PRAS-HB-50 (2本1組)** [1040406000]

希望小売価格 ¥18,150 (税抜 ¥16,500)

G1/2 袋ナット - 耐熱ホース 1.5m - φ45 簡易アダプター

**PRAS-HB (2本1組)** [1054394000]

希望小売価格 ¥18,150 (税抜 ¥16,500)



※フィルター組立セット(FILTER-FH)とセットで取替対応をお願いします。  
※現在、自然循環タイプ、または浴槽隣接タイプをご使用の2穴の浴槽に接続できます。  
G1/2袋ナット-耐熱ホース1.5m-φ45簡易アダプター  
※エコジョーズ以外の据置き型ふろ給湯器にも使用できます。  
※壁掛型ふろ給湯器にも使用できます。  
※循環金具が2穴タイプになりますので浴槽内の温度に若干のムラが発生する可能性があります。  
※ふろ給湯器が自然循環から強制循環にかわる場合、浴槽の循環口にフィルターが必要になります。

フィルター組立セット

**FILTER-FH** [1050694000]

希望小売価格 ¥5,280 (税抜 ¥4,800)

浴槽穴50φ 配管45φに対応



フィルター総組立 湯どめキャップ ホルダ組立 (フィルター-ホルダ組立)

## ■対応リモコン(別売品)

	台所			浴室			台所			浴室		
	型式	器種コード	希望小売価格	型式	器種コード	希望小売価格	型式	器種コード	希望小売価格	型式	器種コード	希望小売価格
インターホン	MFC-E228D	1053348000	¥75,570 (税抜 ¥68,700)	MFC-E226D	1053370000	¥55,000 (税抜 ¥50,000)	—	—	—	—	—	—
ボイス	MFC-E228V	1053349000	¥64,680 (税抜 ¥58,800)	MFC-E226V	1053373000	¥45,540 (税抜 ¥41,400)	MFC-250V	1053336000	¥42,680 (税抜 ¥38,800)	—	—	—
スタンダード	—	—	—	—	—	—	MFC-250	1053333000	オープン価格	—	—	—
増設リモコン	ZC-250	1053339000	¥16,610 (税抜 ¥15,100)	ZC-250	1053339000	¥16,610 (税抜 ¥15,100)	ZC-250	1053339000	¥16,610 (税抜 ¥15,100)	—	—	—

※詳細ページ→P7~10  
※イラストはイメージです。



# ガスふろ給湯器

## コンパクトオートタイプ

T-ino ティーノ

給湯+おいだき

屋外設置

設置フリータイプ



■基本機能 機能の詳細はP11～12をご覧ください。

日本製

- 塩害対応
  - 壁面火災防止装置
  - 自己診断機能
  - Q機能
  - 水量サーボ
  - 予約運転
  - 湯はり完了前お知らせ
  - 自動たし湯
  - さし水
  - 凍結予防機能付き
  - 側方近接(1cm)
  - あんしん点検対象
  - 配管クリーン機能
  - 低温度出湯35℃
  - 低NOx
  - 自動湯はり
  - おいだき
- ※フルオートタイプのみ

■本体色 メタリックペーージュ

### 壁掛型・PS標準設置型



20号

■給湯・給水接続[20A]

**FH-C2020AW**

希望小売価格 ¥402,380 (税抜 ¥365,800)

■給湯・給水接続[15A]

**FH-C2010AW**

希望小売価格 ¥402,380 (税抜 ¥365,800)

■給湯・給水接続[20A]

**FH-C2020AWL**

希望小売価格 ¥405,240 (税抜 ¥368,400)

■給湯・給水接続[15A]

**FH-C2010AWL**

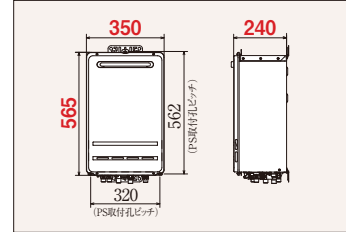
希望小売価格 ¥405,240 (税抜 ¥368,400)

器種 LPガス 1093749024  
コード 都市ガス 1093749424

器種 LPガス 1093750024  
コード 都市ガス 1093750424

器種 LPガス 1093745024  
コード 都市ガス 1093745424

器種 LPガス 1093746024  
コード 都市ガス 1093746424



壁掛型



PS標準設置型



■専用オプション部品

品名	型式	器種コード	価格
配管カバー	HCCA-7	1053410000	¥10,670 (税抜 ¥9,700)
配管カバー	HCCA-7 650L	1053420000	¥12,430 (税抜 ¥11,300)

その他のオプション部材→P31～32参照

オート機能

コンパクトサイズ

### 壁掛型・PS扉内設置型



20号

■給湯・給水接続[20A]

**FH-C2020AT**

希望小売価格 ¥415,470 (税抜 ¥377,700)

■給湯・給水接続[15A]

**FH-C2010AT**

希望小売価格 ¥415,470 (税抜 ¥377,700)

■給湯・給水接続[20A]

**FH-C2020ATL**

希望小売価格 ¥418,330 (税抜 ¥380,300)

■給湯・給水接続[15A]

**FH-C2010ATL**

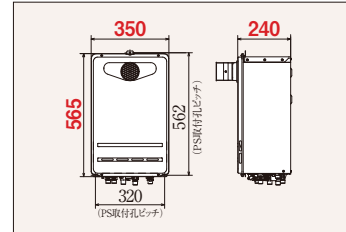
希望小売価格 ¥418,330 (税抜 ¥380,300)

器種 LPガス 1093751024  
コード 都市ガス 1093751424

器種 LPガス 1093752024  
コード 都市ガス 1093752424

器種 LPガス 1093747024  
コード 都市ガス 1093747424

器種 LPガス 1093748024  
コード 都市ガス 1093748424



PS扉内設置型



■専用オプション部品

品名	型式	器種コード	価格
配管カバー	TBFHC-1	1052957000	¥10,120 (税抜 ¥9,200)
配管カバー	TBFHC-2	1052958000	¥11,440 (税抜 ¥10,400)
別売 ブラケットセット	BRFH-2(2)	1059059000	¥3,520 (税抜 ¥3,200)

その他のオプション部材→P31～32参照

壁掛・PS扉内設置型

■対応リモコン(別売品)

	台所			浴室		
	型式	器種コード	希望小売価格	型式	器種コード	希望小売価格
インターホン	MFC-E226D	1053370000	¥55,000(税抜 ¥50,000)	—	—	—
ボイス	MFC-E226V	1053373000	¥45,540(税抜 ¥41,400)	MFC-250V	1053336000	¥42,680(税抜 ¥38,800)
スタンダード	—	—	—	MFC-250	1053333000	オープン価格
増設リモコン	ZC-250	1053339000	¥16,610(税抜 ¥15,100)	ZC-250	1053339000	¥16,610(税抜 ¥15,100)

※詳細ページ→P7～10  
※イラストはイメージです。

# ガスふろ給湯器

フルオートタイプ／オートタイプ

T-ino<sup>SLIM</sup>

給湯＋おいだき

屋外設置

設置フリータイプ



■基本機能 機能の詳細は P11～12 をご覧ください。

日本製

- 塩害対応
- 壁面火災防止装置
- 自己診断機能
- Q機能
- 水量サーボ
- 保温カスタマイズ
- 自動湯はり
- おいだき
- さし水
- 凍結予防機能付き
- 側方近接(1cm)
- あんしん点検対象
- 配管クリーン機能
- 低温度出湯32℃
- 低NOx
- 予約運転
- 湯はり完了前お知らせ
- 自動たし湯

※フルオートタイプのみ

■本体色 メタリックベージュ

## 壁掛型・PS標準設置型



フルオートタイプ

20号 ■給湯・給水接続[20A]  
**FH-S2024FAWL** 器種 LPガス 1092020024  
 コード 都市ガス 1092020424  
 希望小売価格 ¥473,000 (税抜 ¥430,000)

■給湯・給水接続[15A]  
**FH-S2014FAWL** 器種 LPガス 1092021024  
 コード 都市ガス 1092021424  
 希望小売価格 ¥473,000 (税抜 ¥430,000)

16号 ■給湯・給水接続[20A]  
**FH-S1614FAWL** 器種 LPガス 1092038024  
 コード 都市ガス 1092038424  
 希望小売価格 ¥451,330 (税抜 ¥410,300)

20号 ■給湯・給水接続[20A]  
**FH-S2024SAW** 器種 LPガス 1092023024  
 コード 都市ガス 1092023424  
 希望小売価格 ¥414,370 (税抜 ¥376,700)

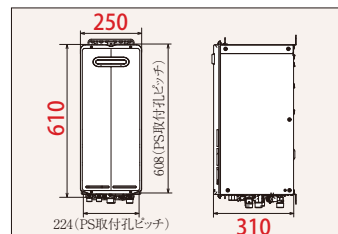
■給湯・給水接続[15A]  
**FH-S2024SAWL** 器種 LPガス 1092022024  
 コード 都市ガス 1092022424  
 希望小売価格 ¥417,010 (税抜 ¥379,100)

■給湯・給水接続[15A]  
**FH-S2014SAW** 器種 LPガス 1092025024  
 コード 都市ガス 1092025424  
 希望小売価格 ¥414,370 (税抜 ¥376,700)

■給湯・給水接続[15A]  
**FH-S2014SAWL** 器種 LPガス 1092024024  
 コード 都市ガス 1092024424  
 希望小売価格 ¥417,010 (税抜 ¥379,100)

16号 ■給湯・給水接続[20A]  
**FH-S1614SAW** 器種 LPガス 1092040024  
 コード 都市ガス 1092040424  
 希望小売価格 ¥392,150 (税抜 ¥356,500)

■給湯・給水接続[15A]  
**FH-S1614SAWL** 器種 LPガス 1092039024  
 コード 都市ガス 1092039424  
 希望小売価格 ¥394,680 (税抜 ¥358,800)

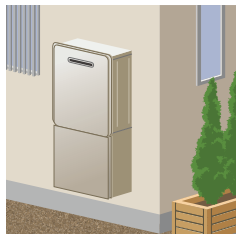


■専用オプション部品

品名	型式	器種コード	価格
配管カバー	HCFH-4S 450L	1040407000	¥11,440 (税抜 ¥10,400)
配管カバー	HCFH-4S 650L	1040408000	¥14,630 (税抜 ¥13,300)

その他のオプション部材→P31～32参照

壁掛型



オートタイプ

PS標準設置型



フルオート・オート

スリム

壁掛・PS標準

■対応リモコン(別売品)

	台所			浴室			台所			浴室		
	型式	器種コード	希望小売価格	型式	器種コード	希望小売価格	型式	器種コード	希望小売価格	型式	器種コード	希望小売価格
インターホン	MFC-E228D	1053348000	¥75,570 (税抜 ¥68,700)	MFC-E226D	1053370000	¥55,000 (税抜 ¥50,000)	—	—	—	—	—	—
ボイス	MFC-E228V	1053349000	¥64,680 (税抜 ¥58,800)	MFC-E226V	1053373000	¥45,540 (税抜 ¥41,400)	MFC-250V	1053336000	¥42,680 (税抜 ¥38,800)	—	—	—
スタンダード	—	—	—	—	—	—	MFC-250	1053333000	オープン価格	—	—	—
増設リモコン	ZC-250	1053339000	¥16,610 (税抜 ¥15,100)	ZC-250	1053339000	¥16,610 (税抜 ¥15,100)	ZC-250	1053339000	¥16,610 (税抜 ¥15,100)	—	—	—

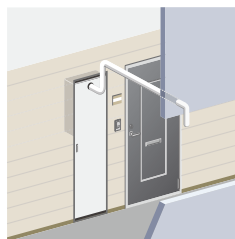
※詳細ページ→P7～10  
 ※イラストはイメージです。

PS 扉内前方排気型



フルオートタイプ	20号	■給湯・給水接続[20A]	<b>FH-S2024FATL</b>	器種 LPガス 1092026024	コード 都市ガス 1092026424
		希望小売価格 ¥485,870 (税抜 ¥441,700)			
	■給湯・給水接続[15A]	<b>FH-S2014FATL</b>	器種 LPガス 1092027024	コード 都市ガス 1092027424	
	希望小売価格 ¥485,870 (税抜 ¥441,700)				
16号	<b>FH-S1614FATL</b>	器種 LPガス 1092041024	コード 都市ガス 1092041424		
	希望小売価格 ¥464,530 (税抜 ¥422,300)				
オートタイプ	20号	■給湯・給水接続[20A]	<b>FH-S2024SATL</b>	器種 LPガス 1092028024	コード 都市ガス 1092028424
		希望小売価格 ¥429,660 (税抜 ¥390,600)			
	■給湯・給水接続[15A]	<b>FH-S2014SATL</b>	器種 LPガス 1092029024	コード 都市ガス 1092029424	
	希望小売価格 ¥429,660 (税抜 ¥390,600)				
16号	<b>FH-S1614SATL</b>	器種 LPガス 1092042024	コード 都市ガス 1092042424		
	希望小売価格 ¥408,210 (税抜 ¥371,100)				

