

温度にいちばん敏感、な企業でありたい。



- 「エコキュート」は、関西電力(株)の登録商標です。
- 「エコキュート」の名称は電力会社・給湯機メーカーが自然冷媒(CO₂)ヒートポンプ給湯機を総称する愛称です。

本カタログ掲載商品の価格には配送費、部材、工事費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。



もっと、快適創造企業へ

あらゆる人たちが快適と感じる温度に、
もっと敏感な企業でありたい。

私たち長府製作所は、
長年培った給湯や空調などの技術を活かし、
もっと「人と地球にやさしい快適さ」を
創造する企業を目指します。

目次

エコキュート		電気温水器	60
特長	3	電気温水器の選び方	61
IoTシステム	15	ラインアップ一覧	62
		温度設定の違いについて	62
		特長	63
リモコン		リモコン	
無線LAN対応タッチパネルリモコン	17	音声リモコン	65
無線LAN対応インターホンリモコン	19		
音声リモコン	20		
		電気温水器	
エコキュートの選び方	21	フルオートタイプ	67
ラインアップ一覧	23	オートタイプ	68
長府製作所延長保証制度	29	給湯専用タイプ	69
買い替えのご提案	30		
		施工関連資料	
井戸水対応モデル	31	エコキュートの施工について	73
一般地仕様 フルオートタイプ	32	エコキュート寸法図	76
塩害地仕様 給湯専用タイプ	33	エコキュート仕様表	79
寒冷地仕様 フルオートタイプ	34	エコキュート性能表示	85
		エコキュート別売部品	91
プレミアムモデル	35		
一般地仕様 ecoとくフルオートタイプ	35	電気温水器の施工について	86
		電気温水器仕様表	88
スタンダードモデル	37	電気温水器寸法図	89
一般地仕様 ecoとくフルオートタイプ	37	電気温水器別売部品	94
フルオートタイプ	39		
オートタイプ	43	IHクッキングヒーター	
給湯専用タイプ	44	特長	96
塩害地仕様 フルオートタイプ	45	ラインアップ一覧	97
給湯専用タイプ	46	別売部品／寸法図／設置時の注意事項	98
寒冷地仕様 ecoとくフルオートタイプ	48		
フルオートタイプ	50		
オートタイプ	51		
給湯専用タイプ	52		
減災対応モデル	53		
一般地仕様 フルオートタイプ	54		
塩害地仕様 フルオートタイプ	57		
寒冷地仕様 フルオートタイプ	58		

大気熱でお湯を沸かす、地球環境に配慮した給湯機。

エコキュートは「大気熱」を使って効率良くお湯を沸かす給湯機。主に割安な^{*1}夜間電力を使用してお湯を沸かすためとても経済的。

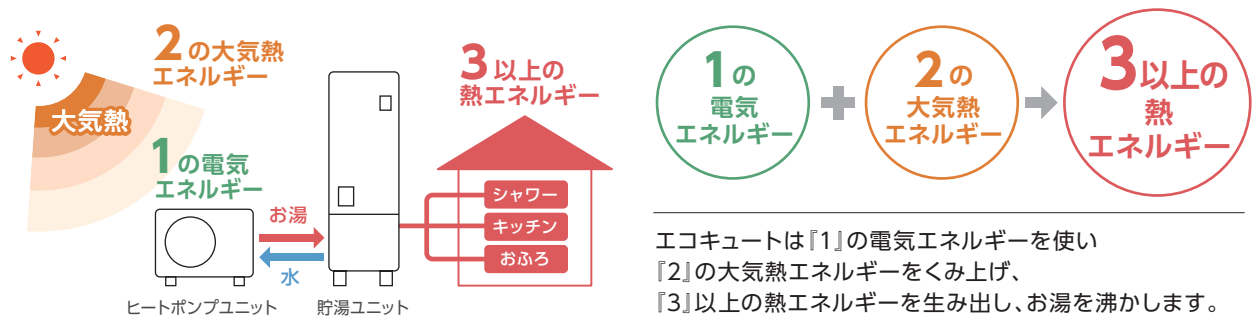
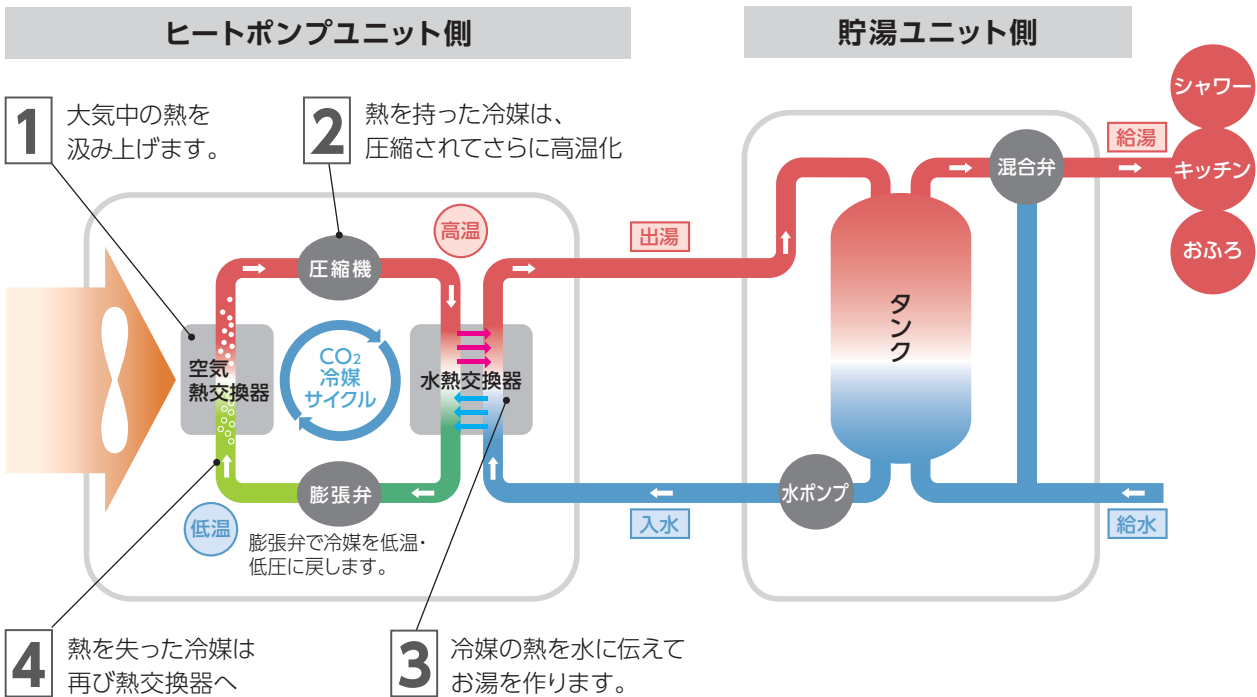
^{*1}:電気料金はご契約の電力会社や料金体系により異なります。

ヒーター式と比べて
電力消費量

約 **1/3** ^{※2}

※2:当社ヒーター式電気温水器との比較

ヒートポンプ給湯機のしくみ

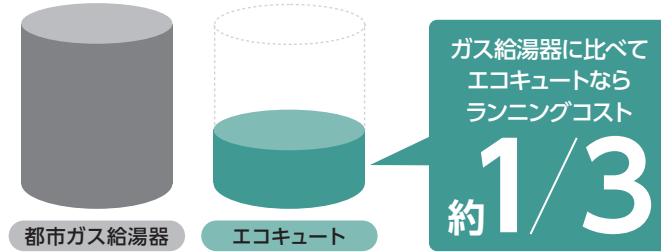


エコキュートは『1』の電気エネルギーを使い『2』の大気熱エネルギーをくみ上げ、『3』以上の熱エネルギーを生み出し、お湯を沸かします。

お得な夜間電力をつかってかしこく沸き上げる

ランニングコストの節約 [ランニングコストの比較]

給湯にかかる
ランニングコストは、
月平均約1/3。



[ランニングコストの算定条件(当社調べ)]

下記の条件にてランニングコストの目安を試算しています。

- 都市ガス給湯器と家庭用自然冷媒(CO₂)ヒートポンプ給湯機:EHP-3704BZPS【運転モード:「おまかせ(省エネ)」】を比較
- 給湯負荷:JIS C 9220:2018の年間給湯保温モード熱量。
- 電気料金:中国電力 電化Styleコース
夜間料金30.43円(税込) 昼間料金(夏季)46.56円(税込) 昼間料金(その他)44.50円(税込)(燃料調整額、基本料金除く)。 ※2024年6月 当社調べ
- ガス料金:229.79円/m³(税込)(広島ガス基準単位数)、都市ガス給湯器の熱効率80%、基本料金除く。 ※2024年6月 当社調べ
- 外気温・給水温度:広島地区(6地域)
- お住まいの地域、ご使用状況により光熱費は異なります。また運転モードにより、昼間に沸き上げを行うことがあります。

電力自由化に対応(ピークカット機能)

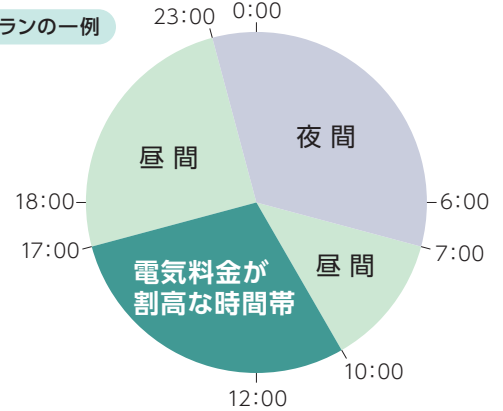
沸き上げを停止したい時間を設定できます。

電力ピーク時間帯の沸き上げ運転を停止できます。電気料金が割高な時間帯に沸き上げを抑えることで節約できます。

※タンクのお湯が減っても沸かさないので、お湯切れする場合があります。
お湯切れしそうな時は早めに「沸き増し」スイッチを押してください。

注意 家庭用電気料金プランは変更になる場合があります。詳細はお近くの電力会社へご確認ください。

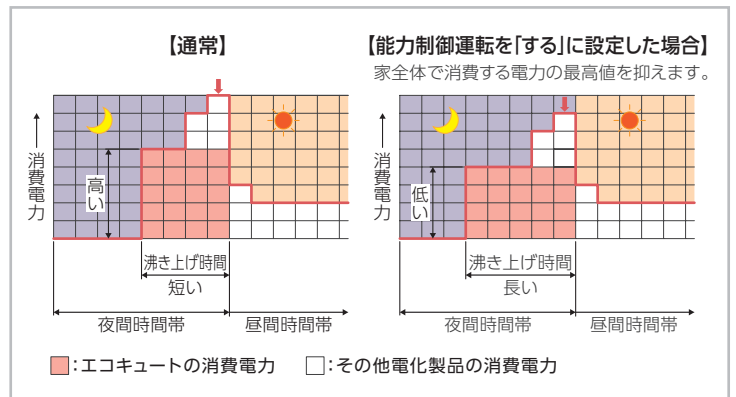
電力プランの一例



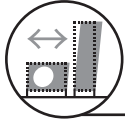
能力制御運転

低い消費電力でゆっくりと沸き上げることで、電気基本料金の算出基準となる、家全体で消費する電力の最高値を抑えます。

新しい電力メニューにも
フレキシブルに対応。



CHOFU のエコキュートは 安心便利な機能がたくさん！



地震に強い！

特許取得済

特許第6052854号

■震度7相当^{※1}に耐える耐震設計

貯湯ユニットの低重心化や固定脚の見直しによって、「震度7相当」^{※1}及び耐震クラスS対応^{※2}の地震に耐える安心設計としています。

※1: 周期0.8秒、加速度7m/s²にて水平方向に加振。
※2: 「建築設備耐震設計・施工指針」における「局部震度法による建築設備機器の設計用標準震度」の耐震クラスSの基準を満足することによる（地階及び1階において）。

■固定脚4本化（スリム・角型）

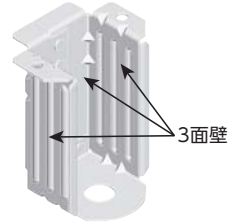
貯湯ユニットの脚4本化により耐震性能を向上。



※写真は角型

■3面壁構造

固定脚（前側）を3面壁構造とすることで、強度確保。



3面壁

■応力分散構造

本体の固定脚を90°、4方向に向けることで、あらゆる方向の揺れに対しても強度確保。



【機器上方からの透視図】



汚れに強い！

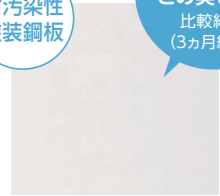
貯湯ユニットの外装には、油性の汚れも雨水の力で落とす耐汚染性塗装鋼板（「親水性塗膜」処理の溶融亜鉛メッキ鋼板）を採用しました^{※3}。排ガスやスス等の汚れが低減されます。

※3: 2004年10月から採用

処理なし
鋼板



耐汚染性
塗装鋼板



比較したら
一目瞭然！
この美しさ！
比較結果
（3カ月経過）

【貯湯ユニット外装写真】



腐食に強い！

貯湯ユニット内全てのパイプをステンレスパイプ^{※4}とした他、制御基板にはガラス基板を採用し、特殊樹脂による両面コーティング加工を施しました。これにより、腐食・虫・湿気・ホコリ等によるトラブルを防止し、機器の優れた耐久性を実現しています。

※4: 接続部には樹脂や真鍮を使用しています。



※機種により使用箇所が異なります。



浸水による影響を軽減

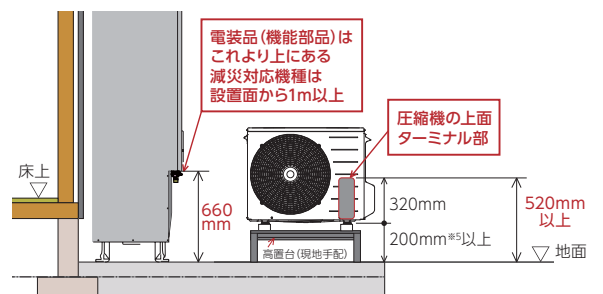
貯湯ユニット内の主要部品を高い位置に配置することで床下程度までの浸水による影響を軽減します。

減災対応機種は1mまでの浸水に対応（P53参照）

◎床下浸水被害に対応したヒートポンプユニットの設置方法

高置台（現地手配）を使用してヒートポンプユニットの設置位置を高くしてください。床下浸水被害に対応するためにはコンクリート基礎から200mm^{※5}以上の高さが必要です。

※5: 減災対応機種の場合、ヒートポンプユニットは貯湯ユニットの設置面から1m以上の高さに設置してください。



しかもいざという時にも安心。

停電時でもお湯が使える

災害等による停電時でも、貯湯ユニット内に残っているお湯を停電前の設定温度に近い温度でシャワーやじゃ口から使用できます。

- 注意**
- 湯温を確認してからお使いください。
 - 停電時には沸き上げ・沸き増しはできません。
 - 断水時はシャワーやじゃ口からお湯は出ませんので、排水バルブを操作し、排水ホースからお湯(水)を取り出してください。

安心のバックアップ機能

貯湯ユニットにリチウム電池を内蔵していることで、長時間の停電時でもリモコンの時刻をバックアップします。停電復帰の際に改めて時刻合わせ*6をする必要はありません。

*6:長時間の停電時は念のため時刻の確認をしてください。
[バックアップ時間は約5年です。]



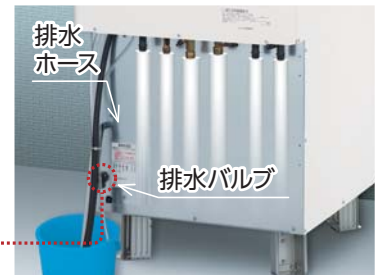
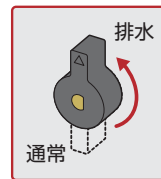
※写真は台所リモコン【CMR-3201PMA】です。

断水で困った時も貯湯ユニットのお湯(水)が使用可能

断水によってじゃ口からお湯(水)が出せなくなってしまった時、かんたんなバルブ操作で貯湯ユニットのお湯(水)を取り出せます。

注意 排水ホースから熱湯が出る場合がありますので注意してください。

- 機器の排水ホースを利用
- 排水バルブの操作で、バケツに取り出すことができます。

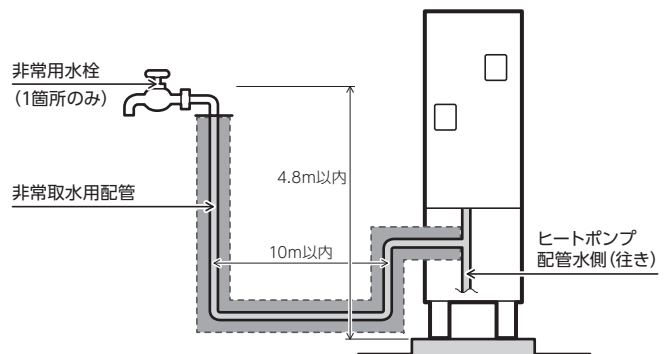


減災対応機種の場合

屋内に専用の非常用水栓を設置すれば、断水したときに貯湯ユニットのお湯(水)を使用することができます。

※タッチパネルリモコンまたはインターホンリモコン使用時のみ。停電の場合はバルブ操作による取水をしてください。

注意 排水ホースから熱湯が出る場合がありますので注意してください。



チャイルドロック機能

誤操作による事故等を防止

お子様のいたずらによる操作を防止します。



チャイルドロック
(機能スイッチを3秒間長押し)
お子さまのいたずら防止に便利です。
※写真は台所リモコン【CMR-3201PMA】の
フタを開いた状態です。



使いやすさにもとことんこだわる!