PS 扉内前方排気延長型



フルオートタイプ	20号	■給湯・給水接続[20A]	<b>FH-S2024FAT2L</b>	器種 LPガス 1092030024	コード 都市ガス 1092030424
		希望小売価格 ¥485,870 (税抜 ¥441,700)			
	■給湯・給水接続[15A]	<b>FH-S2014FAT2L</b>	器種 LPガス 1092031024	コード 都市ガス 1092031424	
	希望小売価格 ¥485,870 (税抜 ¥441,700)				
16号	<b>FH-S1614FAT2L</b>	器種 LPガス 1092043024	コード 都市ガス 1092043424		
	希望小売価格 ¥464,530 (税抜 ¥422,300)				
オートタイプ	20号	■給湯・給水接続[20A]	<b>FH-S2024SAT2L</b>	器種 LPガス 1092032024	コード 都市ガス 1092032424
		希望小売価格 ¥429,660 (税抜 ¥390,600)			
	■給湯・給水接続[15A]	<b>FH-S2014SAT2L</b>	器種 LPガス 1092033024	コード 都市ガス 1092033424	
	希望小売価格 ¥429,660 (税抜 ¥390,600)				
16号	<b>FH-S1614SAT2L</b>	器種 LPガス 1092044024	コード 都市ガス 1092044424		
	希望小売価格 ¥408,210 (税抜 ¥371,100)				

PS 扉内上方排気延長型



フルオートタイプ	20号	■給湯・給水接続[20A]	<b>FH-S2024FAUL</b>	器種 LPガス 1092034024	コード 都市ガス 1092034424
		希望小売価格 ¥485,870 (税抜 ¥441,700)			
	■給湯・給水接続[15A]	<b>FH-S2014FAUL</b>	器種 LPガス 1092035024	コード 都市ガス 1092035424	
	希望小売価格 ¥485,870 (税抜 ¥441,700)				
16号	<b>FH-S1614FAUL</b>	器種 LPガス 1092045024	コード 都市ガス 1092045424		
	希望小売価格 ¥464,530 (税抜 ¥422,300)				
オートタイプ	20号	■給湯・給水接続[20A]	<b>FH-S2024SAUL</b>	器種 LPガス 1092036024	コード 都市ガス 1092036424
		希望小売価格 ¥429,660 (税抜 ¥390,600)			
	■給湯・給水接続[15A]	<b>FH-S2014SAUL</b>	器種 LPガス 1092037024	コード 都市ガス 1092037424	
	希望小売価格 ¥429,660 (税抜 ¥390,600)				
16号	<b>FH-S1614SAUL</b>	器種 LPガス 1092046024	コード 都市ガス 1092046424		
	希望小売価格 ¥408,210 (税抜 ¥371,100)				

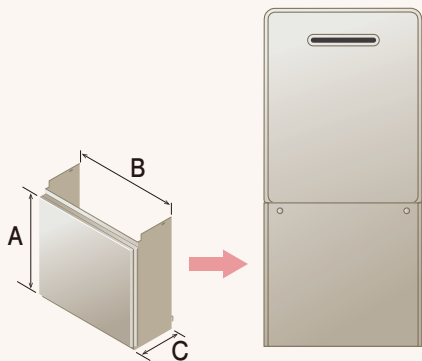
フルオート・オート  
機能

スリム  
サイズ

排気バリエーション  
設置形態



配管カバー



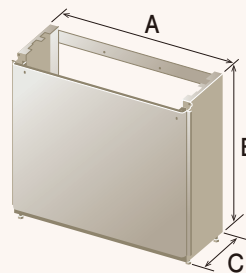
寸法			器種コード	型 式	希望小売 価格	質量 (kg)	適応器種
A	B	C					
440	470	240	1052540000	HCFA-7 450L	¥9,240 (税抜 ¥8,400)	2.5	FH-E***2 シリーズ (FF 式除く) FH-E***1 シリーズ FH-***3 シリーズ
640	470	240	1052550000	HCFA-7 650L	¥11,990 (税抜 ¥10,900)	3.1	
940	470	240	1052560000	HCFA-7 950L	¥23,980 (税抜 ¥21,800)	4.5	
440	470	240	1053460000	HCFKA-7 450L SE ※下板付き	¥10,890 (税抜 ¥9,900)	2.7	
640	470	240	1053470000	HCFKA-7 650L SE ※下板付き	¥13,860 (税抜 ¥12,600)	3.4	
651	400	218	1040401000	HCFAR-8	¥22,660 (税抜 ¥20,600)	3.5	FH-E***2 シリーズ据置用 FH-***3 シリーズ据置用
437	250	311	1040407000	HCFH-4S 450L	¥11,440 (税抜 ¥10,400)	2.0	FH-SE***4 シリーズ FH-S***4 シリーズ
637	250	311	1040408000	HCFH-4S 650L	¥14,630 (税抜 ¥13,300)	2.9	FH-SE***4 シリーズ FH-S***4 シリーズ
426	350	240	1053410000	HCCA-7	¥10,670 (税抜 ¥9,700)	2.0	FH-C***0 シリーズ
626	350	240	1053420000	HCCA-7 650L	¥12,430 (税抜 ¥11,300)	2.8	
926	350	240	1053430000	HCCA-7 950L	¥26,510 (税抜 ¥24,100)	4.3	
426	350	240	1053440000	HCCA-7SE	¥14,630 (税抜 ¥13,300)	2.3	
626	350	240	1053450000	HCCA-7SE 650L	¥15,950 (税抜 ¥14,500)	3.1	

配管カバー下板



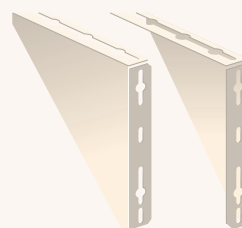
器種コード	型 式	希望小売 価格	質量 (kg)	適応器種
1052172000	SEFA-5	¥5,390 (税抜 ¥4,900)	0.3	FH-E***2 シリーズ FH-E***1 シリーズ FH-***3 シリーズ
1040409000	SEFH-4S	¥4,070 (税抜 ¥3,700)	0.2	FH-SE***4 シリーズ FH-S***4 シリーズ
1053407000	SECA-7	¥5,940 (税抜 ¥5,400)	0.3	FH-C***0 シリーズ

据置台



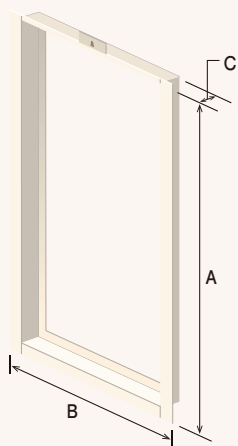
寸法			器種コード	型 式	希望小売 価格	質量 (kg)	適応器種
A	B	C					
471	440	250	1052606000	SDFA-8	¥18,150 (税抜 ¥16,500)	4.0	FH-E***2 シリーズ FH-E***1 シリーズ FH-***3 シリーズ
471	640	250	1052607000	SDFA-8 600L	¥23,430 (税抜 ¥21,300)	5.3	
250	443	321	1040410000	SDFH-4S 450L	¥32,450 (税抜 ¥29,500)	3.3	FH-SE***4 シリーズ FH-S***4 シリーズ
350	440	256	1053405000	SDCA-7	¥27,280 (税抜 ¥24,800)	3.8	FH-C***0 シリーズ

据置架台



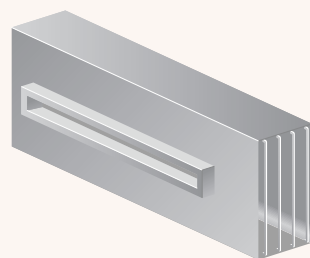
器種コード	型 式	希望小売 価格	質量 (kg)	適応器種
1052077000	SKFA-5	¥20,900 (税抜 ¥19,000)	2.3	FH-S***0 シリーズ FH-C***0 シリーズ FH-S***4 シリーズ

### 取付ボックス



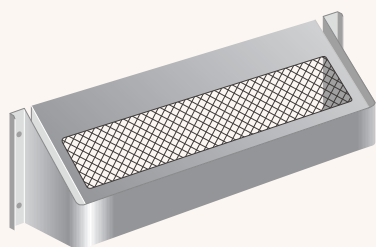
寸法			器種コード	型 式	希望小売 価格	質量 (kg)	適応器種
A	B	C					
662	560	42	1052954000	TBFH-1	¥10,450 (税抜 ¥9,500)	2.5	FH-E***2 シリーズ FH-E***1 シリーズ FH-***3 シリーズ
638	350	37	1052698000	TBFH-S1	¥12,430 (税抜 ¥11,300)	1.9	FH-S***4 シリーズ
638	560	37	1052699000	TBFH-S2	¥22,110 (税抜 ¥20,100)	3.6	
742	316	37	1052711000	TBFH-SW	¥15,070 (税抜 ¥13,700)	2.0	
612	430	40	1052957000	TBFHC-1	¥10,120 (税抜 ¥9,200)	2.0	FH-C***0 シリーズ
612	560	40	1052958000	TBFHC-2	¥11,440 (税抜 ¥10,400)	3.0	

### 側方排気カバー



器種コード	型 式	希望小売 価格	質量 (kg)	適応器種
1052990000	ATFAK-8	¥23,980 (税抜 ¥21,800)	2.1	FH-***3 シリーズ
1040414000	ATFHK-4S	¥15,620 (税抜 ¥14,200)	1.2	FH-S***4 シリーズ
1040403000	ATFARK-8	¥28,160 (税抜 ¥25,600)	1.8	FH-***3 シリーズ据置用
1053406000	ATCA-7	¥11,770 (税抜 ¥10,700)	1.5	FH-C***0 シリーズ

### 上方排気カバー



器種コード	型 式	希望小売 価格	質量 (kg)	適応器種
1059477000	HKFAK-7	¥6,930 (税抜 ¥6,300)	0.2	FH-C***0 シリーズ
1052991000	HKFAK-8	¥7,150 (税抜 ¥6,500)	0.2	FH-***3 シリーズ
1052695000	HKFH-1S	¥10,450 (税抜 ¥9,500)	0.1	FH-S***4 シリーズ

### 排気変更アダプター(PS 扉内設置型)



器種コード	型 式	希望小売 価格	質量 (kg)	適応器種
1052992000	HHFAK-8	¥7,040 (税抜 ¥6,400)	0.1	FH-***3 シリーズ
1053408000	HHCA-7	¥5,940 (税抜 ¥5,400)	0.1	FH-C***0 シリーズ
1040104000	HHFH-4S	¥7,150 (税抜 ¥6,500)	0.1	FH-S***4 シリーズ

# ガス給湯器

オートストップタイプ  
コンパクトオートストップタイプ

給湯

ECOジョーズ

屋外設置



東京都環境局  
グレードA  
※20号13Aタイプ  
のみ



日本製

■基本機能 機能の詳細はP11～12をご覧ください。

- 塩害対応
- 壁面火災防止装置
- 自己診断機能
- Q機能
- 水量サーボ
- 予約運転
- 湯はり完了前お知らせ
- 自動たし湯
- さし水
- 凍結予防ヒーター付き
- 側方近接(1cm)
- あんしん点検対象
- 配管クリーン機能
- 低温度出湯32℃
- 低NOx
- 自動湯はり
- おいだき

■本体色 メタリックベージュ

## 壁掛型・PS標準設置型

壁掛型



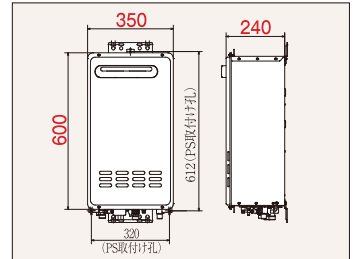
### オートストップタイプ

24号 **PH-E2425AWL** 器種 LPガス 1064344024  
希望小売価格 ¥305,690 (税抜 ¥277,900) コード 都市ガス 1064344424

20号 **PH-E2015AWL** 器種 LPガス 1064346024  
希望小売価格 ¥291,060 (税抜 ¥264,600) コード 都市ガス 1064346424

#### ■専用オプション部品

品名	型式	器種コード	価格
配管カバー	HCPH-1E 450L	1052408000	¥15,950 (税抜 ¥14,500)
配管カバー	HCPH-1E 650L	1052409000	¥20,020 (税抜 ¥18,200)



その他のオプション部材→P37参照

エコジョーズ

オートストップ  
コンパクトオートストップ

機能

スタンダード  
コンパクト

サイズ

排気バリエーション  
標準・PS標準

設置形態

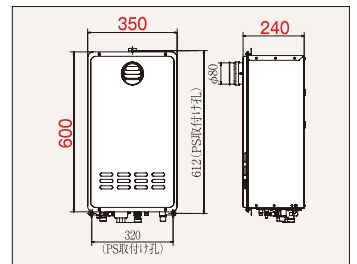
## PS扉内前方排気型



### オートストップタイプ

24号 **PH-E2425ATL** 器種 LPガス 1064345024  
希望小売価格 ¥308,550 (税抜 ¥280,500) コード 都市ガス 1064345424

20号 **PH-E2015ATL** 器種 LPガス 1064347024  
希望小売価格 ¥293,700 (税抜 ¥267,000) コード 都市ガス 1064347424



排気延長:不可

その他のオプション部材→P37参照

## 壁掛型・PS標準扉内設置型

壁掛型



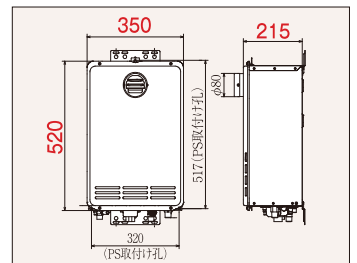
### コンパクトオートストップタイプ

20号 **PH-EM2016AWL** 器種 LPガス 1064508024  
希望小売価格 ¥222,310 (税抜 ¥202,100) コード 都市ガス 1064508424

16号 **PH-EM1616AWL** 器種 LPガス 1064509024  
希望小売価格 ¥215,600 (税抜 ¥196,000) コード 都市ガス 1064509424

#### ■専用オプション部品

品名	型式	器種コード	価格
配管カバー	HCPH-1EM 450L	1052412000	¥15,950 (税抜 ¥14,500)
配管カバー	HCPH-1EM 650L	1052413000	¥20,020 (税抜 ¥18,200)
扉内用排気アダプター	TPEW3-4MA	1050629000	¥5,280 (税抜 ¥4,800)



排気延長:不可

その他のオプション部材→P37参照

■対応リモコン(別売品)

	ボイスリモコン【呼出機能】【音声ガイダンス機能】			スタンダードリモコン ※オートストップ機能は対応していません		
	台所	浴室		台所	浴室	
	型式	器種コード	希望小売価格	型式	器種コード	希望小売価格
台所	MC-150V	1053315000	¥19,250 (税抜 ¥17,500)	MC-150	1053313000	¥14,520 (税抜 ¥13,200)
浴室	FC-150V	1053316000	¥19,250 (税抜 ¥17,500)	FC-150	1053314000	¥15,950 (税抜 ¥14,500)

※詳細ページ→P7～10 ※イラストはイメージです。



# ガス給湯器

## コンパクトオートストップタイプ

給湯

屋外設置



日本製

■基本機能 機能の詳細はP11～12をご覧ください。

- 塩害対応
- 壁面火災防止装置
- 自己診断機能
- Q機能
- 水量サーボ
- 予約運転
- 湯はり完了前お知らせ
- たし湯
- さし水
- 凍結予防機能付き
- 側方近接(1cm)
- あんしん点検対象
- 配管クリーン機能
- 低温度出湯35℃※
- 低NOx
- 自動湯はり
- おいだき

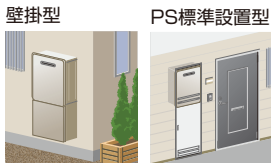
※24号を除く

■本体色 メタリックペーージュ

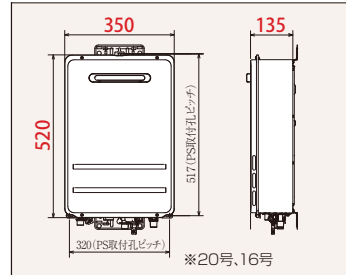
### 壁掛型・PS標準設置型



※写真は20号になります



24号	<b>PH-2426AW</b>	器種 LPガス	1062092024
	希望小売価格	¥186,890	(税抜 ¥169,900)
20号	<b>PH-2015AW</b>	器種 LPガス	1064410024
	希望小売価格	¥172,370	(税抜 ¥156,700)
16号	<b>PH-1615AW</b>	器種 LPガス	1064400024
	希望小売価格	¥168,410	(税抜 ¥153,100)
10号	<b>PH-1015AW</b>	器種 LPガス	1064406024
	希望小売価格	¥147,950	(税抜 ¥134,500)



#### 専用オプション部品

品名	型式	器種コード	価格
配管カバー(24号)	HCPH-2 450L	1053378000	¥10,670 (税抜 ¥9,700)
配管カバー(20号、16号)	HCPH-1 450L	1052417000	¥9,350 (税抜 ¥8,500)
配管カバー(20号、16号)	HCPH-1 650L	1052418000	¥12,100 (税抜 ¥11,000)

その他のオプション部材→P37参照

浴槽の落とし込みにオートストップを使用される場合は、サーモ付混合水栓以外の水栓をご利用ください。  
**注意** サーモ付混合水栓を使ってお湯はりを行なう場合は、台所(浴室)リモコンでお湯はりの温度と湯量を設定したあと水栓側の温度設定を最も高温にしてください。(水栓の種類によっては設定した温度と湯量にならない場合があります)「お湯はり」終了後は、必ず水栓側の温度設定を元に戻してください。

### PS扉内前方排気型



※写真は20号になります

24号	<b>PH-2426ATL</b>	器種 LPガス	1062096024
	希望小売価格	¥192,940	(税抜 ¥175,400)
20号	<b>PH-2015AT</b>	器種 LPガス	1064412024
	希望小売価格	¥175,120	(税抜 ¥159,200)
16号	<b>PH-1615AT</b>	器種 LPガス	1064402024
	希望小売価格	¥168,080	(税抜 ¥152,800)

### PS扉内前方排気延長型



20号	<b>PH-2015AT2L</b>	器種 LPガス	1064414024
	希望小売価格	¥187,440	(税抜 ¥170,400)
16号	<b>PH-1615AT2L</b>	器種 LPガス	1064404024
	希望小売価格	¥184,030	(税抜 ¥167,300)

### 壁埋込み型



20号	<b>PH-2015AML</b>	器種 LPガス	1064416024
希望小売価格	¥190,960	(税抜 ¥173,600)	都市ガス 1064416424

### PS扉内後方排気延長型



※写真は20号になります

24号	<b>PH-2426ABL</b>	器種 LPガス	1062098024
	希望小売価格	¥201,740	(税抜 ¥183,400)
20号	<b>PH-2015ABL</b>	器種 LPガス	1064415024
	希望小売価格	¥187,440	(税抜 ¥170,400)
16号	<b>PH-1615ABL</b>	器種 LPガス	1064405024
	希望小売価格	¥184,030	(税抜 ¥167,300)

### ■対応リモコン(別売品)

	ボイスリモコン【呼出機能】【音声ガイダンス機能】			スタンダードリモコン ※オートストップ機能は対応していません		
	台所	浴室		台所	浴室	
台所	MC-150V	1053315000	¥19,250 (税抜 ¥17,500)	MC-150	1053313000	¥14,520 (税抜 ¥13,200)
浴室	FC-150V	1053316000	¥19,250 (税抜 ¥17,500)	FC-150	1053314000	¥15,950 (税抜 ¥14,500)

※詳細ページ→P7～10 ※イラストはイメージです。

コンパクトオートストップ 機能

コンパクト サイズ

壁掛・PS標準 設置形態

# ガス給湯器

オートストップタイプ  
スタンダードタイプ

給湯

屋内設置

FE式

特監法対象商品



日本製

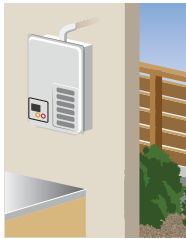
■基本機能 機能の詳細は P11 ~ 12 をご覧ください。

塩害対応	壁面火災防止装置	自己診断機能	Q機能	水量サーボ※ <small>※EWHFS/EWHFSLのみ</small>	予約運転	湯はり完了前お知らせ	たし湯	さし水
凍結予防機能付き	側方近接(1cm)	あんしん点検対象	配管クリーン機能	低温度出湯32℃	低NOx	自動湯はり	おいだき	

●不完全燃焼を起こしにくいメインバーナー ●不完全燃焼を起こす前にいち早く反応するセンシングバーナー ●燃焼を改善しようとする制御回路

## 不完全燃焼防止装置搭載 FE タイプ給湯器

### 壁掛型

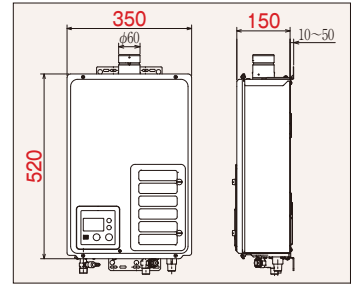


#### オートストップタイプ

20号	<b>PH-203EWHFS</b>	器種 LPガス	1063860024
		コード 都市ガス	1063860424
	希望小売価格 ¥230,120 (税抜 ¥209,200)		
16号	<b>PH-163EWHFS</b>	器種 LPガス	1063850024
		コード 都市ガス	1063850424
	希望小売価格 ¥224,070 (税抜 ¥203,700)		
	<b>PH-163EWHFSL</b>	器種 LPガス	1063851024
		コード 都市ガス	1063851424
	希望小売価格 ¥226,930 (税抜 ¥206,300)		

#### ■専用オプション部品

品名	型式	器種コード	価格
操作部カバーセット	FKLX-1	1050416000	¥3,520 (税抜 ¥3,200)



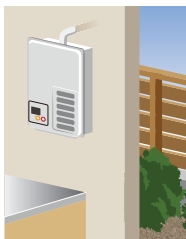
[排気延長距離] φ60、φ80、φ100:10m 4曲

その他のオプション部材→P37参照

オートストップ

スタンダード

### 壁掛型

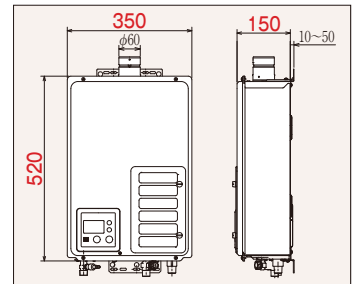


#### スタンダードタイプ

20号	<b>PH-203EWF</b>	器種 LPガス	1063840024
		コード 都市ガス	1063840424
	希望小売価格 ¥220,990 (税抜 ¥200,900)		
16号	<b>PH-163EWF</b>	器種 LPガス	1063830024
		コード 都市ガス	1063830424
	希望小売価格 ¥214,940 (税抜 ¥195,400)		
10号	<b>PH-103EWF</b>	器種 LPガス	1063820024
		コード 都市ガス	1063820424
	希望小売価格 ¥203,500 (税抜 ¥185,000)		

#### ■専用オプション部品

品名	型式	器種コード	価格
操作部カバーセット	FKLX-1	1050416000	¥3,520 (税抜 ¥3,200)



[排気延長距離] φ60、φ80、φ100:10m 4曲

その他のオプション部材→P37参照

スタンダード

屋内壁掛FE式

### ■対応リモコン(別売品)

	EWHFS用 ボイスリモコン			EWF用スタンダードリモコン ※オートストップ機能は対応していません		
	台所	浴室		台所	浴室	
	型 式	器種コード	希望小売価格	型 式	器種コード	希望小売価格
台所	MC-115V	1052777000	¥18,150(税抜 ¥16,500)	MC-101	1052842000	¥10,670(税抜 ¥9,700)
浴室	FC-115V	1052782000	¥18,150(税抜 ¥16,500)	SC-101	1051210000	¥12,980(税抜 ¥11,800)