CHOFU エコキュート

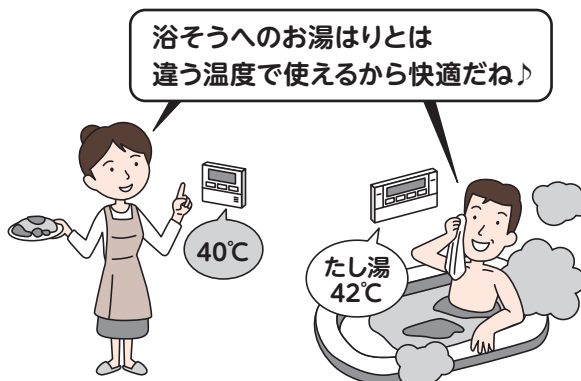
機能

くらしを快適にする、便利な機能がたくさん。

台所とお湯はりで異なる温度設定が可能

「お湯はり」と「シャワー・給湯栓」へ違う温度のお湯を同時に供給できます。

●ecoとくフルオート、フルオート、オートタイプのみ

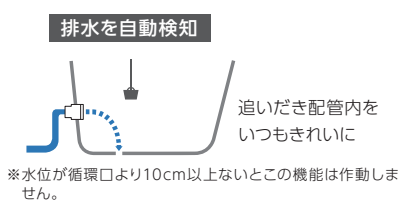


追いだき配管のお手入れもカンタン

●ecoとくフルオート、フルオートは配管クリーン(自動・手動)、配管洗浄すべてに対応。オートは配管クリーン(手動)のみ対応。

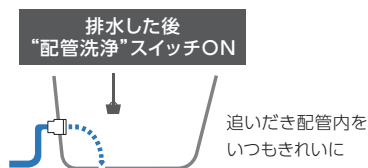
配管クリーン(自動)

浴そうの残り湯を排水すると、自動的に追いだき配管に残っているお湯をきれいな水(約5L)で洗い流し、配管内をいつもきれいに保ちます。



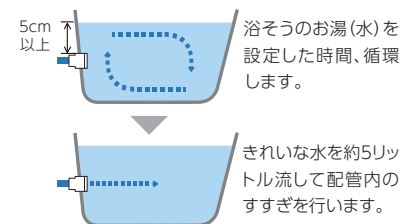
配管クリーン(手動)

浴そうの残り湯を排水した後に、「配管洗浄」スイッチを押せば追いだき配管に残っているお湯をきれいな水(約5L)で洗い流し、配管内をいつもきれいに保ちます。



配管洗浄

浴そうの残り湯に配管洗浄剤を入れ、「配管洗浄」スイッチを押せば浴そう内のお湯(水)を設定時間循環させて配管を洗浄します。



エコキュートの豆知識

知って得する! エコキュートの上手な使いかた [全タイプ共通]

1 沸き上げ設定を「おまかせ」で使用する

「おまかせ」設定は、日々のお湯の使用量を学習して、沸き上げ湯量を自動で設定します。

2 こまめに止水する

タンク内のお湯を上手にご利用いただくには洗面、シャワーや炊事の時にこまめに止水することを心がけて下さい。昼間にお湯が足りなくなった場合でも、お湯を沸かすことができますが(1時間に約50L)割安な*夜間電力で蓄えたお湯で1日をまかなうことがより経済的です。

*電気料金はご契約の電力会社や料金体系により異なります。

3 入浴間隔を短くする

4 入浴しない時は浴そうにフタをする

ふろタイマー機能

ecoとくフルオート・フルオートタイプでタッチパネルリモコン
またはインターホンリモコン選択時のみ

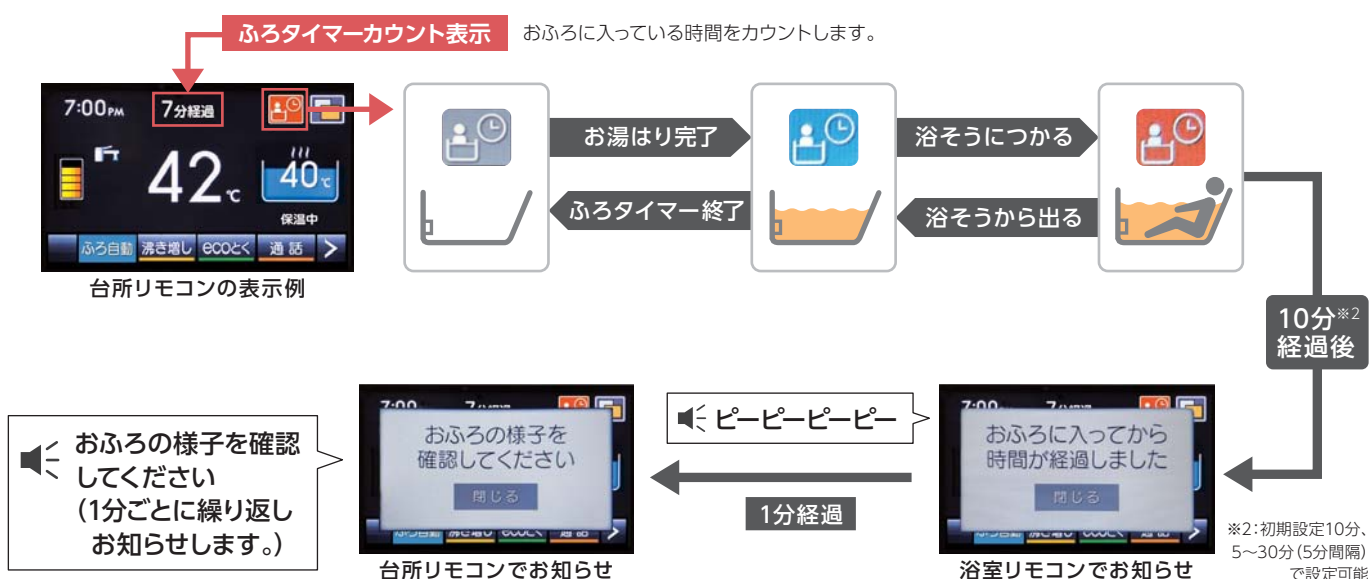
いねむりなどによる長湯をお知らせします

浴そうでの事故は年間4,900人^{*1}。長時間の入浴で熱中症になるケースも報告されています。ふろタイマー機能は、機器の水位センサーで入浴者の状況を検知し、リモコン画面表示でお知らせします。また、いねむりなどで入浴時間が長い時はリモコンの音声と画面表示でお知らせします。

^{*1}:2020年11月19日付 消費者庁ニュースリリースより引用

ふろタイマー機能設定時

タッチパネルリモコンDR-105PMの表示例



注意 ・ふろタイマー機能は安全な入浴をお約束するものではありません。補助機能としてお役立てください。
・水位センサーは、浴そうの水位変化を検知します。身体が小さい方入浴やサイズが大きい浴そうなど、水位の変化が小さい場合は検知できないことがあります。

入浴剤が使用可能

ご使用いただける
入浴剤の一例
(推奨品)



バブは、花王(株)の登録商標です。

バスクリン



バスクリン、きき湯は、(株)バスクリンの登録商標です。

きき湯



バスロマン



バスロマンは、アース製薬(株)の登録商標です。

〈入浴剤を使用する場合の注意〉

※故障の原因になりますので、次の入浴剤は使用しないでください。推奨品以外の発泡するタイプやイオウ、酸、アルカリ、塩分を含んだもの、お湯がにごるタイプ、バスバブル、パウダー配合タイプ、ミルク成分配合や、とろみ系、生薬(葉、茎など固形のもの)など固形物が溶けないうちに残るタイプ(入浴剤の使用説明書もよくご確認ください。また、複数の入浴剤は同時に使わないでください。)

※配管クリーン(自動)を必ず[する]にしてご使用ください。

沸き上げモード設定

くらしのリズムに合わせた沸き上げ設定ができます。

「おまかせ」運転 毎日の使用湯量を学習！ 自動でムダなく沸かします。 おすすめモード!

沸き上げ設定		湯量の目安	沸き上げ運転を行う時間帯	沸き上げ温度の目安
おまかせ	省エネ	日々のお湯の使用量を学習して自動で最適な湯量を沸き上げます。	昼間時間帯と夜間時間帯	約65℃～約90℃
	たっぷり	省エネの約1.2倍の湯量を沸き上げます。		

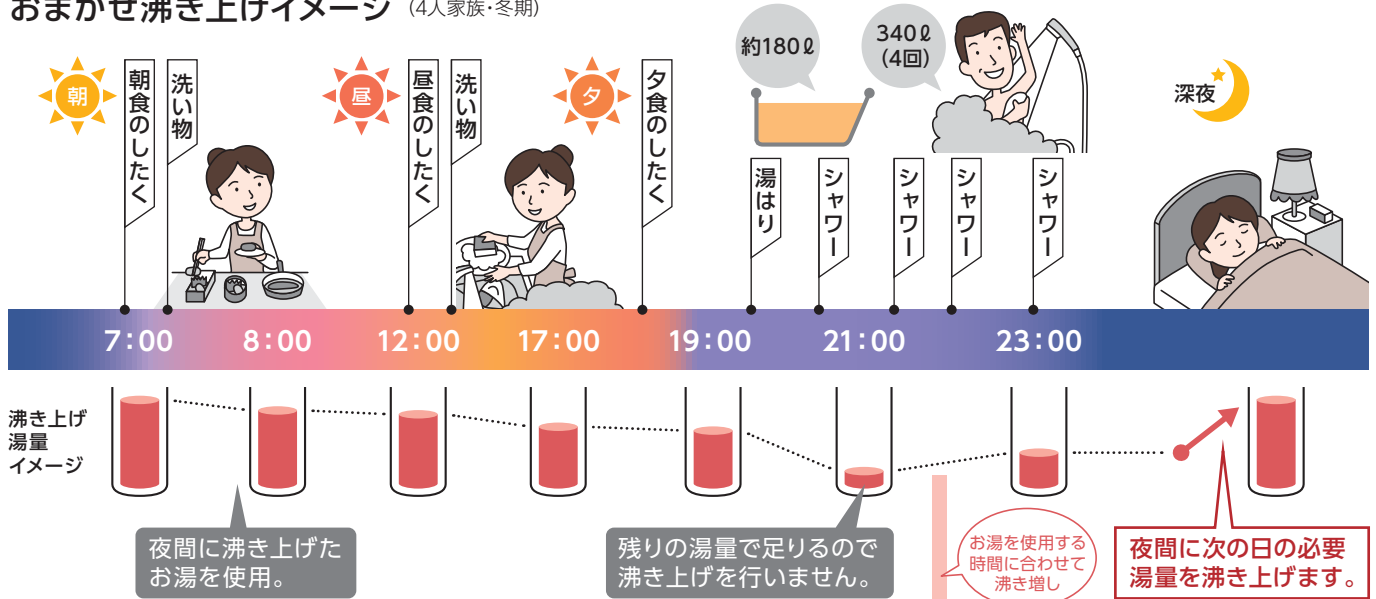
[初期設定]
おまかせ
省エネモード



【注意】「おまかせ[省エネ]」以外に設定した場合は、効率が低下し、消費電力が増える場合があります。

おまかせ (省エネ・たっぷり) **生活リズムを学習(過去1週間のデータを分析)し、自動でムダなく沸かします。**
 毎日の使用湯量を学習し、自動的に沸き上げ温度と湯量を調整し、ムダのない運転をします。
 「おまかせ」の設定は「省エネ」と「たっぷり」の2段階。初期設定モードは、省エネ推奨モードの「おまかせ(省エネ)」に設定。

おまかせ沸き上げイメージ (4人家族・冬期)



2つの機能で、最適な湯温・湯量を確保

■ 湯切れ沸き増し運転

万一の場合に備えて、すばやくお湯づくり。
 残湯量が設定量以下になれば、自動的に湯切れ沸き増しします。
 おまかせ運転の場合、湯切れ沸き増し運転をすると、その翌日は自動的に多めに沸き上げ湯切れをおさえます。



それでもお湯が足りない場合は...

■ 追加沸き増し

昼間時間帯にお湯を使うたびに自動的にお湯を沸かします。
 昼間時間帯にお湯を使用した場合、その使用量分を自動的に沸き上げ、湯量を確保します。(多め設定の場合は最長で6時間)

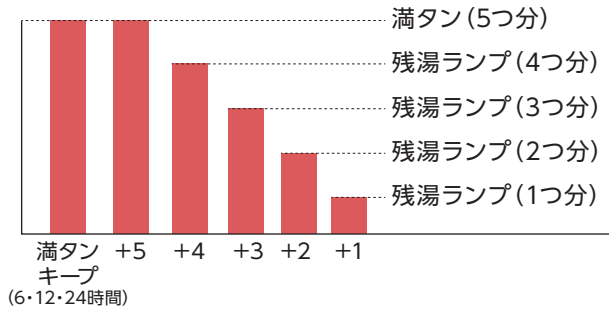


【注意】「おまかせ[省エネ]」以外に設定した場合は、効率が低下し、消費電力が増える場合があります。

台所リモコンでかんたん設定!

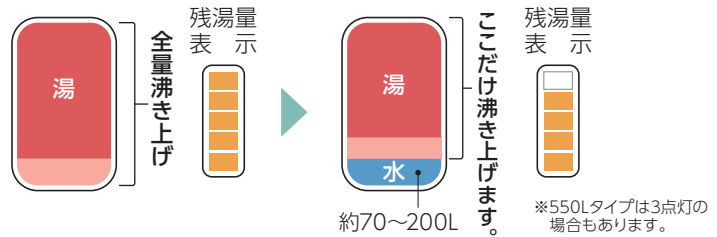
「沸き増し・満タン」運転

お望みの沸き上げ湯量を5段階に設定できる「沸き増し」運転。もっとたっぷりのお湯をお望みなら設定した時間の間は、常にタンク一杯のお湯を沸かし上げる「満タン」運転。



「部分沸き上げ」運転

夏場などの負荷が低いときに、満タンにしないでタンクの一部の量だけ沸き上げます。



【機種ごとの部分沸き上げ量】

310Lタイプ:240L / 370Lタイプ:300L
460Lタイプ:370L / 550Lタイプ:470L又は350L

「湯量設定モード」

いつもよりたくさんお湯を使用する場合や、夜間時間帯のみお湯を沸き上げたい場合に設定できます。

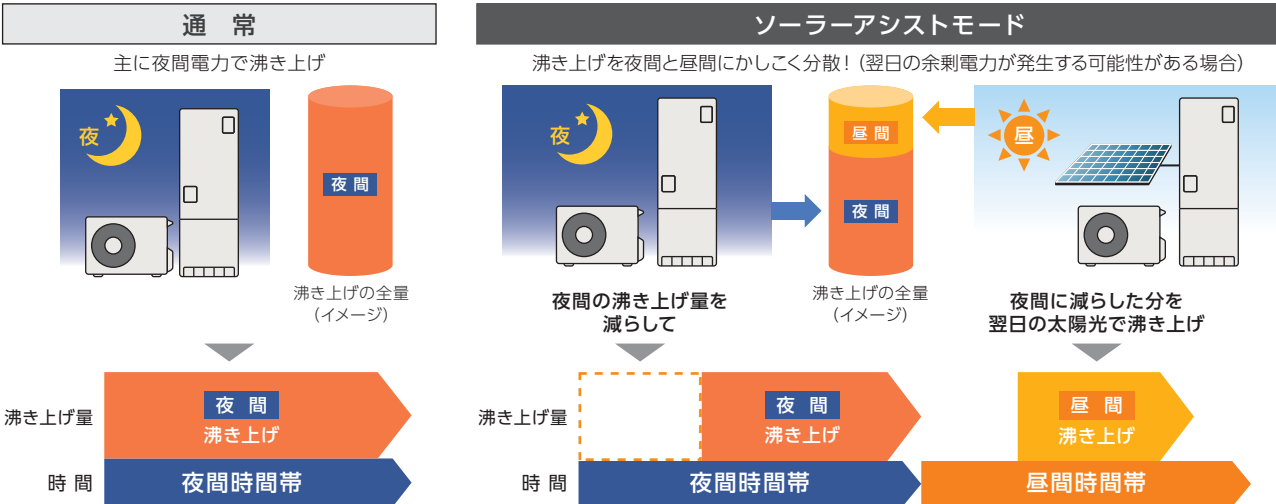
設定モード	湯量の目安	沸き上げ運転を行う時間帯	沸き上げ温度の目安
多め	夜間時間帯は全量沸き上げを行い、昼間時間帯の湯量レベルを4段階で設定できます。	昼間時間帯と夜間時間帯	約75℃~約85℃ ^{※1}
深夜のみ	日々のお湯の使用量を学習して、自動で最適な湯量を夜間時間帯のみで沸き上げます。湯切れしないように注意してください。	夜間時間帯	約65℃~約90℃

※1:外気温によって、沸き上げ温度は変わります。

ソーラーアシストモード (太陽光発電活用)

※沸き上げ設定が「おまかせ」の場合のみ、この機能が使えます。

太陽光発電の余剰電力を上手に活用。夜間時間帯の沸き上げ量を減らし、翌日の昼間時間帯に太陽光発電の余剰電力で沸き上げを行います。



夜間の沸き上げ量を減らして太陽光発電の余剰電力で昼間に沸き上げます。年間を通して昼間消費電力量比率は50%以下となります。

ソーラーアシストモードの設定^{※2}

手動で設定する場合^{※3} (HEMSを導入されていない場合)

夜間時間帯の沸き上げ開始前に、ご自身で翌日の天気予報をチェック。

全てのリモコンが対応

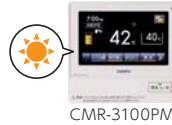


翌日が晴れの場合、リモコンで設定すると夜間の沸き上げ量を減らし、翌日の昼間に太陽光発電の余剰電力で沸き上げを行います。

自動で設定する場合^{※4, ※5} (専用のHEMSを利用)

HEMSを介して天気予測データを自動でチェック。

全てのリモコンが対応



翌日が晴れ、かつ余剰電力があると判断すれば、夜間の沸き上げ量を減らし、翌日の昼間に太陽光発電の余剰電力で沸き上げを行います。

注意 太陽光発電システムを設置していないご家庭で設定すると、電気料金が増えます。太陽光発電の買取価格と夜間時間帯の電気料金単価をご確認の上ご利用ください。

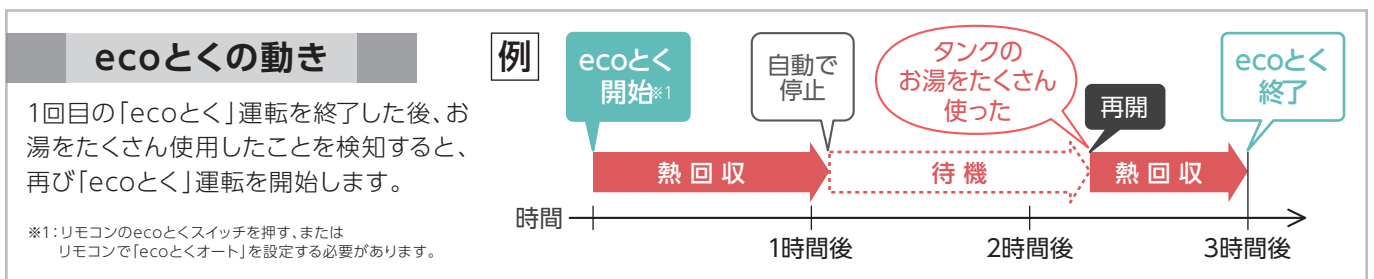
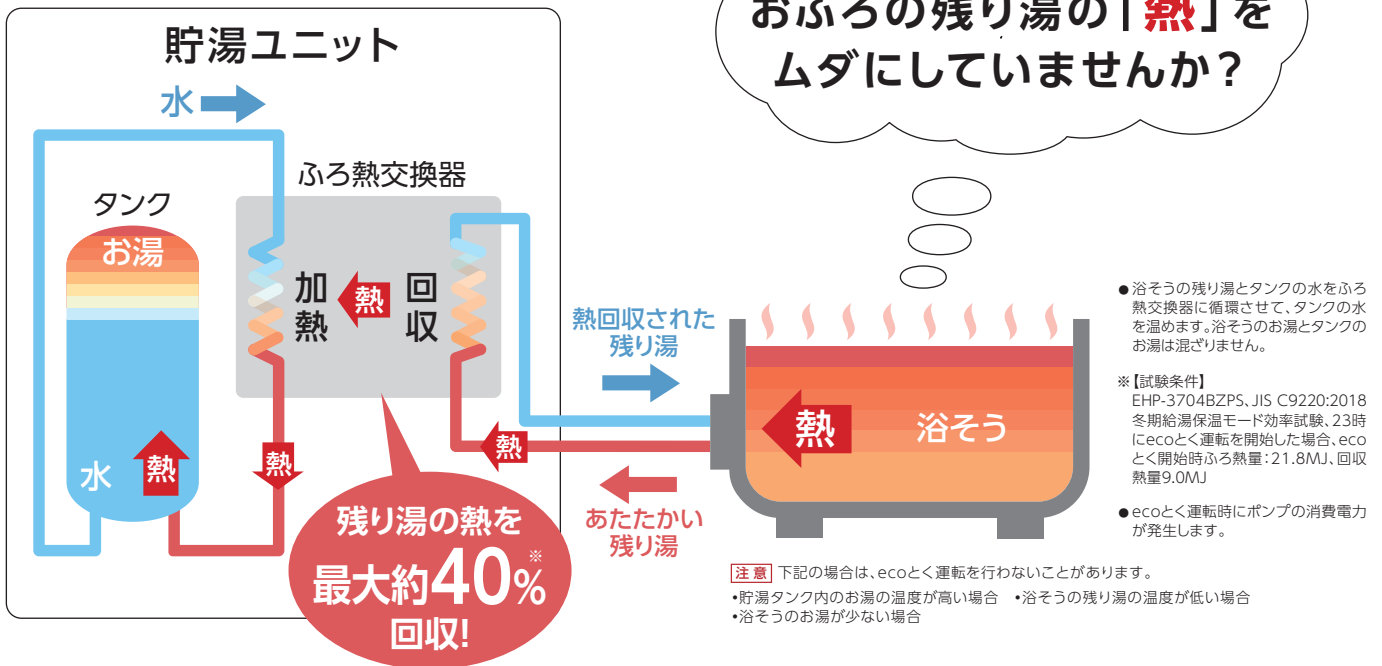
※2:「おうち快適アプリ」で設定や操作をすることはできません。 ※3:設定した時間の天候や発電量によっては、契約されている電力会社から買電して沸き上げを行う場合があります。 ※4:対応のHEMSについてはお問い合わせください。 ※5:天気予報がはずれて太陽光発電の余剰電力が不足した場合は、契約されている電力会社から買電して沸き上げを行います。