## 不完全燃焼防止装置とは・・・

正常燃焼が保持できない場合、排気内のCO(一酸化炭素)濃度が上昇する前に、機器の燃焼を停止する装置です。室内に燃焼機器がある場合、常に換気が必要です。ガスコンロ、瞬間湯沸器、ストーブ・ファンヒーター等、ガス石油機器で排気を室内に排出するものはもちろん、排気を屋外に排出するFE機器においても給気の取り入れ口が必要になります。

換気をしなくて使用を続けると室内の酸素濃度が低下して不完全燃焼を引き起こす場合がありますが、不完全燃焼防止装置が搭載されている機器であればCO濃度が上昇する前に燃焼を停止します。また、長年の使用において熱交換器が詰まってきた場合にも不完全燃焼を起こす場合がありますが、この時も不完全燃焼防止装置はCO濃度が上昇する前に安全に燃焼を停止します。



※イラストはイメージです。

# ガス給湯器

オートストップタイプ・上方排気タイプ  
 スタンダードタイプ・上方排気タイプ  
 オートストップタイプ・後方排気タイプ

給湯

屋内設置

FF式

特監法対象商品

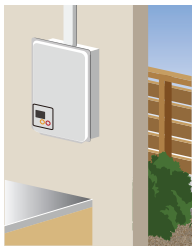


■基本機能 機能の詳細はP11～12をご覧ください。

日本製

- 塩害対応
- 壁面火災防止装置
- 自己診断機能
- Q機能
- 水量サーボ※
- 予約運転
- 湯はり完了前お知らせ
- たし湯
- さし水
- 凍結予防機能付き
- 側方近接(1cm)
- あんしん点検対象
- 配管クリーン機能
- ※SXTUタイプを除く
- 低温度出湯32℃
- 低NOx
- 自動湯はり
- おいだき

## 壁掛型(上方排気タイプ)

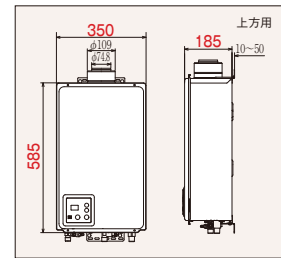


### オートストップタイプ

20号	<b>PH-20LXTU</b>	器種 LPガス 1063883024 コード 都市ガス 1063883424
	希望小売価格 ¥214,280 (税抜 ¥194,800)	
16号	<b>PH-16LXTU</b>	器種 LPガス 1063882024 コード 都市ガス 1063882424
	希望小売価格 ¥208,670 (税抜 ¥189,700)	

#### ■専用オプション部品

品名	型式	器種コード	価格
操作部カバーセット	FKLX-1	1050416000	¥3,520 (税抜 ¥3,200)

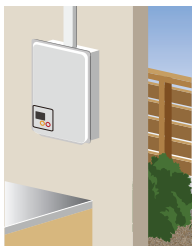


[排気延長距離] φ110×75:10m 4曲

その他のオプション部材→P37参照

機能  
オートストップ  
スタンダード

## 壁掛型(上方排気タイプ)

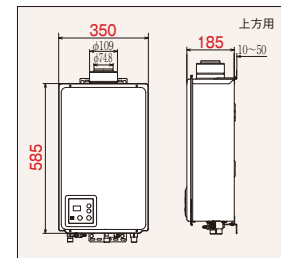


### スタンダードタイプ

20号	<b>PH-20SXTU</b>	器種 LPガス 1063885024 コード 都市ガス 1063885424
	希望小売価格 ¥182,380 (税抜 ¥165,800)	
16号	<b>PH-16SXTU</b>	器種 LPガス 1063884024 コード 都市ガス 1063884424
	希望小売価格 ¥176,880 (税抜 ¥160,800)	

#### ■専用オプション部品

品名	型式	器種コード	価格
操作部カバーセット	FKLX-1	1050416000	¥3,520 (税抜 ¥3,200)



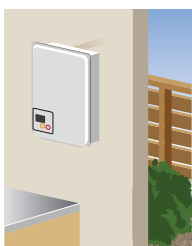
[排気延長距離] φ110×75:10m 4曲

その他のオプション部材→P37参照

サイズ  
スタンダード

設置形態  
屋内壁掛FF式

## 壁掛型(後方排気タイプ)

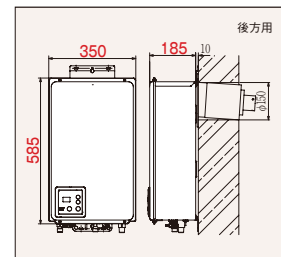


### オートストップタイプ

20号	<b>PH-20LXTB</b>	器種 LPガス 1063887024 コード 都市ガス 1063887424
	希望小売価格 ¥214,280 (税抜 ¥194,800)	
16号	<b>PH-16LXTB</b>	器種 LPガス 1063886024 コード 都市ガス 1063886424
	希望小売価格 ¥208,670 (税抜 ¥189,700)	

#### ■専用オプション部品

品名	型式	器種コード	価格
操作部カバーセット	FKLX-1	1050416000	¥3,520 (税抜 ¥3,200)



排気延長:不可

その他のオプション部材→P37参照

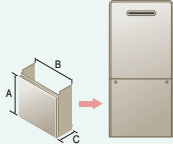
### ■対応リモコン(別売品)

	LXTU用/LXTB用 ボイスリモコン			SXTU用スタンダードリモコン ※オートストップ機能は対応していません		
	台所	浴室		台所	浴室	
	型式 MC-115V	器種コード 1052777000	希望小売価格 ¥18,150 (税抜 ¥16,500)	型式 MC-101	器種コード 1052842000	希望小売価格 ¥10,670 (税抜 ¥9,700)
	型式 FC-115V	器種コード 1052782000	希望小売価格 ¥18,150 (税抜 ¥16,500)	型式 SC-101	器種コード 1051210000	希望小売価格 ¥12,980 (税抜 ¥11,800)

※イラストはイメージです。

# ガス給湯器(P37-40) 専用オプション品

## 配管カバー



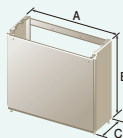
寸法			器種コード	型式	希望小売価格	質量(kg)	適応器種	
A	B	C						
424	350	135	1052417000	HCPH-1 450L	¥9,350 (税抜 ¥8,500)	1.6	PH-2015AW シリーズ PH-1615AW シリーズ PH-1015AW	
624	350	135	1052418000	HCPH-1 650L	¥12,100 (税抜 ¥11,000)	2.3		
424	350	135	1052423000	HCPH-1 450L SE	¥12,100 (税抜 ¥11,000)	1.8		
624	350	135	1052424000	HCPH-1 650L SE	¥14,630 (税抜 ¥13,300)	2.4		
824	350	135	1052419000	HCPH-1 850L	¥18,590 (税抜 ¥16,900)	3.0		
1024	350	135	1052420000	HCPH-1 1000L	¥25,300 (税抜 ¥23,000)	3.7		
1224	350	135	1052421000	HCPH-1 1200L	¥31,790 (税抜 ¥28,900)	4.4		
424	350	240	1052408000	HCPH-1E 450L	¥15,950 (税抜 ¥14,500)	2.0		PH-E***5シリーズ
624	350	240	1052409000	HCPH-1E 650L	¥20,020 (税抜 ¥18,200)	2.9		
924	350	240	1052410000	HCPH-1E 950L	¥37,070 (税抜 ¥33,700)	4.2		
424	350	215	1052412000	HCPH-1EM 450L	¥15,950 (税抜 ¥14,500)	1.8	PH-EM***6シリーズ	
624	350	215	1052413000	HCPH-1EM 650L	¥20,020 (税抜 ¥18,200)	2.7		
924	350	215	1052414000	HCPH-1EM 950L	¥37,070 (税抜 ¥33,700)	4.0		
424	350	170	1053378000	HCPH-2 450L	¥10,670 (税抜 ¥9,700)	1.8	PH-2426AW シリーズ	
424	350	170	1053386000	HCPH-2 450L SE	¥13,310 (税抜 ¥12,100)	2.0		
624	350	170	1053382000	HCPH-2 650L	¥12,760 (税抜 ¥11,600)	2.3		
624	350	170	1053390000	HCPH-2 650L SE	¥15,950 (税抜 ¥14,500)	2.5		

## 配管カバー下板



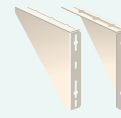
器種コード	型式	希望小売価格	質量(kg)	適応器種
1052415000	SEPH-1EM	¥4,070 (税抜 ¥3,700)	0.3	PH-EM***6シリーズ
1052422000	SEPH-1	¥4,070 (税抜 ¥3,700)	0.3	PH-2015AW シリーズ PH-1615AW シリーズ PH-1015AW

## 据置台



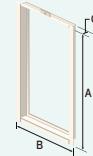
寸法			器種コード	型式	希望小売価格	質量(kg)	適応器種
A	B	C					
350	445	145	1053291000	SDPH-2	¥19,580 (税抜 ¥17,800)	3.2	PH-2015AW シリーズ PH-1615AW シリーズ PH-1015AW
351	437	250	1052411000	SDPH-1E 450L	¥28,600 (税抜 ¥26,000)	3.9	PH-E***5シリーズ
351	437	225	1052416000	SDPH-1EM 450L	¥28,600 (税抜 ¥26,000)	3.6	PH-EM***6シリーズ

## 据置架台



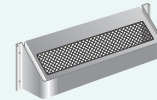
器種コード	型式	希望小売価格	質量(kg)	適応器種
1052077000	SKFA-5	¥20,900 (税抜 ¥19,000)	2.3	PH-E***5シリーズ PH-EM***6シリーズ

## 取付ボックス



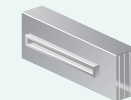
寸法			器種コード	型式	希望小売価格	質量(kg)	適応器種
A	B	C					
662	430	40	1052959000	TBPH-11E	¥9,900 (税抜 ¥9,000)	2.0	PH-E***5シリーズ
662	560	40	1052960000	TBPH-12E	¥11,110 (税抜 ¥10,100)	3.1	
567	430	40	1052961000	TBPH-11	¥9,900 (税抜 ¥9,000)	1.8	PH-EM***6シリーズ PH-2426シリーズ PH-***5シリーズ
567	560	40	1052962000	TBPH-12	¥11,110 (税抜 ¥10,100)	2.8	

## 上方排気カバー



器種コード	型式	希望小売価格	質量(kg)	適応器種
1052652000	HKEW-4	¥22,770 (税抜 ¥20,700)	0.6	PH-E***5シリーズ
1050701000	HKPH-1	¥5,720 (税抜 ¥5,200)	0.2	PH-2015AW シリーズ PH-1615AW シリーズ PH-1015AW
1059477000	HKFAK-7	¥6,930 (税抜 ¥6,300)	0.2	PH-2426AW シリーズ

## 側方排気カバー



器種コード	型式	希望小売価格	質量(kg)	適応器種
1050702000	ATPH-1	¥11,770 (税抜 ¥10,700)	0.8	PH-2015AW シリーズ PH-1615AW シリーズ PH-1015AW
1052651000	ATEW-4	¥41,580 (税抜 ¥37,800)	2.5	PH-E***5シリーズ
1052525000	ATEW-4M	¥45,430 (税抜 ¥41,300)	1.0	PH-EM***6シリーズ
1040415000	ATPH-3	¥10,450 (税抜 ¥9,500)	1.5	PH-2426AW シリーズ

## 排気変更アダプター(PS 扉内設置型)



器種コード	型式	希望小売価格	質量(kg)	適応器種
1059478000	HHFAK-7	¥7,040 (税抜 ¥6,400)	0.1	PH-2015AW シリーズ PH-1615AW シリーズ PH-1015AW
1052535000	HHEW-4M※	¥7,700 (税抜 ¥7,000)	0.1	PH-EM***6シリーズ
1040142000	HHPH-3R	¥10,450 (税抜 ¥9,500)	0.1	PH-2426AW シリーズ (右排気)
1040143000	HHPH-3L	¥10,450 (税抜 ¥9,500)	0.1	PH-2426AW シリーズ (左排気)

※ 標準、扉内設置共用

※イラストはイメージです。



## column お風呂にゆっくりつかって 血行促進

毎日の入浴を健康に役立てることができるのをご存知ですか？

湯船につかることで「温熱作用」「水圧作用」「浮力作用」の効果により血行促進を期待できるのだとか。シャワーだけで簡単にすますのではなく、お風呂にゆっくり入って健康に役立てたいですね。

### お風呂につかって血行促進 3つの作用

東京ガス 都市生活研究所  
「快適バスライフのすすめ」(2015年9月調査)より抜粋

## 1 温熱作用

身体の内までポカポカ  
体温上昇で血行がよくなる

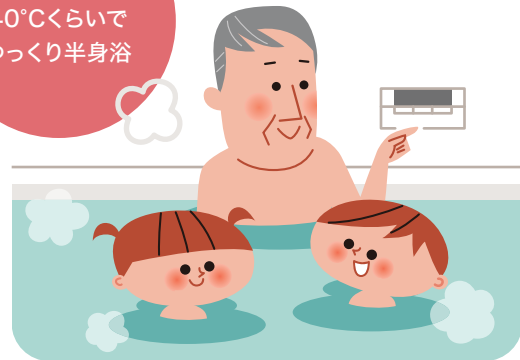
お風呂につかることで全身があたたまり、体温が上昇。毛細血管も広がって、からだ中の血液の流れがよくなります。

#### クラシカエPOINT

●おいだき機能付き給湯器で楽々温度設定！

ガスふろ給湯器ラインアップ P13

汗をかくな  
40°Cくらいで  
ゆっくり半身浴



全身浴と  
シャワー浴の両方で  
より効果的に



## 2 水圧作用

お湯の圧力が血管にも作用  
手足の血液の流れがよくなる

お風呂につかると、身体の表面から内側に圧力がかかって、血液の循環に作用して、リンパの流れもよくなります。

#### クラシカエPOINT

●マッサージ効果が高まるシャワー浴と両方を

## 3 浮力作用

お湯のなかでは体重が軽く  
緊張がほぐれ疲れがとれる

全身浴の場合は、空気中と比べて約10分の1の軽さを感じるのだとか。身体が軽くなることで、心身ともにリラックスできます。

#### クラシカエPOINT

●お風呂の時間をリラックスタイムに



# 給湯器仕様一覧

## ■ガスふろ給湯器

品名	外形寸法(mm)			ガス消費量				給湯温度調節 (リモコン接続の場合)(℃)	接続			消費電力 50Hz/60Hz (W)	待機時 消費電力 (W) <sup>*1</sup>	電源 コード (m)	最低作動 水圧 (kPa) (kgf/cm <sup>2</sup> )	質量(kg)		給水装置 認証番号
	高さ	幅	奥行	給湯		おいだき			給水 給湯	12A 13A	LPG					乾燥	満水	
				13A (kW)	LPガス (kW)	13A (kW)	LPガス (kW)											
FH-E2422FAWL FH-E2422SAWL	600	470	240	44.2	44.2	11.6	11.6	32~60	R3/4 (20A)	R3/4 (20A)	R1/2 (15A)	125	1.3	1.8	10 0.1	27	30	NW2018
FH-E2022FAWL <sup>*2</sup> FH-E2022SAWL <sup>*2</sup> FH-E2012SAWL <sup>*2</sup>	600	470	240	36.7	36.7	11.6	11.6	32~60	R3/4 (20A) R1/2 (15A) <sup>*2</sup>	R3/4 (20A)	R1/2 (15A)	115	1.3	1.8	10 0.1	27	30	NW2018
FH-E1612FAWL FH-E1612SAWL	600	470	240	29.4	29.4	11.6	11.6	32~60	R1/2 (15A)	R1/2 (15A)	R1/2 (15A)	120	1.3	1.8	10 0.1	27	30	NW2018
FH-E2421SAWL	600	470	240	44.2	44.2	11.6	11.6	32~60	R3/4 (20A)	R3/4 (20A)	R1/2 (15A)	125	1.3	1.8	10.0 0.1	26.5	29.5	NW2018
FH-E2021SAWL <sup>*2</sup> FH-E2011SAWL <sup>*2</sup>	600	470	240	36.7	36.7	11.6	11.6	32~60	R3/4 (20A) R1/2 (15A) <sup>*2</sup>	R3/4 (20A)	R1/2 (15A)	115	1.3	1.8	10.0 0.1	26.5	29.5	NW2018
FH-E1611SAWL	600	470	240	29.4	29.4	11.6	11.6	32~60	R1/2 (15A)	R1/2 (15A)	R1/2 (15A)	120	1.3	1.8	10.0 0.1	26.5	29.5	NW2018
FH-E2422FARL FH-E2422SARL	670	534	240	44.2	44.2	11.6	11.6	32~60	R3/4 (20A)	R3/4 (20A)	R1/2 (15A)	125	1.3	1.5	10 0.1	31	33	NW2018
FH-E2012FARL FH-E2012SARL	670	534	240	36.7	36.7	11.6	11.6	32~60	R1/2 (15A)	R3/4 (20A)	R1/2 (15A)	115	1.3	1.5	10 0.1	31	33	NW2018
FH-E1612FARL FH-E1612SARL	670	534	240	29.4	29.4	11.6	11.6	32~60	R1/2 (15A)	R1/2 (15A)	R1/2 (15A)	120	1.3	1.5	10 0.1	31	33	NW2018
FH-SE2024FAWL FH-SE2014FAWL <sup>*3</sup> FH-SE2024SAWL FH-SE2014SAWL <sup>*3</sup>	610	250	310	36.5	36.5	11.6	11.6	32~60	R3/4 (20A) R1/2 (15A) <sup>*3</sup>	R3/4 (20A)	R1/2 (15A)	115	1.3	1.8	10.0 0.1	25	27	NW2018
FH-SE1614FAWL FH-SE1614SAWL	610	250	310	29.3	29.3	11.6	11.6	32~60	R1/2 (15A)	R1/2 (15A)	R1/2 (15A)	115	1.3	1.8	10 0.1	25	27	NW2018

\*1 リモコン(2個) ON/OFF時の平均値を示す。

\*2 20号2021、2022タイプは給水・給湯R3/4(20A)です。20号2011、2012タイプは給水・給湯R1/2(15A)です。

\*3 20号2024タイプは給水・給湯R3/4(20A)、2014タイプは給水・給湯R3/4(15A)です。

## ■ガス給湯器(給湯専用)

品名	外形寸法(mm)			ガス消費量		給湯温度調節 (リモコン接続の場合)(℃)	接続			消費電力 50Hz/60Hz (W)	待機時 消費電力 (W) <sup>*1</sup>	電源 コード (m)	最低作動 水圧 (kPa) (kgf/cm <sup>2</sup> )	質量(kg)		給水装置 認証番号
	高さ	幅	奥行	給湯			給水 給湯	12A 13A	LPG					乾燥	満水	
				13A (kW)	LPガス (kW)											
PH-E2425AWL	600	350	240	44.2	44.2	32~60	R3/4 (20A)	R1/2 (15A)	R1/2 (15A)	60(12A・13A) 57(LPG)	2.5	1.5	10.0 0.1	23	25	NW1001
PH-E2015AWL	600	350	240	36.7	36.7	32~60	R1/2 (15A)	R1/2 (15A)	R1/2 (15A)	54(12A・13A) 52(LPG)	2.5	1.5	10.0 0.1	23	25	NW1001
PH-EM2016AWL	520	350	215	38.8	38.8	38~60	R1/2 (15A)	R1/2 (15A)	R1/2 (15A)	58(12A・13A) 56(LPG)	2.4	1.5	10.0 0.1	19	20	NW1001
PH-EM1616AWL	520	350	215	31.0	31.0	38~60	R1/2 (15A)	R1/2 (15A)	R1/2 (15A)	44	2.4	1.5	10.0 0.1	19	20	NW1001

\*1 リモコン(1個) ON/OFF時の値を示す。

## ■ガスふる給湯器

品名	外形寸法(mm)			ガス消費量				給湯温度調節 (リモコン接続の場合)(℃)	接続			消費電力 50Hz/60Hz (W)	待機時 消費電力 (W) <sup>*1</sup>	電源 コード (m)	最低作動 水圧 (kPa) (kgf/cm <sup>2</sup> )	質量(kg)		給水装置 認証番号
	高さ	幅	奥行	給湯		おいだき			給水 給湯	12A 13A	LPG					乾燥	満水	
				13A (kW)	LPガス (kW)	13A (kW)	LPガス (kW)											
FH-2423FAWL FH-2423SAW	600	470	240	50.4	50.4	11.6	11.6	32~60	R3/4 (20A)	R3/4 (20A)	R1/2 (15A)	125/125	1.3	1.8	10 0.1	23	24	NW2014
FH-2023SAW <sup>*2</sup> FH-2023FAWL FH-2013SAW	600	470	240	42.0	42.0	11.6	11.6	32~60	R1/2 (15A) <sup>*2</sup>	R3/4 (20A)	R1/2 (15A)	115/115	1.3	1.8	10 0.1	23	24	NW2014
FH-1613FAWL FH-1613SAW	600	470	240	34.6	33.6	11.6	11.6	32~60	R1/2 (15A)	R1/2 (15A)	R1/2 (15A)	105/105	1.3	1.8	10 0.1	23	24	NW2014
FH-2423FAR FH-2423SAR	670	534	240	50.4	50.4	11.6	11.6	32~60	R3/4 (20A)	R3/4 (20A)	R1/2 (15A)	125	1.3	1.5	10 0.1	27	28	NW2014
FH-2023FAR FH-2013FAR <sup>*3</sup> FH-2023SAR FH-2013SAR <sup>*3</sup>	670	534	240	42.0	42.0	11.6	11.6	32~60	R3/4 (20A)	R3/4 (20A)	R1/2 (15A)	115	1.3	1.5	10 0.1	27	28	NW2014
FH-1613FAR FH-1613SAR	670	534	240	33.6	33.6	11.6	11.6	32~60	R1/2 (15A)	R1/2 (15A)	R1/2 (15A)	105	1.3	1.5	10 0.1	27	28	NW2014
FH-C2020AWL <sup>*2</sup> FH-C2010AWL	565	350	240	43.0	43.0	11.6	11.6	35~60	R1/2 (15A)	R1/2 (15A)	R1/2 (15A)	115/115	1.3	1.8	10 0.1	22	23	NW2014
FH-S2024FAWL FH-S2014FAWL <sup>*3</sup> FH-S2024SAW FH-S2024SAWL <sup>*3</sup> FH-S2014SAW <sup>*3</sup> FH-S2014SAWL <sup>*3</sup>	610	250	310	43.6	43.6	11.6	11.6	32~60	R3/4 (20A)	R1/2 (15A)	R1/2 (15A)	115	1.3	1.8	10 0.1	22	23	NW2014
FH-S1614FAWL FH-S1614SAW FH-S1614SAWL	610	250	310	34.9	34.9	11.6	11.6	32~60	R1/2 (20A)	R1/2 (15A)	R1/2 (15A)	115	1.3	1.8	10 0.1	22	23	NW2014