省エネ

節約するならダンゼン「ecoとく」(ecoとくフルオートのみ)

今まで捨てられていた浴そうの残り湯の**熱**を貯湯タンクに回収します。

「ecoとく」運転のしくみ



ecoとく量

ecoとく量 (浴そうの熱回収量) のめやすをお湯はりの回数で表示します。

●お湯はり1回分: お湯はり温度40℃、給水温度17℃、お湯はり量180リットルで算出しています。

◎過去1週間の画面表示



ecoとく量をグラフで表示
おトク感を
実感

「ecoとくオート」で自動運転

リモコンで「ecoとくオート」を設定しておけば、ecoとくの運転忘れを防げます。保温時間終了から設定時間後(1~4時間)に自動で開始します。



「沸き増し停止」機能

お得な夜間に運転し、電気代を節約。

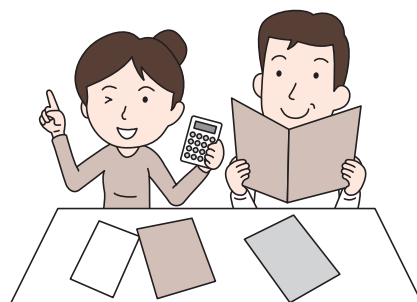
早めに入浴が終わったときなどに設定すると、昼間時間帯の沸き上げを停止することができます。
(夜間時間帯になると沸き増し停止は自動的に解除されます)

停止日数設定(1日～30日)

旅行時など使わないときは沸き上げ停止で節約上手♪

旅行などでお湯を使用しないときに、数日間(1日～30日)沸き上げを行わないように設定できます。

〈例えば〉3泊4日の旅行の場合、停止日数を「3」に設定。



節水に貢献(“自動たし湯”の有／無が選択可能)

浴そうのお湯が減っても、自動でたし湯を行わないよう浴室リモコンで自動たし湯機能を「無」に設定できます。

●ecoとくフルオート、フルオートのみこの機能が使えます。

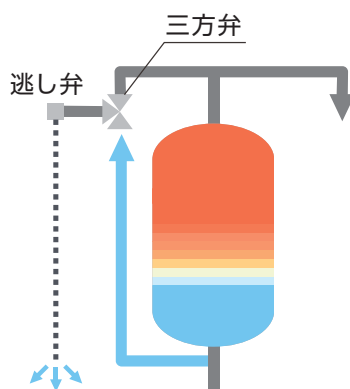
エネルギーのロスを最小限におさえます。 (ecoとくフルオートのみ)

1日あたり85℃のお湯約10L分^{*2}のエネルギーを節約できます。

水は温度が上がると体積が増え膨張します。この「沸き上げ時の膨張水」をお湯ではなく低温の水を排出することでエネルギーロスを抑えます。

^{*2}:冬期(水温約9℃)の場合370Lタイプにおいて

◎膨張水“水”排水回路



上部の温めたお湯はそのまま！
下の水の部分を排出します



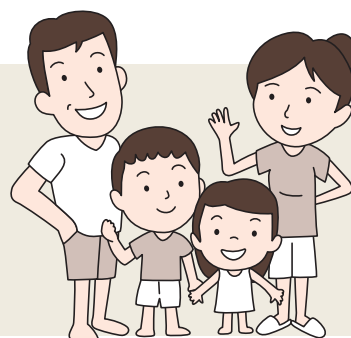
Topics

ナビ・オートお知らせ機能

わが家のお湯事情をかんたんチェック。

あとどのくらいお湯が使えるか、毎日どれくらいお湯を使っているかをリモコン画面にわかりやすく表示します。

※「リモコンセット」:DR-105PM、DR-113PMA、DR-114PMA使用時のみ。 詳細はP18～19を参照



快適

気持ちよく
お風呂に入りたい。

勢いのあるお湯が使えて操作もカンタン！

シャワーの勢いが違います！^{※1}
使い心地バツグンの「高圧パワー給湯」^{※2}

※1:減圧弁設定圧力170kPaの高圧タイプとの比較 ※2:給水圧300kPa以上でご使用ください。

減圧弁設定圧力

300kPa

3階の浴室で
勢いのあるシャワーを実現！

シャワー流量のめやす^{※3}

3階 約18L/min
2階 約19L/min
1階 約21L/min

2・3階浴室での
勢いあるシャワー・給湯、
そして浴そうへのお湯はりには、
「高圧パワー給湯」がおススメ!!

※3:シャワー流量めやすの条件

給水圧300kPa、タンク内温度75℃～85℃、配管径16A、配管長1階(5m5曲)・2階及び3階(15m5曲)、給水温度15℃、混合水栓からの出湯温度42℃の場合。現地の配管施工上の条件や湯水混合栓の使用状況などにより多少ばらつきが出ることがあります。

2ヶ所同時給湯

シャワーと台所の2ヶ所同時に使用しても勢いのあるお湯が使用できます。

急速自動お湯はりが可能

ecoとくフルオートタイプ

フルオートタイプ

リモコンで「急速湯はり」を「する」に設定してふる自動ボタンを押すと、設定した湯量まで一気に湯はりをします。素早いお湯はりが可能です。

例えば…プレミアムモデルのEHP-3704BZPSなら

ツイン湯はり弁を搭載
お湯はり時間を短縮

お湯はり回路に2つの湯はり弁を設けることで、
短いお湯はり時間を実現。

通常

約8分45秒

急速湯はり

約6分30秒

※EHP-3704BZPSを除く高圧パワー給湯シリーズは 通常 約11分 ▶ 急速湯はり 約10分

●浴そうへのお湯はり時間のめやすの条件:1階浴そうでお湯はり量180L、給水圧300kPa、タンク内温度75℃～85℃、風呂配管径15A、配管長5mの場合。現地の配管施工上の条件により多少ばらつきが出ることがあります。

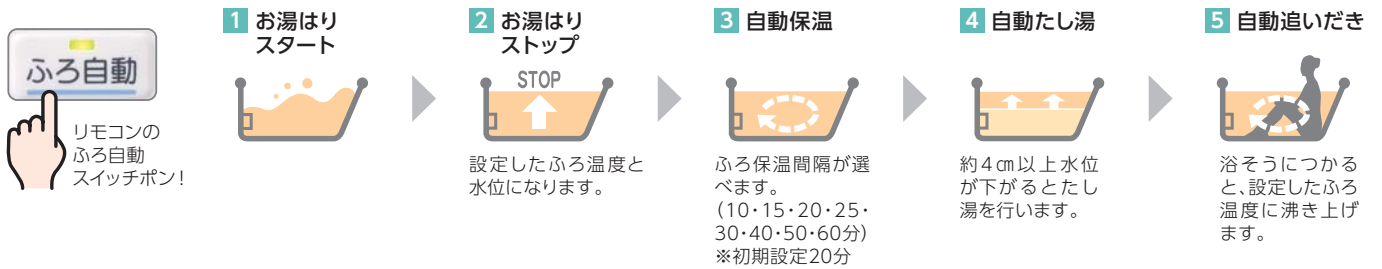
【注意】浴そうに残り湯のない状態でふる自動を行ってください。残り湯があると、お湯があふれることがあります。

自動追いだき+選べる保温時間で お風呂を快適に!!

ecoとくフルオートタイプ

フルオートタイプ

お湯はりから保温までの流れ



たとえば、夏場は保温間隔を60分に設定し自動追いだきと併用。冬場はお湯が冷めやすいので15分に設定することで省エネ性・快適性がアップします。

じんわりあたたまるマイクロバブル浴

ecoとくフルオートタイプ

フルオートタイプ

20マイクロメートルという微細な気泡がお湯とともに噴出。
浴そう内にお湯の流れを生み出し、いつもあたたかいお湯でお肌を包みます。



必要別売部品

<p>無線LAN対応タッチパネル リモコンセット (P17・P18参照)</p> 	<p>DR-105PM ¥66,000 (税抜¥60,000)</p> 
<p>循環アダプター MB2-1シリーズ (P92参照) MB2-1-SF ¥34,540 (税抜¥31,400)</p> <p>※在来工法の場合、別売の「屋外吸気配管セット」が必要になります。 ※浴そうによっては取付けできない場合があります。 詳しくは弊社までお問い合わせください。</p> 	

●芯まであたたまる

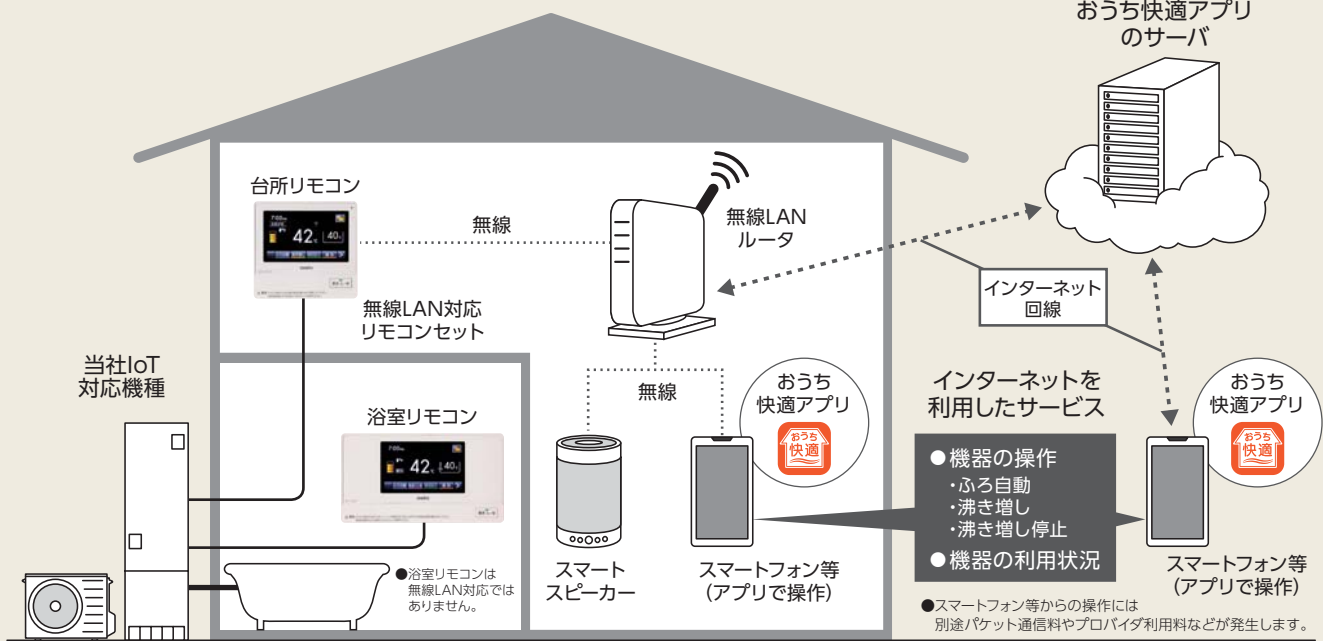
『マイクロバブル浴』は、細かな気泡がお肌をさすように包み込み、皮膚表面のぬるくなったお湯を取り除くことで温浴効果を保ちます。お湯本来の効果で手足の先まで血の巡りをキープ、カラダの芯まであたたまるので、しっかり汗をかきたい時にもおすすめです。

●湯上がり後もポカポカ

短めの入浴時間でも十分あたたまって湯冷めしにくく、お風呂上がり後も快適です。



CHOFU IoTシステムのイメージ



当社IoT対応機種:ecoとくフルオートタイプ・フルオートタイプ・オートタイプ

■ お客様に準備していただくもの

① 無線LAN対応リモコンセット

無線LAN対応^{※1} (インターネット接続) タッチパネルリモコンセット

DR-105PM

※リモコン画像はDR-105PM (CMR-3100PM・YST-3100P) です。



台所リモコン

【非防水形】^{※2}



浴室リモコン

無線LAN対応^{※1} (インターネット接続) インターホンリモコンセット

DR-113PMA

DR-114PMA

※リモコン画像はDR-113PMA (CMR-3201PMA・YST-3201P) です。



台所リモコン

【非防水形】^{※2}



浴室リモコン

※1:台所リモコンのみ ※2:非防水形リモコンは、浴室など湿気の多い場所への取付けはできません。

② 無線LANルータ (モバイルルータ不可) ③ アプリ対応端末 (スマートフォン等) ④ インターネット常時接続

■ 離れた場所からカンタン操作

スマートフォン等で「おうち快適アプリ」を使えば、給湯器の操作ができます。外出中にお湯はりをしておけば、帰宅時には入浴できます。

スマートフォンで
外出先からでも
カンタン操作!



スマートスピーカーに対応。音声で操作ができます。



ふろ温度42℃で
お湯はります!



●イラストはイメージです。実際の発話とは異なります。●操作方法の詳細は「おうち快適アプリ操作ガイド」をご覧ください。●浴室の状態を確認の上、操作してください。

■ おうち快適アプリ



おうち快適アプリ設定・操作のご紹介



【対応しているスマートフォン等】

- Android™ 端末
Android8.0以上
- iPhone、iPad
iOS11.3以上

※国内で発売されている端末に限りです。
※[Android™]は、Google LLC.の商標です。
※[iPhone][iPad]は、Apple Inc.の商標です。
※すべての機種で動作を保障するものではありません。
※2024年1月時点での対応状況です。

【対応しているスマートスピーカー】

- Amazon Echo シリーズ
- ※[Amazon][Amazon Echo]および関連するすべてのロゴは、Amazon.com,Inc.または、その関連会社の商標または登録商標です。
※2024年1月時点での対応状況です。

●「おうち快適アプリ」のダウンロードにつきましては、無線LAN対応タッチパネルリモコンセット、無線LAN対応インターホンリモコンセットに付属の「無線LAN設定説明書」をご覧ください。

おうち快適アプリの操作一覧

項目	機能
操作	ふる自動
	沸き増し
	沸き増し停止
	天気予報連動※3
表示(確認)	設定温度(給湯・ふる)
	残湯量
	お湯の利用状況

おうち快適アプリの画面表示例(スマートフォン等)

- スマートフォン等に「おうち快適アプリ」のインストールが必要です。
- 画面はイメージイラストのため、実際の画面とは異なります。

ふる自動の操作



沸き増しの操作



お湯の利用状況の確認



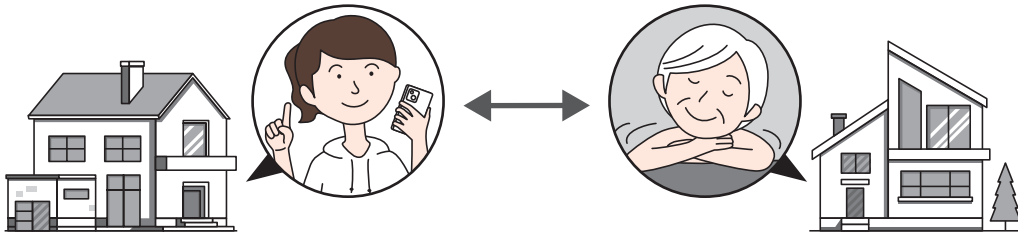
天気予報連動の設定※3



※3:[DR-113PMA]または[DR-114PMA]選択時のみ

■ 離れて暮らすご家族の利用状況を確認

離れて暮らすご家族の給湯器を登録することで、毎日のお湯の利用状況を確認できます。

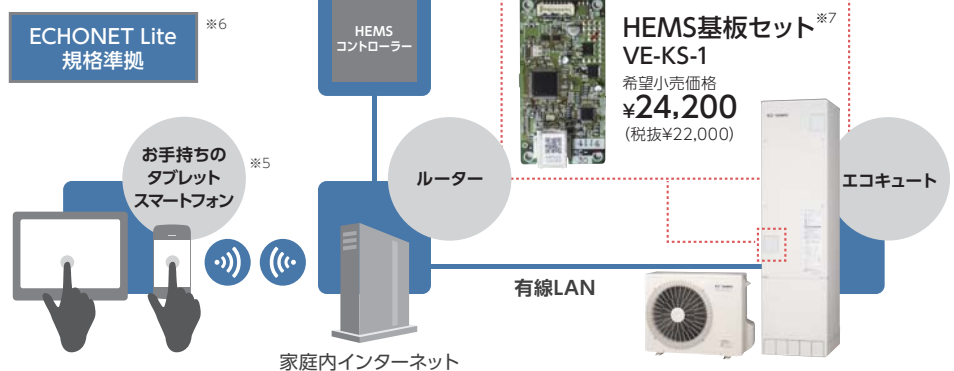


■ HEMSにも対応※4

HEMSとは…

給湯器、エアコン、太陽光発電システム等の家電製品をネットワークでつなぐことで、スマートフォン等で各機器の利用状況の確認やコントロールを可能にします。

【HEMSシステム図の一例】



※4:専用のHEMSコントローラーと別売のHEMS基板セット※7が必要です。また、長府エコキュートが接続するHEMSに対応していることを事前に確認してください。詳しくは弊社までお問い合わせください。
 ※5:スマートフォン等からの操作には別途パケット通信料やプロバイダ利用料などが発生します。
 ※6:ECHONET Lite (エコーネットライト)は、エコーネットコンソーシアムが策定し、太陽光発電やエコキュート等の家電製品が相互に情報のやりとりを行う通信規格です。共通規格なので他社の機器が接続されても通信を可能とすることを目的としています。機器の制御や情報の可視化をネットワーク経由で行います。
 ※7:ecoとくフルオート、フルオート、オートで無線LAN対応リモコンセット (DR-105PM・113PMA・114PMA) を選択し、無線LANでインターネットに接続する場合、HEMS基板セットは不要です。

くっきり見やすいカラー液晶画面!! スマートフォンで操作できるタッチパネルリモコン

詳しくはP15・16をご覧ください。

無線LAN対応*タッチパネルリモコンセット (インターネット接続)

インターホン・音声機能 QRコード表示機能* *台所リモコンのみ

ecoとくフルオートタイプ フルオートタイプ

DR-105PM ¥66,000 (税抜¥60,000)

[台所リモコン]CMR-3100PM [浴室リモコン]YST-3100P

リモコン操作
ガイドはこちら



台所リモコン

外形寸法 高120×幅128×奥行18 (mm) 非防水形



浴室リモコン

外形寸法 高110×幅200×奥行18 (mm)

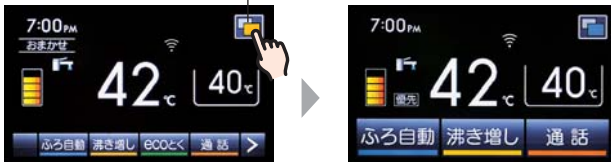
※写真はecoとくフルオートタイプの機種に接続した場合の表示例です。

注意 台所リモコンは浴室内など湿気の多い場所への取付けはできません。リモコンセットには、リモコンコードおよび浴室リモコン用のリモコンパイプセットは付属しておりません。

タッチパネルの操作例

〈かんたん画面に切替える場合〉

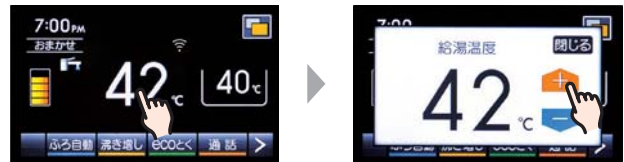
画面切替スイッチ



標準画面

かんたん画面

〈給湯温度を変更する場合〉



「給湯温度表示」をタッチ、+、- をタッチし温度を変更します

〈お湯はりをする場合〉



「ふろ自動」をタッチするとお湯はりを開始します

〈高温たし湯をする場合〉 (浴室リモコンのみ)



「高温たし湯」をタッチ

「する」をタッチすると色が変わり高温たし湯を開始します

※QRコードは株式会社デンソーウェーブの登録商標です。

■ インターホン機能

リモコンを使って浴室と台所でいつでも会話ができます。

ハンズフリータイプ プレストークも可能

通話中はスイッチを押す必要はありませんが、スイッチを押しながら話す事で優先的に通話が可能です。



■ 安心設計



高温表示 橙

給湯温度が〇〇°Cに変更されました
熱いお湯が出ます

給湯温度などの設定を変更した時に、音声でお知らせし、画面に変更内容を表示します。

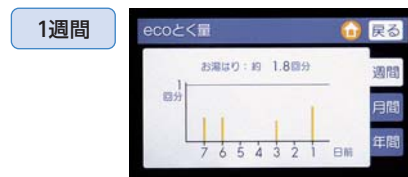
55°C以上に設定した場合

台所・浴室リモコンで「高温」を表示します。(給湯温度が橙に変わります。)

■ ナビ表示

「ナビ」をタッチすると、給湯使用量・使用可能湯量などを表示。給湯使用量は、週・月・年の使用状況をグラフで表示することでより一層の使いやすさを実現!

■ 給湯使用量 表示例



■ QRコード表示機能 (台所リモコンのみ)

- 異常・故障の場合はリモコンにエラーコードとQRコードを表示します。QRコードを読み取るとエラーコードの処置方法を調べることができるWebページが開きます。
- QRコードを表示して製品情報(取扱説明書・サポート情報・取扱説明動画等)を確認することができます。

[台所リモコンの画面表示]



簡単操作、 わかりやすい画面表示。

大型液晶画面

ご年配の方でも見やすい、
はっきりとした表示画面!

大きく見やすいボタン

ユニバーサルデザインフォントを採用し、
一目でわかる大きなボタンで使いやすい!

無線LAN対応*インターホンリモコンセット

(インターネット接続)

インターホン・音声機能

フルドットマトリクス仕様*

「天気予報連動」機能

QRコード表示機能*

*台所リモコンのみ

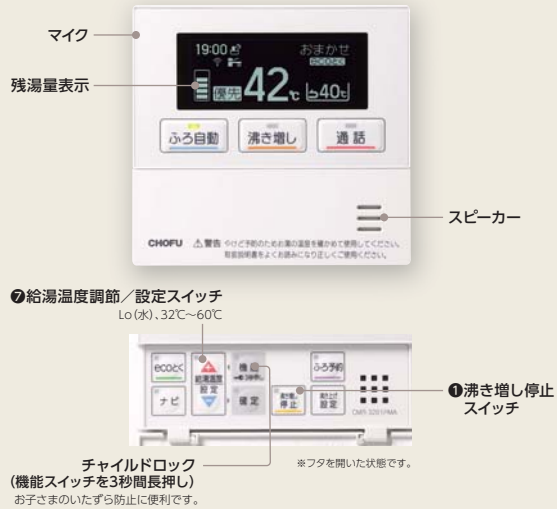
リモコン操作
ガイドはこちら



ecoとくフルオートタイプ

DR-113PMA ¥60,500(税抜¥55,000)

[台所リモコン]CMR-3201PMA [浴室リモコン]YST-3201P



台所リモコン

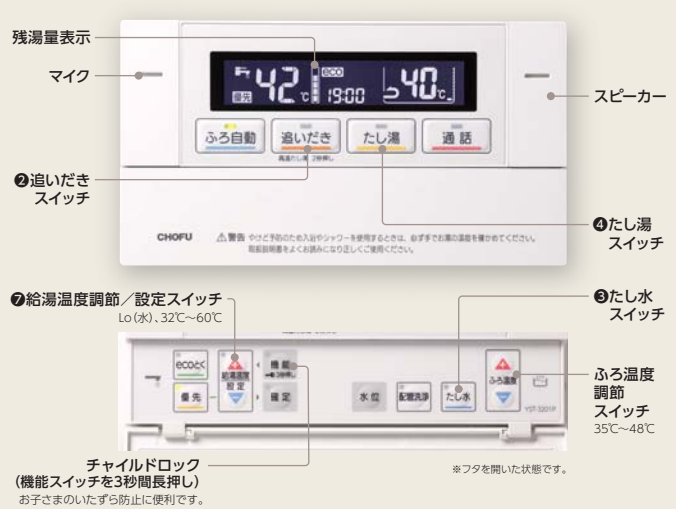
外形寸法 高120×幅128×奥行20(mm) 非防水形

フルオートタイプ

オートタイプ

DR-114PMA ¥60,500(税抜¥55,000)

[台所リモコン]CMR-3202PMA [浴室リモコン]YST-3202P



浴室リモコン

外形寸法 高110×幅200×奥行20(mm)

*写真は「CMR-3201PMA・YST-3201P」で「ecoとくオート」設定時の表示例です。「CMR-3202PMA・YST-3202P」には「ecoとく」スイッチはありません。

■「天気予報連動」機能

(太陽光発電を設置のお客様対象)

CHOFU IoTシステム「おうち快適アプリ」で「天気予報連動」を設定することで、太陽光発電の余剰電力を活用できます。翌日の天気に応じて、夜間時間帯の沸き上げ量を減らし、翌日の昼間時間帯に太陽光発電の余剰電力で沸き上げを行います。

*沸き上げ設定が「おまかせ」の場合にのみ、この機能が使えます。



■QRコード表示機能 (台所リモコンのみ)

- 異常・故障の場合はリモコンにエラーコードとQRコードを表示します。QRコードを読み取るとエラーコードの処置方法を調べることができるWebページが開きます。
- QRコードを表示して製品情報(取扱説明書・サポート情報・取扱説明動画等)を確認することができます。

[台所リモコンの画面表示]



■リモコンの主なスイッチについて

- ①沸き増し停止スイッチ
昼間時間帯の沸き増しを停止するときに押します。
- ②追いだしスイッチ
【ecoとくフルオート】【フルオート】
追いだきをします。
- ③追いだしスイッチ(長押し)
【ecoとくフルオート】【フルオート】60℃
【オート】60℃または80℃のお湯をたし湯します。
- ③たし水スイッチ
たし水してふろの温度を下げます。
- ④たし湯スイッチ
ふろ設定温度のお湯をたし湯します。
- ⑤呼出スイッチ
浴室リモコンの呼出スイッチを押すと、台所リモコンで音声によるお知らせをします。
- ⑥お湯はりスイッチ
設定量を出湯すると自動的に出湯を停止し、音声でお知らせします。
- ⑦給湯温度調節/設定スイッチ
機能設定操作時は、機能の選択や設定内容を変更します。

■わかりやすい画面表示と安心設計

ユニバーサルデザインフォントを採用し、画面がさらに見やすくなりました(台所リモコンのみ)。表示画面の背景色を黒にすることで視認性が向上!お子さまからご年配の方までみんなが使いやすい設計です。

安心設計

給湯温度などの設定を変更した時に、画面に変更内容を大きく表示します。(台所リモコンのみ)



音声で 知らせてくれるから、安心。

大型液晶画面

ご年配の方でも見やすい、
はっきりとした表示画面!

大きく見やすいボタン

ユニバーサルデザインフォントを採用し、
一目でわかる大きなボタンで使いやすい!

音声リモコンセット

音声機能

フルオートタイプ

オートタイプ

DR-116V ¥36,300(税抜¥33,000)

[台所リモコン]CMR-3304V [浴室リモコン]YST-3304V



台所リモコン

外形寸法 高120×幅128×奥行20(mm) 非防水形



浴室リモコン

外形寸法 高110×幅200×奥行20(mm)

音声台所リモコン 浴そうへの湯量を設定、お湯はり完了を音声で知らせる「定量止水(オートストップ)機能」付。

音声機能

給湯専用タイプ

CMR-3305V ¥22,000(税抜¥20,000)

給湯専用タイプは 75℃設定が可能です!

注意 沸き上げ設定を「おまかせ1(省エネ)」・「おまかせ2(たっぷり)」または湯量モード設定を「深夜のみ」で使用している場合、お湯の使用量が少ないと、65℃以上のお湯が出ないことがあります。65℃以上のお湯が必要な場合は、湯量モード設定を「多め」に変更してください。



台所リモコン

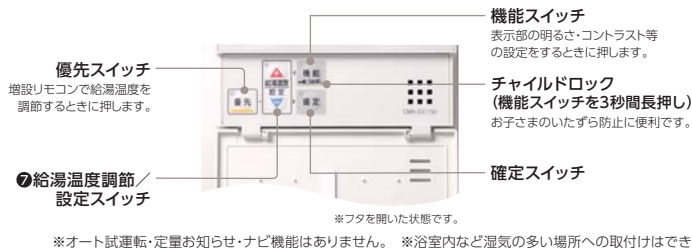
外形寸法 高120×幅128×奥行20(mm) 非防水形



増設リモコン CMR-3311SV ¥22,000(税抜¥20,000)

非防水形 音声機能

増設リモコンから温度調節OK!

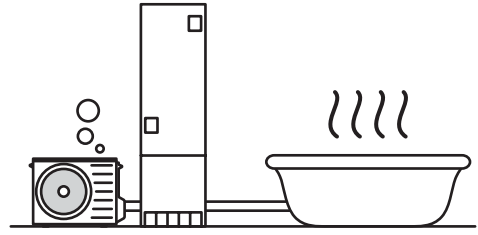


※オート試運転・定量お知らせ・ナビ機能はありません。 ※浴室内など湿気の多い場所への取付けはできません。

注意 ・非防水形リモコンは浴室内など湿気の多い場所への取付けはできません。 ・別売のリモコンセットには、リモコンコードおよび浴室リモコン用のリモコンパイプセットは付属していません。

※製品の色は印刷のため実際の色と異なる場合があります。

暮らしに合わせて 選べるエコキュート



Q どんな地域にお住まいですか？

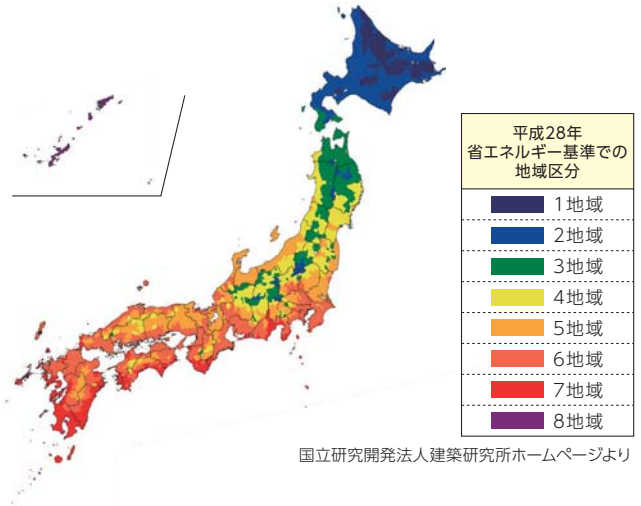
一般地はもちろん、塩害地域や寒冷地も特別仕様で安心の給湯！

一般地仕様・塩害地仕様・寒冷地仕様の3種類から、お住まいの地域に合わせてお選びください。

■ 一般地仕様

【おもに平成28年省エネルギー基準での地域区分4～8地域】

真冬でも最低外気温がマイナス10℃にならない地域で、標準的な仕様。

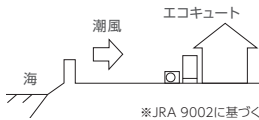


■ 塩害地仕様

一般地仕様地域内の臨海地域におすすめ。優れた防錆・防腐処理で潮風からヒートポンプユニットを守ります。

耐重塩害仕様 (E2)

潮風が直接当たりやすい場所。



耐重塩害仕様は腐食に対して処理をしていますが万全ではありません。そのため、次のような据付けと保守を行ってください。

- 海水及び潮風に直接さらされることを極力回避するような場所に設置してください。
- 外装部材に付着した塩分等が雨水により十分洗浄されるような場所に設置してください。
- 据付け状態を定期的に点検し、必要に応じて部品交換などを実施してください。
- 海岸地域での据付け品については、付着した塩分を除去するために、定期的に水洗いしてください。(ただし、ヒートポンプユニットのファンモーターに直接水がかからないようにしてください。)
- 水はけの良いところに設置してください。特に基礎部分の排水性を確保してください。

■ 設置距離目安

直接潮風が当たらないところ

	設置距離目安			備考
	300m	500m	1km	
内海に面する地域	耐塩害仕様	-	-	瀬戸内海
外洋に面する地域	耐重塩害仕様	耐塩害仕様	耐塩害仕様	
沖縄、離島	耐重塩害仕様	耐塩害仕様	耐塩害仕様	

直接潮風が当たるところ

	設置距離目安			備考
	300m	500m	1km	
内海に面する地域	耐重塩害仕様	耐塩害仕様	-	瀬戸内海
外洋に面する地域	耐重塩害仕様	耐塩害仕様	耐塩害仕様	
沖縄、離島	耐重塩害仕様	耐塩害仕様	耐塩害仕様	

■ 寒冷地仕様

【おもに平成28年省エネルギー基準での地域区分1～3地域】

最低外気温がマイナス25℃までの地域に設置可能な仕様。寒冷地はもちろん、冬期の外気温が低くなる一般地にもおすすめです。
※最低外気温がマイナス25℃を下回る地域ではご使用いただけません。 ※最低外気温がマイナス20℃を下回る地域では貯湯ユニットを屋内に設置してください。

Q 使用湯量はどのくらい？

ご家族の人数や使用湯量に合わせて選べる多彩なラインアップ！

エコキュートは、使用量に応じた昼間運転を想定して「ご家族人数」「お湯の使用量のめやす」としてしています。

ご家族人数	タンク容量	お湯の使用量のめやす (42℃換算・冬期)			合計
		浴そう湯はり + シャワー + 洗面台所			
2～3人家族	310L	1回(200リットル)	+ 5回×10リットル×8分(400リットル)	+ 150リットル	750リットル
3～5人家族	370L	1回(200リットル)	+ 7回×10リットル×8分(560リットル)	+ 150リットル	910リットル
4～7人家族	460L	1回(200リットル)	+ 9回×10リットル×8分(720リットル)	+ 150リットル	1,070リットル
5～8人家族	550L	1回(200リットル)	+ 11回×10リットル×8分(880リットル)	+ 150リットル	1,230リットル

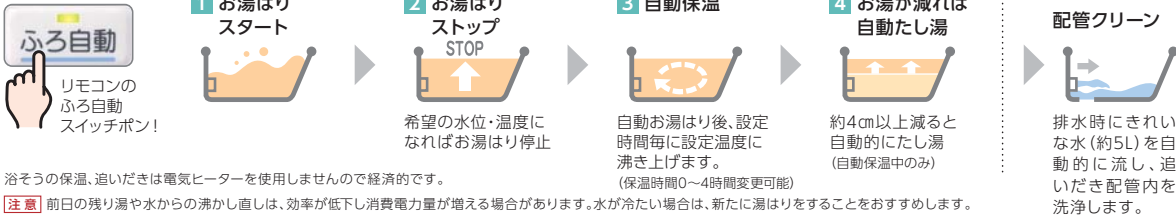
■試算条件：タンク内温度80℃・給水温度5℃・シャワー温度42℃・浴そう湯はり温度42℃として計算。浴そう容量200L、シャワー流量毎分10L、1回で平均8分間使用として計算。洗面・台所は、1日に150L程度のお湯を使うと想定(当社試算)。*上記の使用湯量のめやすは、浴そうの大きさ、シャワー、洗面、台所の使い方によって変わります。