※1 リモコン(2個) ON/OFF時の平均値を示す。 ※2 20号2020、2023タイプ給湯R3/4(304)です。

※3 20号2023、2024タイプは給湯R3/4(20A)です。20号2013、2014タイプは給湯R1/2(15A)です。

## ■ガス給湯器(給湯専用)

品名	外形寸法(mm)			ガス消費量		給湯温度調節 (リモコン接続の場合)(℃)	接続			消費電力 50Hz/60Hz (W)	待機時 消費電力 (W) <sup>*1</sup>	電源 コード (m)	最低作動 水圧 (kPa) (kgf/cm <sup>2</sup> )	質量(kg)		給水装置 認証番号
	高さ	幅	奥行	給湯			給水 給湯	12A 13A	LPG					乾燥	満水	
				13A (kW)	LPガス (kW)											
PH-2426AW	520	350	170	50.4	50.4	37~60	R3/4 (20A)	R1/2 (15A)	R1/2 (15A)	52/52	1.2	1.5	10.0 0.1	15	16	NW1001
PH-2015AW	520	350	135	42.0	42.0	35~60	R1/2 (15A)	R1/2 (15A)	R1/2 (15A)	47/47	1.2	1.5	10.0 0.1	13.5	14.5	NW1001
PH-1615AW	520	350	135	33.6	33.6	35~60	R1/2 (15A)	R1/2 (15A)	R1/2 (15A)	40/40	1.2	1.5	10.0 0.1	13.5	14.5	NW1001
PH-1015AW	520	350	135	21.0	21.0	35~60	R1/2 (15A)	R1/2 (15A)	R1/2 (15A)	34/34	1.2	1.5	10.0 0.1	13.5	14.5	NW1001
PH-203EWHFS PH-203EWFS	520	350	150	42.5	42.5	38~60	R1/2 (15A)	R1/2 (15A)	R1/2 (15A)	70 (12A・13A) 64 (LPG)	3.0	1.5	10.0 0.1	15	16	NW1001
PH-163EWHFS PH-163EWFS	520	350	150	34.9	34.9	38~60	R1/2 (15A)	R1/2 (15A)	R1/2 (15A)	55 (12A・13A) 52 (LPG)	3.0	1.5	10.0 0.1	15	16	NW1001
PH-103EWFS	520	350	150	21.8	21.8	38~60	R1/2 (15A)	R1/2 (15A)	R1/2 (15A)	39 (12A・13A) 36 (LPG)	3.0	1.5	10.0 0.1	15	16	NW1001
PH-20LXTU PH-20SXTU	585	350	185	42.5	42.5	38~60	R1/2 (15A)	R1/2 (15A)	R1/2 (15A)	58/58 (12A・13A) 52/52 (LPG)	3.0	1.5	10.0 0.1	17	18	NW1001
PH-16LXTU PH-16SXTU	585	350	185	34.9	34.9	38~60	R1/2 (15A)	R1/2 (15A)	R1/2 (15A)	46/46 (12A・13A) 42/42 (LPG)	3.0	1.5	10.0 0.1	17	18	NW1001
PH-20LXTB	585	350	185	42.5	42.5	38~60	R1/2 (15A)	R1/2 (15A)	R1/2 (15A)	47	3.0	1.5	10.0 0.1	17	18	NW1001
PH-16LXTB	585	350	185	34.9	34.9	38~60	R1/2 (15A)	R1/2 (15A)	R1/2 (15A)	39	3.0	1.5	10.0 0.1	17	18	NW1001

※1 リモコン(1個) ON/OFF時の値を示す。



## 【省エネ性マークについて】

このマークは省エネ性(エネルギー消費効率及び省エネルギー基準達成率)を明示するものです。マークがグリーンの場合は、省エネルギー基準を達成した器種を示し、オレンジの場合は、未達成の器種を示しています。商品をお選びになる時のご参考にしてください。

## 〈ガスふろ給湯器・給湯器〉

### ●エネルギー消費効率

2025年度基準 JIS S2075(2011)により測定した「モード熱効率」の値

※計算方法は、給湯機能とふろ機能がついた仕様のもので、給湯単機能、ふろ単機能仕様熱効率と同じ値です。

### ●ふろ部熱効率、給湯部熱効率の値は13A、LPGを示します。

### ●「区分」は経済産業省告示97号によります。

## ■ガスふろ給湯器



基本型式	排気バリエーション	区分	構造	目標年度 2025年	省エネ基準 達成率(%) 13A・LPGのみ	熱効率(%)		エネルギー消費効率 (モード熱効率)(%) ※JIS S 2075に 基づく
						給湯	ふろ	
FH-E2422FAWL	FH-E2422FAWL	Ⅲ	Ⅲ-3		106	95.0	92.0	92.5
	FH-E2422FAUL							
	FH-E2422FATL							
	FH-E2422FAT2L							
	FH-E2422FABL							
	FH-E2422FAAL							
FH-E2022FAWL	FH-E2022FAWL	Ⅲ	Ⅲ-3		106	95.0	92.0	92.5
	FH-E2022FAUL							
	FH-E2022FATL							
	FH-E2022FAT2L							
	FH-E2022FABL							
	FH-E2022FAAL							
FH-E1612FAWL	FH-E1612FAWL	Ⅲ	Ⅲ-3		106	95.0	92.0	92.5
	FH-E1612FAUL							
	FH-E1612FATL							
	FH-E1612FAT2L							
	FH-E1612FABL							
	FH-E1612FAAL							
FH-E2422FARL	FH-E2422FARL	Ⅲ	Ⅲ-3		104	95.0	92.0	91.5
FH-E2012FARL	FH-E2012FARL	Ⅲ	Ⅲ-3		104	95.0	92.0	91.5
FH-E1612FARL	FH-E1612FARL	Ⅲ	Ⅲ-3		103	94.0	92.0	90.5
FH-E2422SAWL	FH-E2422SAWL	Ⅲ	Ⅲ-3		106	95.0	92.0	92.5
	FH-E2422SAUL							
	FH-E2422SATL							
	FH-E2422SAT2L							
	FH-E2422SABL							
	FH-E2422SAAL							
FH-E2421SAWL	FH-E2421SAWL	Ⅲ	Ⅲ-3		104	95.0	80.0	91.5
	FH-E2421SAUL							
	FH-E2421SATL							
	FH-E2421SAT2L							
	FH-E2421SABL							
	FH-E2421SAAL							




■ガスふろ給湯器 

基本型式	排気バリエーション	区分	構造	目標年度 2025年	省エネ基準 達成率(%) 13A・LPのみ	熱効率(%)		エネルギー消費効率 (モード熱効率)(%) ※JIS S 2075に 基づく
						給湯	ふろ	
FH-E2022SAWL	FH-E2022SAWL	Ⅲ	Ⅲ-3	🌱	106	95.0	92.0	92.5
	FH-E2022SAUL							
	FH-E2022SATL							
	FH-E2022SAT2L							
	FH-E2022SABL							
	FH-E2022SAAL							
	FH-E2012SAWL							
	FH-E2012SATL							
FH-E2021SAWL	FH-E2021SAWL	Ⅲ	Ⅲ-3	🌱	104	95.0	80.0	91.5
	FH-E2021SAUL							
	FH-E2021SABL							
	FH-E2021SAT2L							
	FH-E2021SABL							
	FH-E2021SAAL							
	FH-E2011SAWL							
	FH-E2011SATL							
FH-E1612SAWL	FH-E1612SAWL	Ⅲ	Ⅲ-3	🌱	106	95.0	92.0	92.5
	FH-E1612SAUL							
	FH-E1612SATL							
	FH-E1612SAT2L							
	FH-E1612SABL							
	FH-E1612SAAL							
FH-E1611SAWL	FH-E1611SAWL	Ⅲ	Ⅲ-3	🌱	104	95.0	80.0	91.5
	FH-E1611SAUL							
	FH-E1611SATL							
	FH-E1611SAT2L							
	FH-E1611SABL							
	FH-E1611SAAL							
FH-E2422SARL	FH-E2422SARL	Ⅲ	Ⅲ-3	🌱	104	95.0	92.0	91.5
FH-E2012SARL	FH-E2012SARL	Ⅲ	Ⅲ-3	🌱	104	95.0	92.0	91.5
FH-E1612SARL	FH-E1612SARL	Ⅲ	Ⅲ-3	🌱	103	94.0	92.0	90.5
FH-SE2024FAWL	FH-SE2024FAWL	Ⅲ	Ⅲ-3	🌱	103	95.0	78.6	90.0
	FH-SE2024FATL							
	FH-SE2024FAUL							
	FH-SE2014FAWL							
	FH-SE2014FATL							
	FH-SE2014FAUL							
FH-SE1614FAWL	FH-SE1614FAWL	Ⅲ	Ⅲ-3	🌱	103	95.0	78.6	90.0
	FH-SE1614FATL							
	FH-SE1614FAUL							

■ガスふろ給湯器 

基本型式	排気バリエーション	区分	構造	目標年度 2025年	省エネ基準 達成率(%) 13A・LPのみ	熱効率(%)		エネルギー消費効率 (モード熱効率)(%) ※JIS S 2075に 基づく
						給湯	ふろ	
FH-SE2024SAWL	FH-SE2024SAWL	Ⅲ	Ⅲ-3		103	95.0	78.6	90.0
	FH-SE2024SATL							
	FH-SE2024SAUL							
	FH-SE2014SAWL							
	FH-SE2014SATL							
	FH-SE2014SAUL							
FH-SE1614SAWL	FH-SE1614SAWL	Ⅲ	Ⅲ-3		103	95.0	78.6	90.0
	FH-SE1614SATL							
	FH-SE1614SAUL							

■ガス給湯器(給湯専用) 

基本型式	排気バリエーション	区分	構造	目標年度 2025年	省エネ基準 達成率(%) 13A・LPのみ	熱効率(%)		エネルギー消費効率 (モード熱効率)(%) ※JIS S 2075に 基づく
						給湯	ふろ	
PH-EM2016AWL	PH-EM2016AWL	Ⅱ	Ⅱ-6		106	90.0	—	90.0
PH-EM1616AWL	PH-EM1616AWL	Ⅱ	Ⅱ-6		106	90.0	—	90.0
PH-E2425AWL	PH-E2425AWL	Ⅱ	Ⅱ-6		107	95.0	—	90.5
	PH-E2425ATL					90.0	—	
PH-E2015AWL	PH-E2015AWL	Ⅱ	Ⅱ-6		107	95.0	—	90.5
	PH-E2015ATL					90.0	—	

■ガスふろ給湯器

基本型式	排気バリエーション	区分	構造	目標年度 2025年	省エネ基準 達成率(%) 13A・LPのみ	熱効率(%)		エネルギー消費効率 (モード熱効率)(%) ※JIS S 2075に 基づく
						給湯	ふろ	
FH-2423FAWL	FH-2423FAWL	Ⅲ	Ⅲ-3		93	82.5	82.0	81.2
	FH-2423FATL							
	FH-2423FAT2L							
	FH-2423FABL							
	FH-2423FAAL							
FH-2023FAWL	FH-2023FAWL	Ⅲ	Ⅲ-3		93	83.0	82.0	81.2
	FH-2023FATL							
	FH-2023FAT2L							
	FH-2023FABL							
	FH-2023FAAL							
FH-1613FAWL	FH-1613FAWL	Ⅲ	Ⅲ-3		93	83.0	82.0	81.2
	FH-1613FATL							
	FH-1613FAT2L							
	FH-1613FABL							
	FH-1613FAAL							

■ガスふろ給湯器

基本型式	排気バリエーション	区分	構造	目標年度 2025年	省エネ基準 達成率(%) 13A・LPのみ	熱効率(%)		エネルギー消費効率 (モード熱効率)(%) ※JIS S 2075に 基づく
						給湯	ふろ	
FH-2423SAWL	FH-2423SAWL	Ⅲ	Ⅲ-3	☺	93	82.5	82.0	81.2
	FH-2423SAW							
	FH-2423SATL							
	FH-2423SAT2L							
	FH-2423SABL							
	FH-2423SAUL							
	FH-2423SAAL							
FH-2023SAWL	FH-2023SAWL	Ⅲ	Ⅲ-3	☺	93	83.0	82.0	81.2
	FH-2023SAW							
	FH-2023SATL							
	FH-2023SAT2L							
	FH-2023SABL							
	FH-2023SAUL							
	FH-2023SAAL							
	FH-2023SAML	Ⅲ-2	97					
FH-2013SAWL	FH-2013SAWL	Ⅲ	Ⅲ-3	☺	93	83.0	82.0	81.2
	FH-2013SAW							
	FH-2013SATL							
	FH-2013SAT2L							
	FH-2013SABL							
	FH-2013SAUL							
	FH-2013SAAL							
	FH-2013SAML	Ⅲ-2	97					
FH-1613SAWL	FH-1613SAWL	Ⅲ	Ⅲ-3	☺	93	83.0	82.0	81.2
	FH-1613SAW							
	FH-1613SATL							
	FH-1613SAT2L							
	FH-1613SABL							
	FH-1613SAUL							
	FH-1613SAAL							
FH-C2010AWL	FH-C2010AWL	Ⅲ	Ⅲ-3	☺	92	81.5	80.0	81.0
	FH-C2010AW							
	FH-C2010ATL							
	FH-C2010AT							
FH-C2020AWL	FH-C2020AWL	Ⅲ	Ⅲ-3	☺	92	81.5	80.0	81.0
	FH-C2020AW							
	FH-C2020ATL							
	FH-C2020AT							
FH-2423FAR	FH-2423FAR	Ⅲ	Ⅲ-3	☺	93	82.5	82.0	81.2
FH-2423SAR	FH-2423SAR	Ⅲ	Ⅲ-3	☺	93	82.5	82.0	81.2
FH-2023FAR	FH-2023FAR	Ⅲ	Ⅲ-3	☺	93	83.0	82.0	81.2
FH-2023SAR	FH-2023SAR	Ⅲ	Ⅲ-3	☺	93	83.0	82.0	81.2
FH-2013FAR	FH-2013FAR	Ⅲ	Ⅲ-3	☺	93	83.0	82.0	81.2
FH-2013SAR	FH-2013SAR	Ⅲ	Ⅲ-3	☺	93	83.0	82.0	81.2