Q 暮らしに合ったお湯はり方法は？

ライフスタイルに合わせてお湯はり方法を選べます。

ecoとく フルオートタイプ 浴そうのお湯はりから保温、たし湯まで自動的にを行い、さらに残り湯の熱を有効活用します。

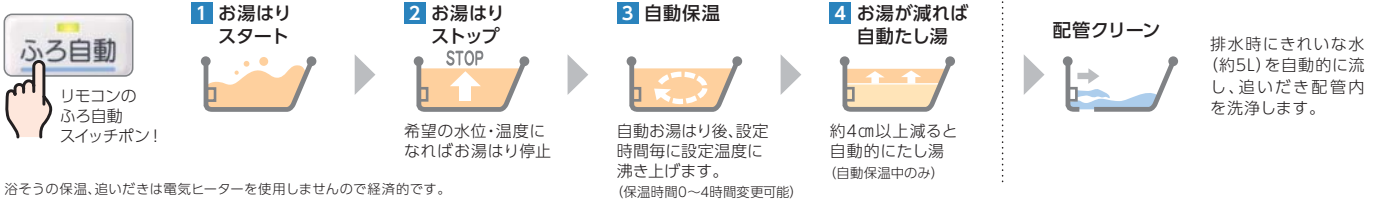
ココがecoとく！



浴そうの保温、追いだきは電気ヒーターを使用しませんので経済的です。

【注意】 前日の残り湯や水からの沸かし直しは、効率が低下し消費電力量が増える場合があります。水が冷たい場合は、新たに湯はりをすることをおすすめします。
※【試験条件】EHP-3704BZPS、JIS冬期給湯保温モード効率試験、23時にecoとく運転を開始した場合、ecoとく開始時ふる熱量：21.8MJ、回収熱量9.0MJ

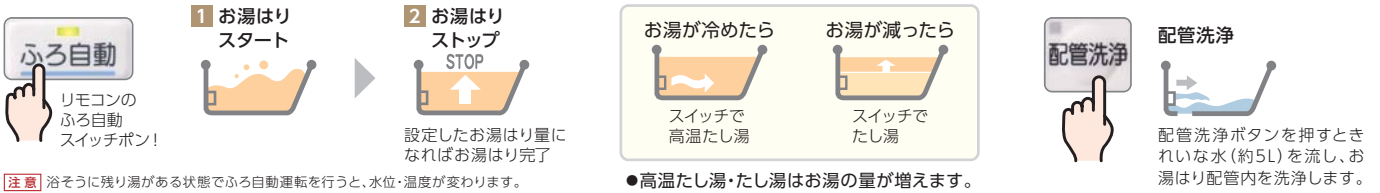
フルオートタイプ 浴そうのお湯はりから保温・たし湯まで自動でらくらく！



浴そうの保温、追いだきは電気ヒーターを使用しませんので経済的です。

【注意】 前日の残り湯や水からの沸かし直しは、効率が低下し消費電力量が増える場合があります。水が冷たい場合は、新たに湯はりをすることをおすすめします。

オートタイプ(高温たし湯) 浴そうのお湯はりを自動で完了。お湯が冷めたらスイッチを押して高温たし湯やたし湯が可能です。(追いだきや保温機能はありません。)



【注意】 浴そうに残り湯がある状態でふる自動運転を行うと、水位・温度が変わります。

給湯専用タイプ 給湯栓を開いてお湯を入れます。設定量のお湯が入ると自動でストップし、音声でお知らせします。

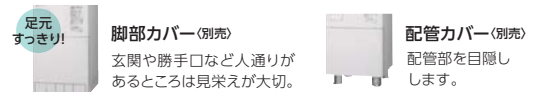


Q 設置スペースはどれくらい？

設置スペースに合わせて3つのタイプをご用意

設置状況やスペースに応じて、薄型・スリム型・角型から選べます。

給湯機も家の一部。配管隠して足元すっきり！



薄型

460L 370L

薄型2タンク式貯湯ユニット

隣地境界から狭いスペースにも設置できます。



※()内は460Lタイプ

スリム型

370L 310L

カベピタスリムタイプ



※()内は310Lタイプ

角型







550L 460L 370L

370Lは高さ約180cmのコンパクトサイズ



※()内は460Lタイプ・()は550Lタイプ

※製品の色は印刷のため実際の色と異なる場合があります。

対応地域		一般地仕様						
タイプ		ecoとくフルオート プレミアム		ecoとくフルオート		フルオート 井戸水対応		
タンク形状		角型 	スリム 	角型 	スリム 	角型 		
掲載ページ		P35・36		P36		P37・38		
型名 / 年間給湯(保温)効率 / 減圧弁設定圧力	310L (2~3人)	機種名 税込価格 (税抜価格) 一般地向け 機種凡例 		[エネルギー消費性能計算プログラム(住宅版)]へのJIS効率の入り値 年間給湯保温効率(オート・給湯専用は年間給湯効率)※6				
	370L (3~5人)	高圧パワースタート 300kPa	EHP-3704BZPS ¥1,149,500 (税抜¥1,045,000) 4.0 省エネ基準達成率 114% 年間給湯保温効率 4.0	EHP-3704AZPS ¥1,095,600 (税抜¥996,000) 3.8 省エネ基準達成率 108% 年間給湯保温効率 3.8	EHP-3704AZP ¥1,059,300 (税抜¥963,000) 3.5 省エネ基準達成率 100% 年間給湯保温効率 3.5			
		高圧パワースタート 170kPa			EHP-3704AZ ¥974,600 (税抜¥886,000) 3.5 省エネ基準達成率 100% 年間給湯保温効率 3.5		EHP-3704BX-I ¥1,137,400 (税抜¥1,034,000) 3.3 省エネ基準達成率 94% 年間給湯保温効率 3.3	
	460L (4~7人)	高圧パワースタート 300kPa	EHP-4604BZPS ¥1,193,500 (税抜¥1,085,000) 3.8 省エネ基準達成率 108% 年間給湯保温効率 3.8		EHP-4604BZP ¥1,157,200 (税抜¥1,052,000) 3.4 省エネ基準達成率 97% 年間給湯保温効率 3.4			
		高圧パワースタート 170kPa			EHP-4604BZS ¥1,108,800 (税抜¥1,008,000) 3.5 省エネ基準達成率 100% 年間給湯保温効率 3.5		EHP-4604BX-I ¥1,235,300 (税抜¥1,123,000) 3.4 省エネ基準達成率 97% 年間給湯保温効率 3.4	
550L (5~8人)	高圧パワースタート 170kPa			EHP-5504BZ ¥1,199,000 (税抜¥1,090,000) 3.1 省エネ基準達成率 96% 年間給湯保温効率 3.1				
対応リモコン	無線LAN対応タッチパネルリモコン(インターホン機能付)	DR-105PM ¥66,000 (税抜¥60,000)	DR-105PM ¥66,000 (税抜¥60,000)	DR-105PM ¥66,000 (税抜¥60,000)	DR-105PM ¥66,000 (税抜¥60,000)	DR-105PM ¥66,000 (税抜¥60,000)	DR-105PM ¥66,000 (税抜¥60,000)	
	無線LAN対応インターホンリモコン	DR-113PMA ¥60,500 (税抜¥55,000)	DR-113PMA ¥60,500 (税抜¥55,000)	DR-113PMA ¥60,500 (税抜¥55,000)	DR-113PMA ¥60,500 (税抜¥55,000)	DR-113PMA ¥60,500 (税抜¥55,000)	DR-114PMA ¥60,500 (税抜¥55,000)	
	音声リモコン	—	—	—	—	—	DR-116V ¥36,300 (税抜¥33,000)	
機能	IoT対応※2	▲	▲	▲	▲	▲	▲	
	ソーラアシストモード(自動)※3	▲	▲	▲	▲	▲	▲	
	ソーラアシストモード(手動)	●	●	●	●	●	●	
	ふるタイマー※4	●	●	●	●	●	▲	
	ecoとく	●	●	●	●	●	●	
	マイクロバブル※5	▲	▲	▲	▲	▲	▲	
	自動お湯はり	●	●	●	●	●	●	
	急速湯はり	●	●	●	●	●	●	
	定量止水	●	●	●	●	●	●	
	追いだき	●	●	●	●	●	●	
	自動追いだき	●	●	●	●	●	●	
	高温たし湯	●	●	●	●	●	●	
	保温	●	●	●	●	●	●	
	ツイン湯温	●	●	●	●	●	●	
予約	●	●	●	●	●	●		
配管クリーン(自動)	●	●	●	●	●	●		
配管クリーン(手動)	●	●	●	●	●	●		






※1:受注生産品(納期約2週間) ※2:無線LAN対応リモコンセット(DR-105PM、113PMA、114PMA)を選択し、無線LANでインターネットに接続する必要があります。 ※3:専用のHEMSコントローラーとHEMS基板セットが必要です。(DR-105PM、113PMA、114PMAを選択し、無線LANでインターネットに接続する場合、HEMS基板セットは不要です。) ※4:音声リモコンでは使用できません。

●印の機能に対応しています。▲印の機能には使用条件があります。※2~※5をご参照ください。

一般地仕様					
フルオート			フルオート 減災対応		
角型	スリム	薄型	角型	スリム	薄型
P40・42	P40・41	P39	P54・55	P54・55	P56
	EHP-3104AX ※1 ¥926,200 (税抜¥842,000) 3.1 区分C 省エネ基準達成率 100% 年間給湯保温効率 3.1				
		EHP-3704CXP ¥1,107,700 (税抜¥1,007,000) 3.0 区分I 省エネ基準達成率 100% 年間給湯保温効率 3.0		EHP-3704AXP-H ※1 ¥1,071,400 (税抜¥974,000) 3.3 区分E 省エネ基準達成率 94% 年間給湯保温効率 3.3	EHP-3704CXP-H ※1 ¥1,144,000 (税抜¥1,040,000) 3.0 区分I 省エネ基準達成率 100% 年間給湯保温効率 3.0
EHP-3704BX ¥950,400 (税抜¥864,000) 3.3 EHP-3704BX-M ※1 ¥986,700 (税抜¥897,000) 3.3 区分E 省エネ基準達成率 94% 年間給湯保温効率 3.3	EHP-3704AX ¥950,400 (税抜¥864,000) 3.3 区分E 省エネ基準達成率 94% 年間給湯保温効率 3.3		EHP-3704AX-H ¥986,700 (税抜¥897,000) 3.3 区分E 省エネ基準達成率 94% 年間給湯保温効率 3.3	EHP-3704CX-H ※1 ¥1,069,200 (税抜¥972,000) 3.0 区分I 省エネ基準達成率 100% 年間給湯保温効率 3.0	
		EHP-4604CXP ¥1,235,300 (税抜¥1,123,000) 3.0 区分I 省エネ基準達成率 100% 年間給湯保温効率 3.0	EHP-4604BXP-H ※1 ¥1,169,300 (税抜¥1,063,000) 3.4 区分E 省エネ基準達成率 97% 年間給湯保温効率 3.4		
EHP-4604BX ¥1,048,300 (税抜¥953,000) 3.4 区分E 省エネ基準達成率 97% 年間給湯保温効率 3.4			EHP-4604BX-H ¥1,084,600 (税抜¥986,000) 3.4 区分E 省エネ基準達成率 97% 年間給湯保温効率 3.4		
DR-105PM	DR-105PM	DR-105PM	DR-105PM	DR-105PM	DR-105PM
¥66,000 (税抜¥60,000)	¥66,000 (税抜¥60,000)	¥66,000 (税抜¥60,000)	¥66,000 (税抜¥60,000)	¥66,000 (税抜¥60,000)	¥66,000 (税抜¥60,000)
DR-114PMA	DR-114PMA	DR-114PMA	DR-114PMA	DR-114PMA	DR-114PMA
¥60,500 (税抜¥55,000)	¥60,500 (税抜¥55,000)	¥60,500 (税抜¥55,000)	¥60,500 (税抜¥55,000)	¥60,500 (税抜¥55,000)	¥60,500 (税抜¥55,000)
DR-116V	DR-116V	DR-116V	DR-116V	DR-116V	DR-116V
¥36,300 (税抜¥33,000)	¥36,300 (税抜¥33,000)	¥36,300 (税抜¥33,000)	¥36,300 (税抜¥33,000)	¥36,300 (税抜¥33,000)	¥36,300 (税抜¥33,000)
▲	▲	▲	▲	▲	▲
▲	▲	▲	▲	▲	▲
●	●	●	●	●	●
▲	▲	▲	▲	▲	▲
▲	▲	▲	▲	▲	▲
●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●







※5:リモコンセット (DR-105PM) とマイクロバブル用循環アダプターが必要です。 ※6:年間給湯 (保温) 効率、寒冷地年間給湯 (保温) 効率 (JIS) は JIS C 9220 に基づいています。

※製品の色は印刷のため実際の色と異なる場合があります。






対応地域		一般地仕様			塩害地仕様	
タイプ		オート	給湯専用		フルオート	フルオート 減災対応
タンク形状		角型 	角型 	スリム 	角型 	角型 
掲載ページ		P43	P44	P44	P45	P57
型名 / 年間給湯(保温)効率 / 減圧弁設定圧力	310L (2~3人)	機種名 税込価格 (税抜価格) 一般地向け 機種凡例 区分: ● 省エネ基準達成率 % [エネルギー消費性能計算プログラム(住宅版)へのJIS効率の入力値] ● 年間給湯保温効率(オート・給湯専用は年間給湯効率)※6				
	370L (3~5人)	高圧電力 170 kPa	EHP-3704BA ¥853,600 (税抜¥776,000) 3.3 区分E: ● 省エネ基準達成率 94% 年間給湯効率 3.3	EHP-3704AS ¥859,100 (税抜¥781,000) 3.5 区分E: ● 省エネ基準達成率 100% 年間給湯効率 3.5	EHP-3704BX-E2 ¥1,010,900 (税抜¥919,000) 3.3 区分E: ● 省エネ基準達成率 94% 年間給湯保温効率 3.3	
	460L (4~7人)	高圧電力 300 kPa	EHP-4604BA ¥962,500 (税抜¥875,000) 3.3 区分E: ● 省エネ基準達成率 94% 年間給湯効率 3.3	EHP-4604BS ¥955,900 (税抜¥869,000) 3.5 区分E: ● 省エネ基準達成率 100% 年間給湯効率 3.5	EHP-4604BX-E2 ¥1,108,800 (税抜¥1,008,000) 3.4 区分E: ● 省エネ基準達成率 97% 年間給湯保温効率 3.4	EHP-4604BX-H-E2 ※1 ¥1,145,100 (税抜¥1,041,000) 3.4 区分E: ● 省エネ基準達成率 97% 年間給湯保温効率 3.4
	550L (5~8人)	高圧電力 170 kPa				
	対応リモコン	無線LAN対応 タッチパネルリモコン (インターホン機能付)	—	—	—	DR-105PM ¥66,000 (税抜¥60,000)
	無線LAN対応 インターホンリモコン	DR-114PMA ¥60,500 (税抜¥55,000)	—	—	DR-114PMA ¥60,500 (税抜¥55,000)	DR-114PMA ¥60,500 (税抜¥55,000)
	音声リモコン	DR-116V ¥36,300 (税抜¥33,000)	CMR-3305V ¥22,000 (税抜¥20,000)	CMR-3305V ¥22,000 (税抜¥20,000)	DR-116V ¥36,300 (税抜¥33,000)	DR-116V ¥36,300 (税抜¥33,000)
機能	IoT対応※2	▲			▲	▲
	ソーラーアシストモード(自動)※3	▲	▲	▲	▲	▲
	ソーラーアシストモード(手動)	●	●	●	●	●
	ふるりタイマー※4				▲	▲
	ecoとく					
	マイクロバブル※5				▲	▲
	自動お湯はり	●			●	●
	急速お湯はり				●	●
	定量止水		●	●		
	追いだき				●	●
	自動追いだき				●	●
	高温たし湯	●			●	●
	保温				●	●
	ツイン湯温	●			●	●
予約	●			●	●	
配管クリーン(自動)				●	●	
配管クリーン(手動)	●			●	●	

※1:受注生産品(納期約2週間) ※2:無線LAN対応リモコンセット(DR-105PM、113PMA、114PMA)を選択し、無線LANでインターネットに接続する必要があります。 ※3:専用のHEMSコントローラーとHEMS基板セットが必要です。(DR-105PM、113PMA、114PMAを選択し、無線LANでインターネットに接続する場合、HEMS基板セットは不要です。) ※4:音声リモコンでは使用できません。

●印の機能に対応しています。▲印の機能には使用条件があります。※2~※5をご参照ください。



塩害地仕様					寒冷地仕様
フルオート 減災対応	給湯専用		給湯専用 井戸水対応		ecoとくフルオート
スリム 	角型 	スリム 	角型 	スリム 	角型 
P57	P46	P46	P33	P33	P48・49
					寒冷地向け機種凡例はP27参照
EHP-3704AX-H-E2 ^{※1} ¥1,047,200 (税抜¥952,000) 3.3		EHP-3704AS-E2 ¥949,300 (税抜¥863,000) 3.5		EHP-3704AS-I-E2 ¥1,129,700 (税抜¥1,027,000) 3.5	
<small>区分 E</small> 省工ネ基準達成率 94% 年間給湯効率 3.3 <small>目標年度 2025年度</small>		<small>区分 E</small> 省工ネ基準達成率 100% 年間給湯効率 3.5 <small>目標年度 2025年度</small>		<small>区分 E</small> 省工ネ基準達成率 100% 年間給湯効率 3.5 <small>目標年度 2025年度</small>	
					EHP-4604BZP-K ¥1,221,000 (税抜¥1,110,000) 3.4
					<small>区分 F</small> 省工ネ基準達成率 106% 寒冷地年間給湯保溫効率 3.1 <small>目標年度 2025年度</small>
EHP-4604BS-E2 ¥1,016,400 (税抜¥924,000) 3.5		EHP-4604B-I-E2 ¥1,167,100 (税抜¥1,061,000) 3.3		EHP-4604BZ-K ¥1,136,300 (税抜¥1,033,000) 3.4	
<small>区分 E</small> 省工ネ基準達成率 100% 年間給湯効率 3.5 <small>目標年度 2025年度</small>		<small>区分 E</small> 省工ネ基準達成率 94% 年間給湯効率 3.3 <small>目標年度 2025年度</small>		<small>区分 F</small> 省工ネ基準達成率 106% 寒冷地年間給湯保溫効率 3.1 <small>目標年度 2025年度</small>	
DR-105PM ¥66,000 (税抜¥60,000)	—	—	—	—	DR-105PM ¥66,000 (税抜¥60,000)
DR-114PMA ¥60,500 (税抜¥55,000)	—	—	—	—	DR-113PMA ¥60,500 (税抜¥55,000)
DR-116V ¥36,300 (税抜¥33,000)	CMR-3305V ¥22,000 (税抜¥20,000)	CMR-3305V ¥22,000 (税抜¥20,000)	CMR-3305V ¥22,000 (税抜¥20,000)	CMR-3305V ¥22,000 (税抜¥20,000)	—
▲	▲	▲	▲	▲	▲
●	●	●	●	●	●
▲					●
▲					●
●					●
●					●
●	●	●	●	●	●
●					●
●					●
●					●
●					●
●					●
●					●
●					●
●					●
●					●
●					●
●					●
●					●

※5:リモコンセット (DR-105PM) とマイクロバブル用循環アダプターが必要です。※6:年間給湯 (保溫) 効率、寒冷地年間給湯 (保溫) 効率 (JIS) はJIS C 9220に基づいています。

対応地域		寒冷地仕様				
タイプ		ecoとくフルオート	フルオート	フルオート 減災対応	フルオート 井戸水対応	
タンク形状		スリム 	角型 	角型 	スリム 	角型 
掲載ページ		P48・49	P50	P58・59	P58・59	P34
型名 / 年間給湯(保温)効率 / 減圧弁設定圧力	310L (2~3人)	<p>寒冷地向け機種凡例</p> <p>機種名 税込価格 (税抜価格)</p> <p>省エネ基準達成率 %</p> <p>寒冷地年間給湯保温効率 (給湯専用は寒冷地年間給湯効率) ※6</p>				
	370L (3~5人)	<p>高圧パワースタンド 300 kPa</p> <p>EHP-3704AZP-K ¥1,123,100 (税抜¥1,021,000) 3.4</p> <p>省エネ基準達成率 106% 寒冷地年間給湯保温効率 3.1</p>			<p>EHP-3704AXP-H-K※1 ¥1,135,200 (税抜¥1,032,000) 3.3</p> <p>省エネ基準達成率 103% 寒冷地年間給湯保温効率 3.0</p>	
		<p>高圧パワースタンド 170 kPa</p> <p>EHP-3704AZ-K ¥1,038,400 (税抜¥944,000) 3.4</p> <p>省エネ基準達成率 106% 寒冷地年間給湯保温効率 3.1</p>	<p>EHP-3704BX-K ¥1,014,200 (税抜¥922,000) 3.3</p> <p>省エネ基準達成率 103% 寒冷地年間給湯保温効率 3.0</p>		<p>EHP-3704AX-H-K※1 ¥1,050,500 (税抜¥955,000) 3.3</p> <p>省エネ基準達成率 103% 寒冷地年間給湯保温効率 3.0</p>	
	460L (4~7人)	<p>高圧パワースタンド 300 kPa</p> <td></td> <td> <p>EHP-4604BXP-H-K※1 ¥1,233,100 (税抜¥1,121,000) 3.4</p> <p>省エネ基準達成率 103% 寒冷地年間給湯保温効率 3.0</p> </td> <td></td> <td></td>		<p>EHP-4604BXP-H-K※1 ¥1,233,100 (税抜¥1,121,000) 3.4</p> <p>省エネ基準達成率 103% 寒冷地年間給湯保温効率 3.0</p>		
		<p>高圧パワースタンド 170 kPa</p> <p>EHP-4604BX-K ¥1,112,100 (税抜¥1,011,000) 3.4</p> <p>省エネ基準達成率 103% 寒冷地年間給湯保温効率 3.0</p>	<p>EHP-4604BX-H-K※1 ¥1,148,400 (税抜¥1,044,000) 3.4</p> <p>省エネ基準達成率 103% 寒冷地年間給湯保温効率 3.0</p>		<p>EHP-4604BX-I-K ¥1,299,100 (税抜¥1,181,000) 3.4</p> <p>省エネ基準達成率 103% 寒冷地年間給湯保温効率 3.0</p>	
	550L (5~8人)	高圧パワースタンド 170 kPa				
対応リモコン	無線LAN対応 タッチパネルリモコン (インターホン機能付)	DR-105PM ¥66,000 (税抜¥60,000)	DR-105PM ¥66,000 (税抜¥60,000)	DR-105PM ¥66,000 (税抜¥60,000)	DR-105PM ¥66,000 (税抜¥60,000)	DR-105PM ¥66,000 (税抜¥60,000)
	無線LAN対応 インターホンリモコン	DR-113PMA ¥60,500 (税抜¥55,000)	DR-114PMA ¥60,500 (税抜¥55,000)	DR-114PMA ¥60,500 (税抜¥55,000)	DR-114PMA ¥60,500 (税抜¥55,000)	DR-114PMA ¥60,500 (税抜¥55,000)
	音声リモコン	—	DR-116V ¥36,300 (税抜¥33,000)	DR-116V ¥36,300 (税抜¥33,000)	DR-116V ¥36,300 (税抜¥33,000)	DR-116V ¥36,300 (税抜¥33,000)
機能	IoT対応※2	▲	▲	▲	▲	▲
	ソーラーアシストモード(自動)※3	▲	▲	▲	▲	▲
	ソーラーアシストモード(手動)	●	●	●	●	●
	ふろタイマー※4	●	●	●	●	●
	ecoとく	●				
	マイクロバブル※5	▲	▲	▲	▲	▲
	自動お湯はり	●	●	●	●	●
	急速湯はり	●	●	●	●	●
	定量止水					
	追いだき	●	●	●	●	●
	自動追いだき	●	●	●	●	●
	高温たし湯	●	●	●	●	●
	保温	●	●	●	●	●
	ツイン湯温	●	●	●	●	●
予約	●	●	●	●	●	
配管クリーン(自動)	●	●	●	●	●	
配管クリーン(手動)	●	●	●	●	●	

※1:受注生産品(納期約2週間) ※2:無線LAN対応リモコンセット(DR-105PM、113PMA、114PMA)を選択し、無線LANでインターネットに接続する必要があります。 ※3:専用のHEMSコントローラーとHEMS基本セットが必要です。(DR-105PM、113PMA、114PMAを選択し、無線LANでインターネットに接続する場合、HEMS基本セットは不要です。) ※4:音声リモコンでは使用できません。

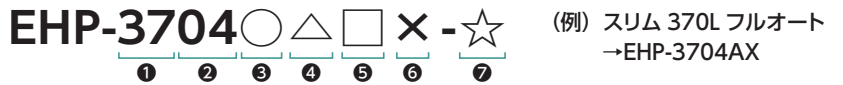
●印の機能に対応しています。▲印の機能には使用条件があります。※2~※5をご参照ください。

寒冷地仕様	
オート	給湯専用
角型 	角型 
P51	P52
EHP-3704BA-K ¥981,200 (税抜¥892,000) 3.3	
区分 F 省エネ基準達成率 103% 寒冷地年間給湯効率 3.0	
EHP-4604B-K ¥983,400 (税抜¥894,000) 3.3	
区分 F 省エネ基準達成率 100% 寒冷地年間給湯効率 2.9	
—	—
DR-114PMA ¥60,500 (税抜¥55,000)	—
DR-116V ¥36,300 (税抜¥33,000)	CMR-3305V ¥22,000 (税抜¥20,000)
▲	▲
●	●
●	●
●	●
●	●
●	●
●	●
●	●
●	●

各機器のメリットマークの説明

- 高圧パワー給湯 300kPa** 3階浴室でのシャワー・給湯・お湯はりができます。給水元圧300kPa以上が必要です。
- 高圧力 170kPa** 高圧力タイプで快適なシャワーとお湯が可能です。給水元圧200kPa以上が必要です。
- IoT** スマートフォン等を使用することで給湯器の遠隔操作や利用状況を確認することができます。
- 自動お湯はり** リモコンのスイッチを押すだけで設定水位までお湯はりを開始し自動的に止まります。
- 急速湯はり** スイッチを押すと設定した水位まで一気に湯はりをします。(リモコンで設定が必要です。浴そうに残り湯があるとあふれる場合があります。)
- 定量化水** 給湯栓から浴そうにお湯はりする時に設定量になると自動で止水して、リモコンの音声でお知らせします。
- ふろタイマー** 浴そうへの入浴状況をお知らせします。
- ソーラーアシストモード (自動)** HEMSを介して天気を自動チェック。翌日が晴れ、かつ余剰電力があると判断すれば、夜間の沸き上げ量を減らして、翌日の昼間に太陽光発電の余剰電力で沸き上げを行います。
- 追いだき** 浴そうの湯量を変えずに、追いだきします。
- ソーラーアシストモード (手動)** 翌日が晴れの場合、リモコンで設定すると夜間の沸き上げ量を減らして、翌日の昼間に太陽光発電の余剰電力で沸き上げを行います。
- 自動追いだき** 浴そうに人が入り、水位上昇を検知すると自動で追いだきがスタートします。(リモコンで設定が必要です。)
- 高温たし湯** 60℃(オートは80℃も設定可)のお湯をたし湯し、ふろの温度を上げます。
- ecoとく** 浴そうの残り湯から熱を回収します。※条件によっては受付けないことがあります。
- 保温** 自動で保温運転します。初期設定：2時間(0～4時間に設定可能)
- マイクロバブル** 微細な気泡がお湯とともに噴出します。
- ツイン湯温コントロール** 「浴そう」へのお湯はりと「シャワー・混合水栓」へのお湯を、違う温度で同時に供給します。
- 予約** 予約した時間に入浴出来るように、自動的にお湯はりをします。
- 配管クリーン (自動)** 浴そうの残水が循環口より10cm以上ある場合、残り湯を排水すると自動的に追いだき配管にきれいな水を流して残り湯を洗い流します。
- 配管クリーン (手動)** 浴そうのお湯を排水した後に配管洗浄スイッチを押すと、追いだき配管内に残っているお湯をきれいな水で洗い流します。

製品型名の見方



- ①タンク容量 / 31=310L 37=370L 46=460L 55=550L
- ②シリーズ名
- ③タンク形状 / A=スリム B=角型 C=薄型
- ④タイプ / Z=ecoとくフルオート X=フルオート A=オート なし=給湯専用
- ⑤給湯圧力 / P=高圧パワー給湯(300kPa) なし=高圧力(170kPa)
- ⑥効率 / S=高効率機種 なし=普及機
- ⑦その他 / E2=耐重塩害仕様 K=寒冷地仕様 なし=一般地仕様
I=井戸水対応機種 H=減災対応機種
M=集合住宅用(エマージェンシーストップ機能付)

長府製作所
延長保証制度

※詳しくはP29をご覧ください。

保証料をご負担いただくと、修理費が無料になります。

本カタログ掲載商品は
全て延長保証制度対象商品です。

※5:リモコンセット(DR-105PM)とマイクロバブル用循環アダプターが必要です。※6:年間給湯(保温)効率、寒冷地年間給湯(保温)効率(JIS)はJIS C 9220に基づいています。

長府製作所延長保証制度 (有償) のご案内

標準保証 (メーカー保証)

エコキュート・電気温水器・IHヒーターは1年間の無償保証を行っています。

なお、エコキュートの貯湯タンクは5年間、冷媒回路は3年間、電気温水器の貯湯タンクは5年間、ヒーターは3年間無償保証です。

長府製作所延長保証制度 (有償)

保証料をご負担いただくと修理費が無料になります。

本カタログ掲載商品は全て延長保証制度対象商品です。

- 対象製品 / エコキュート・電気温水器・IHクッキングヒーター
- 保証期間 / 機器設置日から5年・8年・10年間 (メーカー保証期間含む) の長期保証
- 保証内容 / 延長保証期間中に対象商品が故障した場合の修理費用 (技術料・部品代・出張料) が無料。
- お申込有効期間 / 機器設置日から6ヶ月以内。

延長保証 料金 ^{※1}	保証期間	5年	8年	10年
	エコキュート ^{※2}		¥9,900 (税抜¥9,000)	¥24,200 (税抜¥22,000)
電気温水器		¥8,800 (税抜¥8,000)	¥14,300 (税抜¥13,000)	¥18,700 (税抜¥17,000)
IHクッキングヒーター		¥3,630 (税抜¥3,300)	¥7,700 (税抜¥7,000)	¥11,220 (税抜¥10,200)

延長保証 対象期間	設置	1年	5年	8年	10年
		5年保証	メーカー保証	延長保証期間	通常の有料修理
8年保証	メーカー保証	延長保証期間		通常の有料修理	
10年保証	メーカー保証	延長保証期間			通常の有料修理

※1: 一般家庭での通常使用状況下における故障が本保証の対象です。詳しくは、ホームページの「長府製作所延長保証制度保証規定」をご参照ください。

※2: 井戸水対応機種の場合、延長保証加入時にメーカーが定める水質基準を満たしている場合でも、故障が水質に起因する場合には保証対象とはなりません。

● 2024年5月現在 (保証内容・保証料は変更する場合がありますのでご注意ください)



買い替えのご提案

■10年以上前のエコキュートからの買い替え

当社2011年製モデルとの比較

	2011年製	最新機種	
モデル	<p>EHP-3748GPXH</p> 	<p>EHP-3704BZPS</p> 	
リモコン	 <p>フルドットマトリクス表示</p>	 <p>無線LAN対応タッチパネルリモコン</p>	P17
遠隔操作	—	「おうち快適アプリ」でスマートフォンから外出先でもカンタン操作	P15
HEMS対応	—	ECHONET Lite規格準拠	P16
おふろの快適機能	—	体の芯まで温まる「マイクロバブル浴」	P14
	—	「急速湯はり」で湯はり時間を短縮	P13
おふろの安全機能	—	居眠りなどによる長湯をお知らせする「ふろタイマー機能」	P8
おふろの省エネ機能	—	おふろの残り湯の熱を有効活用する「ecoとく」	P11
お手入れ性	ふろ配管: 手動洗浄	ふろ配管: 自動洗浄&手動洗浄	P7
耐震設計	3本脚	固定脚4本化で耐震性能を向上 震度7相当に耐える耐震設計	P5
太陽光発電活用	—	「ソーラーアシストモード」で太陽光発電の余剰電力を上手に活用	P10

井戸水対応モデルや減災対応モデルもラインアップ!

井戸水対応モデル

井戸水^{*1}や硬度の高い水道水^{*2}でもエコキュート^{*3}が
ご使用いただけます!!

●井戸水対応モデルを井戸水で使用する場合、機器を設置する前に水質検査が必要です。詳しくは弊社までお問い合わせください。

交換不要の特殊システム^{*4}で水中に含まれる 石灰成分などの配管への付着を抑制します。

配管や熱交換器の「つまり」の元となる水中に含まれる
石灰成分などの配管内部への付着を特殊システム^{*4}により抑制。
特殊システム^{*4}は従来のフィルターによって水を浄化する「浄水器」とは
異なり、「ランニングコストゼロ」で「メンテナンスフリー」です。

**【別売品】
簡易水質検査セット** ¥2,750
(税抜¥2,500)

セット内容(2セット入)

- 標準色シート(全硬度、pH) 各1枚
- パックテスト(全硬度用) 2本入
- パックテスト(pH用) 2本入
- 水質検査報告書 2枚
- 説明書他

標準色シート

全硬度 ×1

pH ×1

パックテスト

全硬度用 ×2

pH用 ×2



ヒートポンプユニット



貯湯ユニット
※写真はEHP-4604BX-I

※1: 井戸水対応モデルを井戸水で使用する場合、機器を設置する前に水質検査を行い、弊社の水質基準を満たしていることを確認した証明書(水質検査報告書)が必要です。水質検査報告書が無い場合、水質が原因の故障は保証期間内でも有料修理になります。水質検査用に「簡易水質検査セット^{*5}」を用意しています。詳しくは弊社までお問い合わせください。弊社の水質基準は析出物(炭酸カルシウムなど)によるつまりに対する基準ですので、析出物以外の水質が原因の故障(腐食による水漏れなど)は保証期間内でも有料修理になります。

※2: 井戸水対応モデルを水道水で使用する場合、水質検査は不要です。但し硬度が高い・過去につまりが発生したことがあるなど、水質によっては析出物によるつまりが発生する場合があります。そのため、水源によっては、保証の対象外となる場合があります。詳しくは弊社までお問い合わせください。

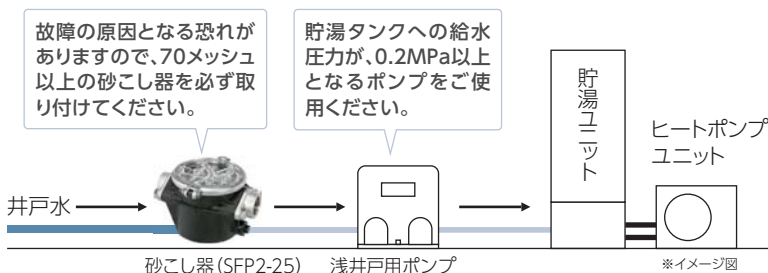
※3: 対象機種: EHP-3704BX-I, EHP-4604BX-I [フルオート(一般地仕様)], EHP-4604BX-I-K [フルオート(寒冷地仕様)], EHP-3704AS-I-E2, EHP-4604B-I-E2 [給湯専用(耐塩害仕様)]

※4: 貯湯ユニット内部構造の一部を指します。

※5: 別売品/簡易水質検査セット 現地で水質を検査し、その場で弊社水質基準に適合するかを判別できます。

井戸水使用の場合の給水システム例

●樹脂製の砂こし器(SFP2-25)は浅井戸用ポンプの吸い込み側に設置してください。



●砂こし器は砂や異物の吸い上げによる、ポンプが回らない、寿命低下、揚水不能などを防止します。また、貯湯ユニットのストレーナの目詰まりによる流量低下を軽減します。(砂こし器は定期的なメンテナンスが必要です。)

●冬期には砂こし器や配管内の水が凍結することがありますので、凍結予防処置を行ってください。

<p>ポンプの吸い込み側のみ</p> <p>砂こし器 SFP2-25 (防寒カバー付)</p> <p>材質:樹脂製 質量:1.1kg 配管口径:25A フィルター:80メッシュ 最高使用圧力:0.098MPaまで</p> <p>¥21,120 (税抜¥19,200)</p>	<p>納期1カ月</p> <p>砂こし器 SFS2-25</p> <p>材質:ステンレス製 質量:5.3kg 配管口径:25A フィルター:80メッシュ 最高使用圧力:0.49MPaまで</p> <p>¥63,690 (税抜¥57,900)</p>
---	--

フルオート
タイプ

詳しくはP22

- 高圧力
170kPa
- IoT
(注1)
- 自動
お湯はり
(注2)
- 急速
湯はり
(注3)
- ふる
タイマー
(注4)
- ソアラ
アシスト
モード
(自動)
(注4)
- ソアラ
アシスト
モード
(手動)
(注4)
- 追い
だき
- 自動
追いだき
- 高温
たし湯
- 保温
- マイク
ロパブル
(注5)
- ツイン
温度
コントロール

- 予約
 - 配管
クリーン
(自動)
 - 配管
クリーン
(手動)
- 詳しくはP28

寸法図：P76～
仕様表：P79～
関連部品：P91～

(注1) 無線LAN対応リモコンセット (DR-105PM, 114PMA) を選択し、無線LANでインターネットに接続する必要があります。(注2) 残り湯があるとあふれる場合があります。(注3) 音声リモコンでは使用できません。(注4) 専用のHEMSコントローラーとHEMS基板セットが必要です。(DR-105PM, 114PMAを選択し、無線LANでインターネットに接続する場合、HEMS基板セットは不要です。)(注5) リモコンセット (DR-105PM) とマイクロパブル用循環アダプターが必要です。

井戸水対応モデル

●井戸水対応モデルを井戸水で使用する場合、機器を設置する前に水質検査が必要です。詳しくは弊社までお問い合わせください。

一般地仕様

角型



ヒートポンプユニット



貯湯ユニット ※脚部カバーは別売品です。

370L
(3～5人)

高圧力170kPa

EHP-3704BX-I

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥1,137,400 (税抜¥1,034,000)

- ヒートポンプユニット EHPE-4550 高675×幅825(+74)×奥行300(mm)
- 貯湯ユニット ET-3704BX-I 高1,825×幅630×奥行730(mm)

選べるリモコン

- ①無線LAN対応タッチパネルリモコンセット価格 ¥1,203,400 (税抜¥1,094,000)
- ②無線LAN対応インターホンリモコンセット価格 ¥1,197,900 (税抜¥1,089,000)
- ③音声リモコンセット価格 ¥1,173,700 (税抜¥1,067,000)