## ■ガスふろ給湯器

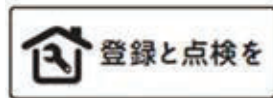
基本型式	排気バリエーション	区分	構造	目標年度 2025年	省エネ基準 達成率(%) 13A・LPのみ	熱効率(%)		エネルギー消費効率 (モード熱効率)(%) ※JIS S 2075に 基づく
						給湯	ふろ	
FH-1613FAR	FH-1613FAR	Ⅲ	Ⅲ-3		93	83.0	82.0	81.2
FH-1613SAR	FH-1613SAR	Ⅲ	Ⅲ-3		93	83.0	82.0	81.2
FH-S2024FAWL	FH-S2024FAWL	Ⅲ	Ⅲ-3		91	81.0	78.6	80.0
	FH-S2024FATL							
	FH-S2024FAT2L							
	FH-S2024FAUL							
	FH-S2014FAWL							
	FH-S2014FATL							
	FH-S2014FAT2L							
	FH-S2014FAUL							
FH-S1614FAWL	FH-S1614FAWL	Ⅲ	Ⅲ-3		91	82	78.6	80.0
	FH-S1614FATL							
	FH-S1614FAT2L							
	FH-S1614FAUL							
FH-S2024SAWL	FH-S2024SAWL	Ⅲ	Ⅲ-3		91	81.0	78.6	80.0
	FH-S2024SAW							
	FH-S2024SATL							
	FH-S2024SAT2L							
	FH-S2024SAUL							
	FH-S2014SAWL							
	FH-S2014SAW							
	FH-S2014SATL							
	FH-S2014SAT2L							
	FH-S2014SAUL							
FH-S1614SAWL	FH-S1614SAWL	Ⅲ	Ⅲ-3		91	82.0	78.6	80.0
	FH-S1614SAW							
	FH-S1614SATL							
	FH-S1614SAT2L							
	FH-S1614SAUL							



■ガス給湯器(給湯専用)

基本型式	排気バリエーション	区分	構造	目標年度 2025年	省エネ基準 達成率(%) 13A・LPのみ	熱効率(%)		エネルギー消費効率 (モード熱効率)(%) ※JIS S 2075に 基づく
						給湯	ふろ	
PH-2426AW	PH-2426AWL	II	II-6		97	83.0	—	82.5
	PH-2426AW							
	PH-2426ATL							
	PH-2426ABL							
PH-2015AW	PH-2015AW	II	II-6		97	83.0	—	82.5
	PH-2015AWL							
	PH-2015AT							
	PH-2015ATL							
	PH-2015AT2L							
	PH-2015ABL							
	PH-2015AML	II-2	99					
PH-1615AW	PH-1615AW	II	II-6		97	83.0	—	82.5
	PH-1615AWL							
	PH-1615AT							
	PH-1615ATL							
	PH-1615AT2L							
	PH-1615ABL							
PH-1015AW	PH-1015AW	II	II-6		97	83.0	—	82.5
PH-203EWFS	PH-203EWFS	II	II-4		103	80.5	—	84.0
PH-203EWHFS	PH-203EWHFS	II	II-4		103	80.5	—	84.0
PH-163EWFS	PH-163EWFS	II	II-4		103	81.5	—	84.0
PH-163EWHFS	PH-163EWHFS	II	II-4		103	81.5	—	84.0
	PH-163EWHFSL							
PH-103EWFS	PH-103EWFS	II	II-4		103	81.5	—	84.0
PH-20SXTU	PH-20SXTU	II	II-3		100	80.5	—	84.0
PH-16SXTU	PH-16SXTU	II	II-3		100	81.5	—	84.0
PH-20LXTU	PH-20LXTU	II	II-3		100	80.5	—	84.0
PH-16LXTU	PH-16LXTU	II	II-3		100	81.5	—	84.0
PH-20LXTB	PH-20LXTB	II	II-3		100	80.5	—	84.0
PH-16LXTB	PH-16LXTB	II	II-3		100	81.5	—	84.0

# 長期間ご使用いただいている 製品点検のご案内



## 法定点検に関する法令改正について(2021年8月から)

消費生活用製品安全法(消安法)の改正が2021年8月に施行されました。  
法令改正により、特定保守製品から屋内式ガス給湯機器が対象外となりました。  
これにより、所有者様には法定点検を受けることが求められなくなりました。

点検希望者には法令改正の経過措置期間中は法定点検をお受けいただくことができます。また、経過措置期間を過ぎた場合は法定点検に準じた点検項目による自主点検(あんしん点検)をお受けいただくことができます。詳細は弊社ホームページをご参照ください。

法令改正についての詳細は、  
パロマのホームページをご覧ください。

<https://www.paloma.co.jp/important/houreikaisei/>



## あんしん点検のご案内

あんしん点検  
対象

全てのガス温水機器対象

あんしん点検とは、長期間の使用に伴い生ずる劣化(経年劣化)による製品事故を未然に防止するため、所有者様のお申し出による有償での点検、その他の保守をおすすめする制度です。設計上の標準使用期間は、家庭用製品10年、業務用3年です。設計上の標準期間を迎えましたら『あんしん点検』を受けていただくことをおすすめしています。点検を受けない場合は製品の取り替えをおすすめしています。

このような症状で  
お困りの方は  
お気軽に  
お申し込みください。

湯沸かしに以前  
よりも時間が  
かかるようになった。



使用中に  
異常音が鳴る。



使用中に急に  
お湯がぬるくなる  
ことがある。



あんしん点検についてのお問い合わせ  
パロマお客さまセンター

**0120-378-860**

受付時間 平日9:00~17:00(土日・祝日・弊社指定休日を除く)

あんしん点検についての詳細は、  
パロマのホームページをご覧ください。

<https://www.paloma.co.jp/important/hottenken/>



# あんしん点検の流れ

## 1 所有者登録



製品に同梱されている「所有者票」に必要な事項をご記入の上ご返送ください。ご自身でPCまたは携帯電話からもご登録いただけます。



### PCでの登録

パロマのホームページ内の下記のページから登録してください。

<https://www.paloma.co.jp/touroku/>



### 携帯電話での登録

製品に同梱されている「所有者票」の記載事項を確認した上で、携帯電話でQRコードを読み取って、登録ページへアクセスし登録してください。

### 個人情報の利用目的

ご登録いただいた情報は、消費生活用製品安全法、個人情報保護法及び当社規定による適切な安全対策のもとで管理し、下記内容にて利用させていただきます。

- ・任意保険、リコールなどの製品安全に関するお知らせ
- ・新製品情報、アフターサービス、キャンペーンなどの各種情報提供

## 2 点検のご案内



製品のご購入時に、所有者登録をさせていただいたお客さまへは点検時期が近づきますとパロマから点検案内をはがきでお知らせいたします。

### 点検またはお取り替えの目安年数

製造年月より  
家庭用製品の点検期間 **9年～11年**

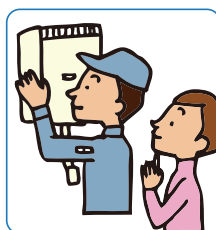
製造年月より  
業務用製品の点検期間 **2.5年～4.5年**

## 3 点検のお申し込み



所有者登録をお済ませのお客さまはパロマからのはがきに必要事項をご記入の上ご投函ください。所有者登録をお済ませでないお客さまは、「パロマお客さまセンター」へご依頼ください。

## 4 点検の受付・実施



受付後、担当者が点検を行い、点検結果のご説明をさせていただきます。

# あんしん点検料金

製品の区分	作業時間の目安	出張費	技術料	諸経費	合計
ガス小型湯沸器	45分	¥2,750 (税抜 ¥2,500)	¥4,950 (税抜 ¥4,500)	¥1,100 (税抜 ¥1,000)	¥8,800 (税抜 ¥8,000)
ガス給湯器	60分		¥6,600 (税抜 ¥6,000)		¥10,450 (税抜 ¥9,500)

1.上記の合計金額は標準作業時間における点検技術料に基づいて算出しております。  
製品の設置状況などにより作業時間に応じて金額が超過する場合がございますのでご了承願います。(下表)

作業時間	出張費	技術料	諸経費	合計
45分を超え60分以内の場合 (ガス小型湯沸器)	¥2,750 (税抜 ¥2,500)	¥6,600 (税抜 ¥6,000)	¥1,100 (税抜 ¥1,000)	¥10,450 (税抜 ¥9,500)
60分を超え75分以内の場合		¥8,250 (税抜 ¥7,500)		¥12,100 (税抜 ¥11,000)
75分を超え90分以内の場合		¥9,900 (税抜 ¥9,000)		¥13,750 (税抜 ¥12,500)
90分を超え105分以内の場合		¥11,550 (税抜 ¥10,500)		¥15,400 (税抜 ¥14,000)
105分を超え120分以内の場合		¥13,200 (税抜 ¥12,000)		¥17,050 (税抜 ¥15,500)

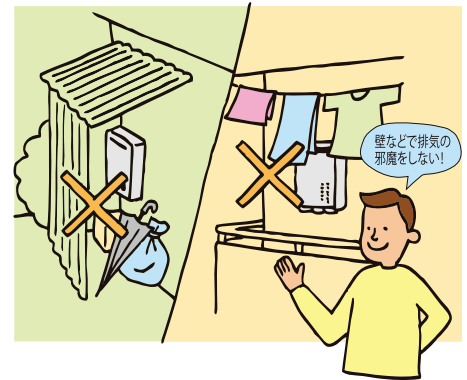
- 2.諸経費とは点検に関する一般管理費 およびご案内通知などの維持管理費です。
- 3.点検作業は原則として平日・土曜日の9:00～18:00となります。日曜日・祝日をご希望の場合は、標準点検料金に対して50%の割り増し料金を申し受けます。
- 4.離島の場合および駐車料金・高速料金等は別途実費相当額を申し受けます。
- 5.出張費は距離によって異なります。
- 6.点検の結果で部品交換・修理をご依頼いただく場合は、別途費用が必要となりますのでご了承願います。

# ガス温水機器を安全・安心にお使いいただくために。

## 屋外用給湯器周りの排気の妨げになるようなモノは取り除きましょう。

### ●給湯器周りに排気の妨げになるような物はありませんか

給湯器の排気の妨げになるような壁などはありませんか。給湯器の周りを波板やビニールで囲っていませんか。不完全燃焼による一酸化炭素（CO）中毒や火災のおそれがあります。また、給湯器の周囲に洗濯物などの可燃物を干したりするのは、火災などの危険性がありますのでなさないでください。



### ●外装塗装工事中はご注意ください!

外装塗装工事などで、一時的に機器の養生のためビニールシートなどで覆うことがあります。覆われた状態では絶対に機器を使用しないでください。排気不良で異常燃焼になります。

※ビニールシートなどの除去については、工事業者などに必ずご確認をお願いします。

## 屋外用給湯器が換気扇の近くに設置されていないか確認しましょう。

### ●給湯器の設置状況をご確認ください!

給湯器が換気扇の近くに設置されていないかご確認ください。換気扇からの排気や油などが、給湯器の燃焼に悪い影響を及ぼすおそれがあります。



### ●給湯器に次のような症状はありませんか

下記の症状が見られる場合は、ご使用を中止のうえ、点検をご依頼ください。

- ①排気口が黒くすすけている。
- ②使用中に異常音がする。
- ③最近あたたかいお湯が出にくくなった。
- ④湯沸かしに以前よりも時間がかかるようになった。

「ガス温水機器を安全・安心にお使いいただくために」は、  
第三者の有識者による「パンフレット作成検討委員会」からのご意見をいただきながら作成いたしました。

#### パンフレット作成検討委員会

- ◎委員長／有馬 真喜子 ジャーナリスト、(財)消費者教育支援センター元理事長(元国民生活センター会長)
- ◎委員／名古屋 俊士 早稲田大学 理工学術院 教授
- その他消費者団体及び消費生活アドバイザーの皆さまにもご意見をいただきました。