別売品/脚部カバー (VE-KC-3746B) ¥13,310 (税抜¥12,100)
増設リモコン (CMR-3311SV) ¥22,000 (税抜¥20,000)
砂こし器 (SFP2-25) ¥21,120 (税抜¥19,200)
リモコンコード・リモコンパイプセット・一口循環口 等

JIS C9220:2018			
区分 E	省エネ基準 達成率 94%	年間給湯 保温効率 3.3	エネルギー消費性能 計算プログラム(住宅版) へのJIS効率の輸入値 3.3
	目標年度 2025年度		目標年度 2017年度

一般地仕様

角型



ヒートポンプユニット



貯湯ユニット ※脚部カバーは別売品です。

460L
(4～7人)

高圧力170kPa

EHP-4604BX-I

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥1,235,300 (税抜¥1,123,000)

- ヒートポンプユニット EHPE-6051 高675×幅825(+74)×奥行300(mm)
- 貯湯ユニット ET-4604BX-I 高2,137×幅630×奥行730(mm)

選べるリモコン

- ①無線LAN対応タッチパネルリモコンセット価格 ¥1,301,300 (税抜¥1,183,000)
- ②無線LAN対応インターホンリモコンセット価格 ¥1,295,800 (税抜¥1,178,000)
- ③音声リモコンセット価格 ¥1,271,600 (税抜¥1,156,000)

別売品/脚部カバー (VE-KC-3746B) ¥13,310 (税抜¥12,100)
増設リモコン (CMR-3311SV) ¥22,000 (税抜¥20,000)
砂こし器 (SFP2-25) ¥21,120 (税抜¥19,200)
リモコンコード・リモコンパイプセット・一口循環口 等

JIS C9220:2018			
区分 E	省エネ基準 達成率 97%	年間給湯 保温効率 3.4	エネルギー消費性能 計算プログラム(住宅版) へのJIS効率の輸入値 3.4
	目標年度 2025年度		目標年度 2017年度

選べるリモコン

詳しくはP17～20をご参照ください。

<p>①無線LAN対応タッチパネルリモコンセット DR-105PM ¥66,000 (税抜¥60,000)</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> </div> <p>台所リモコン 浴室リモコン</p>	<p>②無線LAN対応インターホンリモコンセット DR-114PMA ¥60,500 (税抜¥55,000)</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> </div> <p>台所リモコン 浴室リモコン</p>	<p>③音声リモコンセット DR-116V ¥36,300 (税抜¥33,000)</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> </div> <p>台所リモコン 浴室リモコン</p>
--	---	--

注意 台所リモコンは浴室内など湿気の多い場所への取付けはできません。リモコンセット(別売品)には、リモコンコードおよび浴室リモコン用のリモコンパイプセットは付属しておりません。

※製品の色は印刷のため実際の色と異なる場合があります。



詳しくはP22

高圧力 170kPa | 定量 止水 | ソーラーアシストモード (自動) | ソーラーアシストモード (手動) | 詳しくはP28

(注1) 専用のHEMSコントローラーとHEMS基板セットが必要です。

寸法図:P76~
仕様表:P79~
関連部品:P91~

井戸水対応モデル

●井戸水対応モデルを井戸水で使用する場合、機器を設置する前に水質検査が必要です。詳しくは弊社までお問い合わせください。

耐重塩害仕様
スリム型



ヒートポンプユニット



貯湯ユニット ※脚部カバーは別売品です。

370L
(3~5人)

高圧力170kPa

EHP-3704AS-I-E2 本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥1,129,700 (税抜¥1,027,000)

- ヒートポンプユニット EHPE-4550SE2 高675×幅825(+74)×奥行300(mm)
- 貯湯ユニット ET-3704AS-I-E2 高2,130×幅560×奥行630(mm)

音声リモコンセット価格 **¥1,151,700** (税抜¥1,047,000)

別売品/脚部カバー(VE-KC-A) ¥12,100 (税抜¥11,000)
増設リモコン(CMR-3311SV) ¥22,000 (税抜¥20,000)
砂こし器(SFP2-25) ¥21,120 (税抜¥19,200) リモコンコード・配管部材 等

JIS C 9220:2018			
区分 E	省エネ基準 達成率 100%	年間給湯 効率 3.5	エネルギー消費性能 計算プログラム(住宅版) へのJIS効率の入力値 3.5
目標年度 2025年度			目標年度 2017年度

耐重塩害仕様
角型



ヒートポンプユニット



貯湯ユニット ※脚部カバーは別売品です。

460L
(4~7人)

高圧力170kPa

EHP-4604B-I-E2 本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥1,167,100 (税抜¥1,061,000)

- ヒートポンプユニット EHPE-6051E2 高675×幅825(+74)×奥行300(mm)
- 貯湯ユニット ET-4604B-I-E2 高2,137×幅630×奥行730(mm)

音声リモコンセット価格 **¥1,189,100** (税抜¥1,081,000)

別売品/脚部カバー(VE-KC-3746B) ¥13,310 (税抜¥12,100)
増設リモコン(CMR-3311SV) ¥22,000 (税抜¥20,000)
砂こし器(SFP2-25) ¥21,120 (税抜¥19,200) リモコンコード・配管部材 等

JIS C 9220:2018			
区分 E	省エネ基準 達成率 94%	年間給湯 効率 3.3	エネルギー消費性能 計算プログラム(住宅版) へのJIS効率の入力値 3.3
目標年度 2025年度			目標年度 2017年度

リモコン 詳しくはP20をご参照ください。

音声リモコン
CMR-3305V
¥22,000 (税抜¥20,000)



台所リモコン

注意 台所リモコンは浴室内など湿気が多い場所への取付けはできません。別売のリモコンには、リモコンコードは付属していません。

給湯専用タイプは
75℃設定が可能です!

注意
沸き上げ設定を「おまかせ1(省エネ)」・「おまかせ2(たっぷり)」、または湯量モード設定を「深夜のみ」で使用している場合、お湯の使用量が少ないと、65℃以上のお湯が出ないことがあります。65℃以上のお湯が必要な場合は、湯量モード設定を「多め」に変更してください。

フルオート
タイプ

詳しくはP22

高圧力 170kPa	IoT (注1)	自動 お湯はり	急速 湯はり (注2)	ふる タイマー (注3)	ソアラ アシスト モード (自動) (注4)	ソアラ アシスト モード (手動)	追い だき	自動 追いだき	高温 たし湯	保温	マイク ロパ プ ル (注5)	ツイン 湯温 コント ロール
予約	配管 クリー ン (自動)	配管 クリー ン (手動)	詳しくはP28									

寸法図:P76~
仕様表:P79~
関連部品:P91~

(注1)無線LAN対応リモコンセット(DR-105PM, 114PMA)を選択し、無線LANでインターネットに接続する必要があります。(注2)残り湯があるとあふれる場合があります。(注3)音声リモコンでは使用できません。(注4)専用のHEMSコントローラーとHEMS基板セットが必要です。(DR-105PM, 114PMAを選択し、無線LANでインターネットに接続する場合、HEMS基板セットは不要です。)(注5)リモコンセット(DR-105PM)とマイクロパブル用循環アダプターが必要です。

井戸水対応モデル

●井戸水対応モデルを井戸水で使用する場合、機器を設置する前に水質検査が必要です。詳しくは弊社までお問い合わせください。

寒冷地仕様

角型



ヒートポンプユニット



貯湯ユニット ※脚部カバーは別売品です。

460L
(4~7人)

高圧力170kPa

EHP-4604BX-I-K

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥1,299,100 (税抜¥1,181,000)

- ヒートポンプユニット EHPE-6050K 高717×幅825(+74)×奥行300(mm)
- 貯湯ユニット ET-4604BX-I-K 高2,137×幅630×奥行730(mm)

選べるリモコン

- ①無線LAN対応タッチパネルリモコンセット価格 ¥1,365,100 (税抜¥1,241,000)
- ②無線LAN対応インターホンリモコンセット価格 ¥1,359,600 (税抜¥1,236,000)
- ③音声リモコンセット価格 ¥1,335,400 (税抜¥1,214,000)

別売品/脚部カバー (VE-KC-3746B) ¥13,310 (税抜¥12,100)
増設リモコン (CMR-3311SV) ¥22,000 (税抜¥20,000)
砂こし器 (SFP2-25) ¥21,120 (税抜¥19,200)
リモコンコード・リモコンパイプセット・一口循環口 等

区分 F	省エネ基準 達成率	寒冷地年間 給湯保温効率	エネルギー消費性能 計算プログラム(住宅版) へのJIS効率の入力値	3.4
	目標年度 2025年度	103%	3.0	

選べるリモコン

詳しくはP17~20をご参照ください。

<p>①無線LAN対応タッチパネルリモコンセット DR-105PM ¥66,000 (税抜¥60,000)</p> <p>台所リモコン 浴室リモコン</p>	<p>②無線LAN対応インターホンリモコンセット DR-114PMA ¥60,500 (税抜¥55,000)</p> <p>台所リモコン 浴室リモコン</p>	<p>③音声リモコンセット DR-116V ¥36,300 (税抜¥33,000)</p> <p>台所リモコン 浴室リモコン</p>
--	---	--

注意 台所リモコンは浴室内など湿気の多い場所への取付けはできません。リモコンセット(別売品)には、リモコンコードおよび浴室リモコン用のリモコンパイプセットは付属しておりません。

※製品の色は印刷のため実際の色と異なる場合があります。

ecoとく
フルオート
タイプ

詳しくはP22

高圧パワー給湯300kPa	IoT	自動お湯はり	急速湯はり	ふるタイマー	ソアラアシストモード(自動)	ソアラアシストモード(手動)	追いだき	自動追いだき	高温たし湯	ecoとく	保温	マイクロバブル
	(注1)	(注2)	(注3)	(注3)							(注4)	
ツイン湯温コントロール	予約	配管クリーン(自動)	配管クリーン(手動)	詳しくはP28								

寸法図：P76～
仕様表：P79～
関連部品：P91～

(注1) 無線LAN対応リモコンセット (DR-105PM, 113PMA) を選択し、無線LANでインターネットに接続する必要があります。(注2) 残り湯があるとあふれる場合があります。(注3) 専用のHEMSコントローラーとHEMS基板セットが必要です。(DR-105PM, 113PMA を選択し、無線LANでインターネットに接続する場合、HEMS基板セットは不要です。(注4) リモコンセット (DR-105PM) とマイクロバブル用循環アダプターが必要です。

プレミアムモデル 〈年間給湯保温効率^{※1※2}(JIS) 4.0〉の高効率タイプ

一般地仕様

角型

370L
(3~5人)

高圧パワー給湯300kPa

EHP-3704BZPS

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥1,149,500 (税抜¥1,045,000)

- ヒートポンプユニット EHPE-4550S 高675×幅825(+74)×奥行300 (mm)
- 貯湯ユニット ET-3704BZPS 高1,825×幅630×奥行730 (mm)

選べるリモコン

- ①無線LAN対応タッチパネルリモコンセット価格 **¥1,215,500** (税抜¥1,105,000)
- ②無線LAN対応インターホンリモコンセット価格 **¥1,210,000** (税抜¥1,100,000)

別売品/脚部カバー (VE-KC-3746B) ¥13,310 (税抜¥12,100)
増設リモコン (CMR-3311SV) ¥22,000 (税抜¥20,000)
リモコンコード・リモコンパイプセット・一口循環口 等

JIS C 9220-2018			
区分	省エネ基準 達成率	年間給湯 保温効率	エネルギー消費性能 計算プログラム (住宅版) へのJIS効率の 入力値
E	目標年度 2025年度 114%	4.0	4.0 目標年度 2017年度

※1: 年間給湯保温効率 (JIS) 及び年間給湯効率 (JIS) は、日本産業規格 JIS C 9220:2018 に基づき、ヒートポンプ給湯機を運転した時の単位消費電力量あたりの給湯熱量及び保温熱量を表したものです。ふる保温機能のあるものは年間給湯保温効率 (JIS) とし、ふる保温機能のないものは年間給湯効率 (JIS) とし、以下の式で求められます。
年間給湯保温効率 (JIS) = 1年間で使用する給湯とふる保温に係る熱量 ÷ 1年間に必要な消費電力量
年間給湯効率 (JIS) = 1年間に使用する給湯に係る熱量 ÷ 1年間に必要な消費電力量
地域や運転モードの設定、ご使用状況等により異なります。

※2: 「エネルギー消費性能計算プログラム (住宅版)」へのJIS効率の入力値は、P79~84の仕様表内「エネルギー消費性能計算プログラム (住宅版) JIS効率入力値」欄の数値を使用してください。

年間給湯^{※1}
保温効率^{※2} (JIS)
4.0



ヒートポンプユニット

貯湯ユニット ※脚部カバーは別売品です。

電気温水器

選べるリモコン 詳しくはP17~19をご参照ください。

①無線LAN対応タッチパネルリモコンセット
DR-105PM
¥66,000 (税抜¥60,000)



台所リモコン



浴室リモコン

②無線LAN対応インターホンリモコンセット
DR-113PMA
¥60,500 (税抜¥55,000)



台所リモコン



浴室リモコン

注意 台所リモコンは浴室内など湿気の多い場所への取付けはできません。リモコンセット (別売品) には、リモコンコードおよび浴室リモコン用のリモコンパイプセットは付属していません。

ecoとく
フルオート
タイプ

詳しくはP22

- 高圧パワー給湯300kPa
- IoT (注1)
- 自動お湯はり (注2)
- 急速湯はり (注2)
- ふるタイマー (注3)
- ソラアーストモード (自動) (注3)
- ソラアーストモード (手動) (注3)
- 追いだし (注4)
- 自動追いだし (注4)
- 高温たし湯 (注4)
- ecoとく (注4)
- 保温 (注4)
- マイクロバブル (注4)

寸法図：P76～
仕様表：P79～
関連部品：P91～

(注1) 無線LAN対応リモコンセット (DR-105PM, 113PMA) を選択し、無線LANでインターネットに接続する必要があります。(注2) 残り湯があるとあふれる場合があります。(注3) 専用のHEMSコントローラーとHEMS基板セットが必要です。(DR-105PM, 113PMA を選択し、無線LANでインターネットに接続する場合、HEMS基板セットは不要です。)(注4) リモコンセット (DR-105PM) とマイクロバブル用循環アダプターが必要です。

ツイン湯温コントロール
予約
配管クリーン (自動)
配管クリーン (手動)
詳しくはP28

プレミアムモデル 〈年間給湯保温効率^{※1} ^{※2} 3.8〉の高効率タイプ

一般地仕様
スリム型

年間給湯保温効率^{※1} ^{※2}
3.8



ヒートポンプユニット



貯湯ユニット ※脚部カバーは別売品です。

370L
(3~5人)

高圧パワー給湯300kPa

EHP-3704AZPS

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥1,095,600 (税抜¥996,000)

- ヒートポンプユニット EHPE-4550S 高675×幅825(+74)×奥行300(mm)
- 貯湯ユニット ET-3704AZPS 高2,130×幅560×奥行630(mm)

選べるリモコン

- ①無線LAN対応タッチパネルリモコンセット価格 ¥1,161,600 (税抜¥1,056,000)
- ②無線LAN対応インターホンリモコンセット価格 ¥1,156,100 (税抜¥1,051,000)

別売品/脚部カバー (VE-KC-A) ¥12,100 (税抜¥11,000)
増設リモコン (CMR-3311SV) ¥22,000 (税抜¥20,000)
リモコンコード・リモコンパイプセット・一口循環口 等

JIS C 9220-2018			
区分	省エネ基準達成率	年間給湯保温効率	エネルギー消費性能計算プログラム(住宅版)へのJIS効率の输入値
E	108%	3.8	3.8
	目標年度 2025年度		目標年度 2017年度

一般地仕様
角型

年間給湯保温効率^{※1} ^{※2}
3.8



ヒートポンプユニット



貯湯ユニット ※脚部カバーは別売品です。

460L
(4~7人)

高圧パワー給湯300kPa

EHP-4604BZPS

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥1,193,500 (税抜¥1,085,000)

- ヒートポンプユニット EHPE-6051 高675×幅825(+74)×奥行300(mm)
- 貯湯ユニット ET-4604BZPS 高2,137×幅630×奥行730(mm)

選べるリモコン

- ①無線LAN対応タッチパネルリモコンセット価格 ¥1,259,500 (税抜¥1,145,000)
- ②無線LAN対応インターホンリモコンセット価格 ¥1,254,000 (税抜¥1,140,000)

別売品/脚部カバー (VE-KC-3746B) ¥13,310 (税抜¥12,100)
増設リモコン (CMR-3311SV) ¥22,000 (税抜¥20,000)
リモコンコード・リモコンパイプセット・一口循環口 等

JIS C 9220-2018			
区分	省エネ基準達成率	年間給湯保温効率	エネルギー消費性能計算プログラム(住宅版)へのJIS効率の输入値
E	108%	3.8	3.8
	目標年度 2025年度		目標年度 2017年度

選べるリモコン 詳しくはP17~19をご参照ください。

①無線LAN対応タッチパネルリモコンセット
DR-105PM
¥66,000 (税抜¥60,000)

台所リモコン

浴室リモコン

②無線LAN対応インターホンリモコンセット
DR-113PMA
¥60,500 (税抜¥55,000)

台所リモコン

浴室リモコン

注意 台所リモコンは浴室内など湿気の多い場所への取付けはできません。リモコンセット(別売品)には、リモコンコードおよび浴室リモコン用のリモコンパイプセットは付属しておりません。

※製品の色は印刷のため実際の色と異なる場合があります。

ecoとく
フルオート
タイプ

詳しくはP22

高圧パワー給湯300kPa	IoT	自動お湯はり	急速湯はり	ふるタイマー	ソアラーストモード(自動)	ソアラーストモード(手動)	追いだき	自動追いだき	高温たし湯	ecoとく	保温	マイクロバブル
	(注1)	(注2)	(注3)								(注4)	
ツイン温温コントロール	予約	配管クリーン(自動)	配管クリーン(手動)	詳しくはP28								

寸法図：P76～
仕様表：P79～
関連部品：P91～

(注1) 無線LAN対応リモコンセット (DR-105PM, 113PMA) を選択し、無線LANでインターネットに接続する必要があります。(注2) 残り湯があるとあふれる場合があります。(注3) 専用のHEMSコントローラーとHEMS基板セットが必要です。(DR-105PM, 113PMA) を選択し、無線LANでインターネットに接続する場合、HEMS基板セットは不要です。(注4) リモコンセット (DR-105PM) とマイクロバブル用循環アダプターが必要です。

一般地仕様

スリム型



370L
(3~5人)

高圧パワー給湯300kPa

EHP-3704AZP

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥1,059,300 (税抜¥963,000)

- ヒートポンプユニット EHPE-4550S 高675×幅825(+74)×奥行300(mm)
- 貯湯ユニット ET-3704AZP 高2,130×幅560×奥行630(mm)