※イラストはイメージです。



## ⚠️ 安全に関するご注意

- (1) ご使用の前に「取扱説明書」をよく読んで正しくお使いください。取扱いを誤りますと、火災・やけど・一酸化炭素中毒などの原因になることがあります。
- (2) 設置工事は、お買い上げの販売店または専門業者にご依頼ください。工事される方は、「設置工事説明書」をよく読んで必ず指定された工事を行なってください。  
工事に不備がありますと事故の原因になることがあります。尚、設置工事の中にはガス接続工事や給排気工事など資格が必要なものもあります。  
都市ガス用機器の場合、内管工事士、簡易内管施工士、ガス機器設置スペシャリスト、ガス可とう管接続工事監督者のいずれかの必要な資格を有する者が施工すること。  
LPガス用機器の場合、液化石油ガス設備士の資格を有する者が施工すること。(ガス機器設置スペシャリストは「燃焼器用ホース」の交換のみ施工可能)  
なお、液化石油ガス設備工事を行う事業者は、事業所ごとに所在地を管轄する都道府県知事に「特定液化石油ガス設備工事業開始届書」を提出する必要があります。

●補修用性能部品は製造打ち切り後7年間(BL認定部品は10年間)保有しております。

## お買い求めに際して

- 地域などにより供給のガスの種類が異なりますので、ご購入前に必ずガスの種類を確認してください。機器に表示してあるガス種以外は絶対に使用しないでください。
- 給湯器等の付近に強力な電波発生源(放送局、無線局など)がありますと機器の運転に支障をきたす場合があります。
- 機器を設置される場合は事前に各地域の条例を確認してその範囲内で設置してください。
- 家庭用機器を業務用のような使用(長時間使用)をすると機器の寿命が著しく短くなります。また、保証対象外となりますのでご注意ください。
- 機器が故障した場合は、お買い上げの販売店かお近くのパロマにご相談ください。お客さま自身での修理は絶対にしないでください。
- 硫黄、酸、アルカリを含んだ薬用入浴剤や洗剤は使用しないでください。種類、使用状況によっては熱交換器が腐食の原因になります。入浴剤や洗剤などを使用する場合はご使用する製品の注意書きを十分によく読み正しくお使いください。
- 低水圧、または高水圧の条件下では使用性が悪くなる場合がございます。推奨水圧150~500kPa(1.5~5kgf/cm<sup>2</sup>)の範囲内での使用をおすすめします。

### ■設置について

- このカタログに記載のガス給湯器は、ガス種(都市ガス、またはプロパンガス)の確認が必要です。地域によってガス種が異なりますので、ご購入前に必ずガス種を確認のうえ、機器に表示してあるガス種以外は絶対に使用しないでください。
- このカタログに記載の商品は、上水用機器のため温泉水・井戸水等で使用されますと耐久性を損なう場合があります。この場合は保証期間内でも有償修理になります。
- このカタログに記載のガス給湯器はすべて、「給水装置の構造及び材質に関する省令」の鉛浸出新基準(平成15年4月1日施行)に適合しています。
- このカタログに記載のガス給湯器はAC100V電源を使用して下さい。
- ガス給湯器の設置につきましては、各種地方条例などを確認して

ください。くわしくは、お買い上げの販売店かお近くのパロマにご相談ください。

### ■特殊な場所でのご使用上の注意

- このカタログに記載のガス機器は、海拔1,000mまで使用できません。1,000m以上で使用すると点火不良などの不具合が発生することがあります。

### ■ご使用上の注意

- このカタログに記載のガス給湯器は、断水時においだし、湯はり、たし湯、さし水、給湯はできません。
- 泡の出る入浴剤を使用すると、おいだきができない場合があります。また、硫黄分を含有した入浴剤は熱交換器が腐食する場合があります。
- 給水温度が高い場合は、リモコンの給湯温度表示よりも熱いお湯が出ることがあります。
- 給湯器の燃焼排ガス温度は、約200℃程度あります。排気口付近には物等を近づけないように注意してください。機器損傷・火災の原因となることがあります。
- 機器内に長時間たまっていた水は、飲用または調理に用いないで下さい。朝一番など長時間たまっていた水は雑用水としてお使いください。

### ■その他の注意

- 機器に不具合がある場合は、ご自分で修理なさらずにお買い上げの販売店かお近くのパロマにご相談ください。
- ガス種が異なる地域へ移転される場合は、部品の交換や調整が必要です。転居先の最寄りの販売店かお近くのパロマにご相談ください。

### ■冬期の凍結について

- 冬の厳寒期に熱源機内や配管の水が凍結すると破損事故がおこります。水たまりが凍るような日には、給湯栓から水を流し放しにするなど適正な凍結予防措置をとってください。(詳細は取扱説明書をご覧ください)

## 工事される方へのお願い

- この機器を正しく安全にご使用いただくために、「設置工事説明書」をよく読んで必ず指定された工事を行なってください。
- 屋外式の機器は屋内に設置しないでください。また屋外式の排気筒を屋内に貫通させないでください。
- 設置完了後、機器の試運転を必ず行ないお客様へ正しい使い方を説明してください。
- ガスふる給湯器(設置フリータイプ)のおいだし配管はφ12.7mm被覆銅管またはφ10樹脂管、15Aハイブリッドホース等を使用してください(一部機種を除く)。また、おいだし配管部材は弊社指定の部材を使用してください。おいだし配管設置制限は

機器によって異なります。制限を越えるとおいだきできない場合もありますので、お買い上げの販売店かお近くのパロマにご相談ください。

- この機器を設置される場合、必ず各種地方条例を確認して、その制限内で設置してください。
- ガスの配管工事は、ガス供給事業者の指定店へ依頼してください。
- 接続完了後は、ガス漏れのないことを必ず確認してください。
- 屋内式機器(CF・FE・FF・BF)の給排気工事は、「特定ガス消費機器の設置工事に関する法律(特監法)」、「液化石油ガス設備士」の資格者の監督下で行なうことが法律で定められています。



## わずかな保証料でメーカー保証期間を延長できます！

お申し込みについては、ご購入された販売店様までお問い合わせください。

### 保証料について

対象器種	5年保証	6年保証	7年保証	8年保証	10年保証
ガス給湯器	3,300円(税抜 3,000円)	—	4,400円(税抜 4,000円)	8,800円(税抜 8,000円)	14,300円(税抜 13,000円)
ガスふろ給湯器	5,500円(税抜 5,000円)	—	6,600円(税抜 6,000円)	11,000円(税抜 10,000円)	16,500円(税抜 15,000円)

※業務用・商業用器具は対象外です。家庭用器具を業務用・商業用に使用する場合も対象外です。 ※対応器具につきましては各営業所に問い合わせください。他社メーカー品は対象外です。  
※対象商品は新規販売商品とします。お申込期間はBL認定部品については商品設置後2年以内、非BL認定部品は1年以内となります。 ※保証期間は当該器具の設置日からとなります。  
※保証料金の上限は、修理金額の累積額が本体価格相当までとさせていただきます。

### 長期保証プランが選べます

保証プラン	メーカー保証※	パロマHOTT安心システム保証	有料修理
10年保証プラン	1年	2年	3年
8年保証プラン	1年	2年	3年
7年保証プラン	1年	2年	3年
5年保証プラン	1年	2年	3年

※BL認定部品はメーカー保証期間が2年となります。

保証内容および免責内容は次の通りです。

- 1.取扱説明書、本体貼り付けラベルなどの注意書きに従った正常な設置・使用状態で保証期間内に故障した場合にお近くのパロマが無料修理いたします。
- 2.保証期間内に故障して無料修理を受ける場合は保証書の提示が必要となります。尚、離島及び離島に準ずる遠隔地への出張修理を行った場合は出張に要する実費を申し受けます。
- 3.ご登録情報に変更がある場合は、事前にパロマへご連絡ください。
- 4.保証期間内でも次の場合は有料修理になります。
  - (イ)保証書の提示がない場合 (ロ)取扱説明書によらないご使用・使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷
  - (ハ)保証延長申込後の取付場所の移動(取付工事依頼の必要な機器の場合)、落下などによる故障及び損傷
  - (ニ)公害、火災、水害、地震、落雷、凍結などの天災地変、ねずみ、鳥、くも、昆虫類の侵入、異常電圧(電気部品搭載の機器の場合)、供給事情(燃料・給水等)などによる故障及び損傷
  - (ホ)一般家庭用以外(例えば、業務用使用、車両、船舶への搭載等)に使用された場合の故障及び損傷 (ヘ)保証書に記載されている字句が故意に書き換えられている場合
  - (ト)建築躯体の変形など機器本体以外の不具合に起因する当該機器の不具合、塗装の色あせ等の経年変化または使用に伴う摩擦等により生じる外観上の現象
  - (チ)海岸付近、温泉地などの地域における腐食性の空気環境に起因する場合 (リ)給水・給湯配管の錆び等異物流入に起因する不具合
  - (ヌ)温泉水、井戸水、地下水などを給水したことにより生じる不具合
- 5.保証書は日本国内においてのみ有効です。
- 6.保証書は再発行いたしませんので大切に保管くださるようお願いいたします。
- 7.[HOTT安心システム]は「長期使用製品安全点検制度」「あんしん点検」の点検業務とは異なります。  
(パロマHOTT安心システムの保証中に「長期使用製品安全点検制度」「あんしん点検」の点検通知が届きましたら点検を受けてください。(有料))

## 所有者登録で保証が延長されます！※1

※1 保証期間は器種により異なります。詳細はお問い合わせください。

### 対象製品

ふろ給湯器・給湯器・給湯暖房熱源機・暖房専用熱源機(家庭用・パロマ製に限る)

※5号小型湯沸器は対象外

### お申し込み方法

- ① 対象製品に同梱されている「所有者票」に必要事項をご記入の上、ご返送ください。



②

パロマ所有者登録

- ③ 保証書と長期保証登録品シートを送付いたします。



↑インターネットからの登録も可能です。

**Paloma** 株式会社 **パロマ**

本社 / 〒467-8585 名古屋市瑞穂区桃園町6番23号  
<https://www.paloma.co.jp/>

Paloma 公式部品販売サイト

**PALOMA+**  
パロマプラス



<https://www.paloma-plus.jp/>

支店	連絡先	支店	連絡先	支店	連絡先	支店	連絡先
北海道支店	☎(011)726-7281 (北海道業務センター)	新潟支店	☎(03)5646-1860 (東京業務センター)	南関東支店	☎(045)438-2860 (神奈川業務センター)	大阪支店	☎(072)960-0674 (関西業務センター)
東北支店	☎(022)237-5561 (東北業務センター)	東京中央支店		西関東支店	中国支店	☎(082)262-9261 (中国四国業務センター)	兵庫支店
北関東支店	☎(048)657-4851 (北関東業務センター)	北東京支店		北陸支店	☎(052)824-5101 (中部業務センター)	四国支店	
		南東京支店		静岡支店		九州支店	
		東関東支店		東海支店			

このカタログの掲載内容は2024年8月現在のものです。

■本カタログに掲載の全商品の価格はメーカー希望小売価格です。■掲載の価格・仕様は変更する場合がありますのでご了承ください。■商品の色は印刷上実際の商品とは多少異なる場合がありますのでご了承ください。■取付工事費・使用済み商品の引き取り費などは含まれておりません。

### 商品についてのお問い合わせ先

お客様相談室 ☎(052)824-5145  
◎受付時間 / 平日9:00~18:00(土・日・祝日・弊社指定休日を除く)

### 修理についてのお問い合わせ先

パロマサービスコールセンター ☎0120-193-860  
◎受付時間 / 24時間サービス受付

### 点検・所有者登録についてのお問い合わせ先

パロマお客さまセンター ☎0120-378-860  
◎受付時間 / 平日9:00~17:00(土・日・祝日・弊社指定休日を除く)

※電話番号のお掛け間違いにご注意ください  
電話番号をよくお確かめの上、お掛け間違いのないようお願いいたします。

※本カタログに掲載しております写真で、イメージを使用している箇所もございます。  
※本カタログの内容を許可なく転載することを禁じます。

[2408-1931-C000427]