選べるリモコン

- ① 無線LAN対応タッチパネルリモコンセット価格 ¥1,125,300 (税抜¥1,023,000)
- ② 無線LAN対応インターホンリモコンセット価格 ¥1,119,800 (税抜¥1,018,000)

別売品/脚部カバー (VE-KC-A) ¥12,100 (税抜¥11,000)
増設リモコン (CMR-3311SV) ¥22,000 (税抜¥20,000)
リモコンコード・リモコンパイプセット・一口循環口 等



ヒートポンプユニット

貯湯ユニット *脚部カバーは別売品です。

JIS C 9220:2018			
区分 E	省エネ基準 達成率 100%	年間給湯 保温効率 3.5	エネルギー消費性能 計算プログラム(住宅版) へのJIS効率の入力値 3.5
	目標年度 2025年度		目標年度 2017年度

一般地仕様

角型



460L
(4~7人)

高圧パワー給湯300kPa

EHP-4604BZP

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥1,157,200 (税抜¥1,052,000)

- ヒートポンプユニット EHPE-6051 高675×幅825(+74)×奥行300(mm)
- 貯湯ユニット ET-4604BZP 高2,137×幅630×奥行730(mm)

選べるリモコン

- ① 無線LAN対応タッチパネルリモコンセット価格 ¥1,223,200 (税抜¥1,112,000)
- ② 無線LAN対応インターホンリモコンセット価格 ¥1,217,700 (税抜¥1,107,000)

別売品/脚部カバー (VE-KC-3746B) ¥13,310 (税抜¥12,100)
増設リモコン (CMR-3311SV) ¥22,000 (税抜¥20,000)
リモコンコード・リモコンパイプセット・一口循環口 等



ヒートポンプユニット

貯湯ユニット *脚部カバーは別売品です。

JIS C 9220:2018			
区分 E	省エネ基準 達成率 97%	年間給湯 保温効率 3.4	エネルギー消費性能 計算プログラム(住宅版) へのJIS効率の入力値 3.4
	目標年度 2025年度		目標年度 2017年度

選べるリモコン

詳しくはP17~19をご参照ください。

① 無線LAN対応タッチパネルリモコンセット
DR-105PM
¥66,000 (税抜¥60,000)



台所リモコン



浴室リモコン

② 無線LAN対応インターホンリモコンセット
DR-113PMA
¥60,500 (税抜¥55,000)



台所リモコン



浴室リモコン

注意 台所リモコンは浴室内など湿気の多い場所への取付けはできません。リモコンセット(別売品)には、リモコンコードおよび浴室リモコン用のリモコンパイプセットは付属していません。

ecoとく
フルオート
タイプ

詳しくはP22

- 高圧力170kPa (注1)
- IoT (注1)
- 自動お湯はり (注2)
- 急速湯はり (注2)
- ふるタイマー (注3)
- アラートモード(自動) (注3)
- アラートモード(手動) (注3)
- 追いだき (注3)
- 自動追いだき (注3)
- 高温たし湯 (注3)
- ecoとく (注3)
- 保温 (注3)
- マイクロバブル (注4)
- ツイン湯温コントロール
- 予約
- 配管クリーン(自動)
- 配管クリーン(手動)

詳しくはP28

寸法図：P76～
仕様表：P79～
関連部品：P91～

(注1)無線LAN対応リモコンセット(DR-105PM、113PMA)を選択し、無線LANでインターネットに接続する必要があります。(注2)残り湯があるとあふれる場合があります。(注3)専用のHEMSコントローラーとHEMS基板セットが必要です。(DR-105PM、113PMA)を選択し、無線LANでインターネットに接続する場合、HEMS基板セットは不要です。(注4)リモコンセット(DR-105PM)とマイクロバブル用循環アダプターが必要です。

一般地仕様
スリム型



ヒートポンプユニット



貯湯ユニット ※脚部カバーは別売品です。

370L
(3~5人)

高圧力170kPa

EHP-3704AZ

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥974,600 (税抜¥886,000)

- ヒートポンプユニット EHPE-4550S 高675×幅825(+74)×奥行300(mm)
- 貯湯ユニット ET-3704AZ 高2,130×幅560×奥行630(mm)

選べるリモコン

- ①無線LAN対応タッチパネルリモコンセット価格 ¥1,040,600 (税抜¥946,000)
 - ②無線LAN対応インターホンリモコンセット価格 ¥1,035,100 (税抜¥941,000)
- 別売品/脚部カバー(VE-KC-A) ¥12,100 (税抜¥11,000)
増設リモコン(CMR-3311SV) ¥22,000 (税抜¥20,000)
リモコンコード・リモコンパイプセット・一口循環口 等

区分 E	省エネ基準 達成率	年間給湯 保温効率	エネルギー消費性能 計算プログラム(住宅版) へのJIS効率の入力値	3.5
	目標年度 2025年度	100%	3.5	

一般地仕様
角型



460Lタイプ



貯湯ユニット ※脚部カバーは別売品です。

460L
(4~7人)

高圧力170kPa

EHP-4604BZS

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥1,108,800 (税抜¥1,008,000)

- ヒートポンプユニット EHPE-6051 高675×幅825(+74)×奥行300(mm)
- 貯湯ユニット ET-4604BZS 高2,137×幅630×奥行730(mm)

選べるリモコン

- ①無線LAN対応タッチパネルリモコンセット価格 ¥1,174,800 (税抜¥1,068,000)
 - ②無線LAN対応インターホンリモコンセット価格 ¥1,169,300 (税抜¥1,063,000)
- 別売品/脚部カバー(VE-KC-3746B) ¥13,310 (税抜¥12,100)
増設リモコン(CMR-3311SV) ¥22,000 (税抜¥20,000)
リモコンコード・リモコンパイプセット・一口循環口 等

区分 E	省エネ基準 達成率	年間給湯 保温効率	エネルギー消費性能 計算プログラム(住宅版) へのJIS効率の入力値	3.5
	目標年度 2025年度	100%	3.5	



550Lタイプ

550L
(5~8人)

高圧力170kPa

EHP-5504BZ

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥1,199,000 (税抜¥1,090,000)

- ヒートポンプユニット EHPE-723 高715×幅800(+70)×奥行285(mm)
- 貯湯ユニット ET-5504BZ [屋外設置専用] 高2,037×幅700×奥行800(mm)

選べるリモコン

- ①無線LAN対応タッチパネルリモコンセット価格 ¥1,265,000 (税抜¥1,150,000)
 - ②無線LAN対応インターホンリモコンセット価格 ¥1,259,500 (税抜¥1,145,000)
- 別売品/脚部カバー(VE-KC-55B) ¥20,570 (税抜¥18,700)
増設リモコン(CMR-3311SV) ¥22,000 (税抜¥20,000)
リモコンコード・リモコンパイプセット・一口循環口 等

区分 G	省エネ基準 達成率	年間給湯 保温効率	エネルギー消費性能 計算プログラム(住宅版) へのJIS効率の入力値	3.1
	目標年度 2025年度	96%	3.1	

選べるリモコン

詳しくはP17~19をご参照ください。

- ①無線LAN対応タッチパネルリモコンセット
DR-105PM
¥66,000 (税抜¥60,000)



台所リモコン



浴室リモコン

- ②無線LAN対応インターホンリモコンセット
DR-113PMA
¥60,500 (税抜¥55,000)



台所リモコン



浴室リモコン

注意 台所リモコンは浴室内など湿気が多い場所への取付けはできません。リモコンセット(別売品)には、リモコンコードおよび浴室リモコン用のリモコンパイプセットは付属しておりません。

*製品の色は印刷のため実際の色と異なる場合があります。

フルオート
タイプ

詳しくはP22

高圧パワー給湯300kPa	IoT	自動お湯はり	急速湯はり	ふるタイマー	ソラアースモード(自動)	ソラアースモード(手動)	追いだき	自動追いだき	高温たし湯	保温	マイクロバブル	ツイン湯温コントロール
	(注1)	(注2)	(注3)	(注4)							(注5)	

予約 配管クリーン(自動) 配管クリーン(手動) 詳しくはP28

寸法図：P76～
仕様表：P79～
関連部品：P91～

(注1) 無線LAN対応リモコンセット (DR-105PM, 114PMA) を選択し、無線LANでインターネットに接続する必要があります。(注2) 残り湯があるとあふれる場合があります。(注3) 音声リモコンでは使用できません。(注4) 専用のHEMSコントローラーとHEMS基板セットが必要です。(DR-105PM, 114PMA) を選択し、無線LANでインターネットに接続する場合、HEMS基板セットは不要です。(注5) リモコンセット (DR-105PM) とマイクロバブル用循環アダプターが必要です。

幅の狭いスペースでもラクに設置できる薄型タンク

370L
(3～5人)

高圧パワー給湯300kPa

EHP-3704CXP

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥1,107,700 (税抜¥1,007,000)

- ヒートポンプユニット EHPE-4550 高675×幅825(+74)×奥行300 (mm)
- 貯湯ユニット ET-3704CXP **【屋外設置専用】** 高1,840×幅1,090×奥行445 (mm)

選べるリモコン

- ① 無線LAN対応タッチパネルリモコンセット価格 **¥1,173,700** (税抜¥1,067,000)
- ② 無線LAN対応インターホンリモコンセット価格 **¥1,168,200** (税抜¥1,062,000)
- ③ 音声リモコンセット価格 **¥1,144,000** (税抜¥1,040,000)

別売品/脚部カバー (VE-KC-37C) ¥18,150 (税抜¥16,500)
増設リモコン (CMR-3311SV) ¥22,000 (税抜¥20,000)
リモコンコード・リモコンパイプセット・一口循環口 等

区分 I	省エネ基準 達成率 目標年度 2025年度 100%	年間給湯 保温効率 3.0	エネルギー消費性能 計算プログラム(住宅版) へのJIS効率の <input type="text" value="3.0"/>	目標年度 2017年度
----------------	---	----------------------------	--	----------------

一般地仕様

薄型



ヒートポンプユニット

貯湯ユニット *脚部カバーは別売品です。

460L
(4～7人)

高圧パワー給湯300kPa

EHP-4604CXP

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥1,235,300 (税抜¥1,123,000)

- ヒートポンプユニット EHPE-6051 高675×幅825(+74)×奥行300 (mm)
- 貯湯ユニット ET-4604CXP **【屋外設置専用】** 高1,840×幅1,190×奥行495 (mm)

選べるリモコン

- ① 無線LAN対応タッチパネルリモコンセット価格 **¥1,301,300** (税抜¥1,183,000)
- ② 無線LAN対応インターホンリモコンセット価格 **¥1,295,800** (税抜¥1,178,000)
- ③ 音声リモコンセット価格 **¥1,271,600** (税抜¥1,156,000)

別売品/脚部カバー (VE-KC-46C) ¥18,150 (税抜¥16,500)
増設リモコン (CMR-3311SV) ¥22,000 (税抜¥20,000)
リモコンコード・リモコンパイプセット・一口循環口 等

区分 I	省エネ基準 達成率 目標年度 2025年度 100%	年間給湯 保温効率 3.0	エネルギー消費性能 計算プログラム(住宅版) へのJIS効率の <input type="text" value="3.0"/>	目標年度 2017年度
----------------	---	----------------------------	--	----------------

選べるリモコン

詳しくはP17～20をご参照ください。

<p>① 無線LAN対応タッチパネルリモコンセット DR-105PM ¥66,000 (税抜¥60,000)</p> <p>台所リモコン 浴室リモコン</p>	<p>② 無線LAN対応インターホンリモコンセット DR-114PMA ¥60,500 (税抜¥55,000)</p> <p>台所リモコン 浴室リモコン</p>	<p>③ 音声リモコンセット DR-116V ¥36,300 (税抜¥33,000)</p> <p>台所リモコン 浴室リモコン</p>
---	--	---

注意 台所リモコンは浴室内など湿気の多い場所への取付けはできません。リモコンセット(別売品)には、リモコンコードおよび浴室リモコン用のリモコンパイプセットは付属してありません。

フルオート
タイプ

詳しくはP22

- 高圧力170kPa
- IoT (注1)
- 自動お湯はり (注2)
- 急速湯はり (注3)
- ふるタイマー (注4)
- ソラアースモード(自動) (注4)
- ソラアースモード(手動) (注4)
- 追いだき (注5)
- 自動追いだき (注5)
- 高温たし湯 (注5)
- 保温 (注5)
- マイクロバブル (注5)
- ツイン湯温コントロール (注5)

- 予約
 - 配管クリーン(自動)
 - 配管クリーン(手動)
- 詳しくはP28

寸法図：P76～
仕様表：P79～
関連部品：P91～

(注1)無線LAN対応リモコンセット (DR-105PM, 114PMA) を選択し、無線LANでインターネットに接続する必要があります。(注2)残り湯があるとあふれる場合があります。(注3)音声リモコンでは使用できません。(注4)専用のHEMSコントローラーとHEMS基板セットが必要です。(DR-105PM, 114PMAを選択し、無線LANでインターネットに接続する場合、HEMS基板セットは不要です。)(注5)リモコンセット (DR-105PM) とマイクロバブル用循環アダプターが必要です。

一般地仕様

スリム型



ヒートポンプユニット



貯湯ユニット ※脚部カバーは別売品です。

370L
(3～5人)

高圧力170kPa

EHP-3704AX

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥950,400 (税抜¥864,000)

- ヒートポンプユニット EHPE-4550 高675×幅825(+74)×奥行300(mm)
- 貯湯ユニット ET-3704AX 高2,130×幅560×奥行630(mm)

選べるリモコン

- ①無線LAN対応タッチパネルリモコンセット価格 ¥1,016,400 (税抜¥924,000)
- ②無線LAN対応インターホンリモコンセット価格 ¥1,010,900 (税抜¥919,000)
- ③音声リモコンセット価格 ¥986,700 (税抜¥897,000)

別売品/脚部カバー (VE-KC-A) ¥12,100 (税抜¥11,000)
増設リモコン (CMR-3311SV) ¥22,000 (税抜¥20,000)
リモコンコード・リモコンパイプセット・一口循環口 等

区分 E	省エネ基準 達成率	年間給湯 保温効率	エネルギー消費性能 計算プログラム(住宅版) へのJIS効率の入力値	3.3	目標年度 2017年度
	目標年度 2025年度	94%			

一般地仕様

角型



ヒートポンプユニット



貯湯ユニット ※脚部カバーは別売品です。

370L
(3～5人)

高圧力170kPa

EHP-3704BX

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥950,400 (税抜¥864,000)

- ヒートポンプユニット EHPE-4550 高675×幅825(+74)×奥行300(mm)
- 貯湯ユニット ET-3704BX 高1,825×幅630×奥行730(mm)

選べるリモコン

- ①無線LAN対応タッチパネルリモコンセット価格 ¥1,016,400 (税抜¥924,000)
- ②無線LAN対応インターホンリモコンセット価格 ¥1,010,900 (税抜¥919,000)
- ③音声リモコンセット価格 ¥986,700 (税抜¥897,000)

別売品/脚部カバー (VE-KC-3746B) ¥13,310 (税抜¥12,100)
増設リモコン (CMR-3311SV) ¥22,000 (税抜¥20,000)
リモコンコード・リモコンパイプセット・一口循環口 等

区分 E	省エネ基準 達成率	年間給湯 保温効率	エネルギー消費性能 計算プログラム(住宅版) へのJIS効率の入力値	3.3	目標年度 2017年度
	目標年度 2025年度	94%			

460L
(4～7人)

高圧力170kPa

EHP-4604BX

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥1,048,300 (税抜¥953,000)

- ヒートポンプユニット EHPE-6051 高675×幅825(+74)×奥行300(mm)
- 貯湯ユニット ET-4604BX 高2,137×幅630×奥行730(mm)

選べるリモコン

- ①無線LAN対応タッチパネルリモコンセット価格 ¥1,114,300 (税抜¥1,013,000)
- ②無線LAN対応インターホンリモコンセット価格 ¥1,108,800 (税抜¥1,008,000)
- ③音声リモコンセット価格 ¥1,084,600 (税抜¥986,000)

別売品/脚部カバー (VE-KC-3746B) ¥13,310 (税抜¥12,100)
増設リモコン (CMR-3311SV) ¥22,000 (税抜¥20,000)
リモコンコード・リモコンパイプセット・一口循環口 等

区分 E	省エネ基準 達成率	年間給湯 保温効率	エネルギー消費性能 計算プログラム(住宅版) へのJIS効率の入力値	3.4	目標年度 2017年度
	目標年度 2025年度	97%			

選べるリモコン

詳しくはP17～20をご参照ください。

①無線LAN対応タッチパネルリモコンセット
DR-105PM
¥66,000 (税抜¥60,000)



台所リモコン

浴室リモコン

②無線LAN対応インターホンリモコンセット
DR-114PMA
¥60,500 (税抜¥55,000)



台所リモコン

浴室リモコン

③音声リモコンセット
DR-116V
¥36,300 (税抜¥33,000)



台所リモコン

浴室リモコン

注意 台所リモコンは浴室内など湿気が多い場所への取付けはできません。リモコンセット(別売品)には、リモコンコードおよび浴室リモコン用のリモコンパイプセットは付属しておりません。

※製品の色は印刷のため実際の色と異なる場合があります。

フルオート
タイプ

詳しくはP22

- 高圧力
170kPa
 - IoT
 - 自動
お湯はり
(注1)
 - 急速
湯はり
(注2)
 - ふる
タイマー
(注3)
 - ソーラ
アシスト
モード
(自動)
(注4)
 - ソーラ
アシスト
モード
(手動)
 - 追い
だき
 - 自動
追いだき
 - 高温
たし湯
 - 保温
 - マイク
ロ
パブル
(注5)
 - ツイン湯温
コントロール
- 予約 配管
クリーン
(自動) 配管
クリーン
(手動) 詳しくはP28

寸法図：P76～
仕様表：P79～
関連部品：P91～

(注1) 無線LAN対応リモコンセット (DR-105PM, 114PMA) を選択し、無線LANでインターネットに接続する必要があります。(注2) 残り湯があるとあふれる場合があります。(注3) 音声リモコンでは使用できません。(注4) 専用のHEMSコントローラーとHEMS基板セットが必要です。(DR-105PM, 114PMAを選択し、無線LANでインターネットに接続する場合、HEMS基板セットは不要です。)(注5) リモコンセット (DR-105PM) とマイクロパブル用循環アダプターが必要です。

少人数世帯向けの310Lタイプ
省スペース設計でスッキリ設置

カベピタスリムタイプ



一般地仕様
スリム型

310L
(2~3人)

高圧力170kPa 受注生産
EHP-3104AX

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥926,200 (税抜¥842,000)

- ヒートポンプユニット EHPE-4550 高675×幅825(+74)×奥行300 (mm)
- 貯湯ユニット ET-3104AX 高1,844×幅560×奥行630 (mm)

選べるリモコン

- ①無線LAN対応タッチパネルリモコンセット価格 **¥992,200** (税抜¥902,000)
- ②無線LAN対応インターホンリモコンセット価格 **¥986,700** (税抜¥897,000)
- ③音声リモコンセット価格 **¥962,500** (税抜¥875,000)

別売品/脚部カバー (VE-KC-A) ¥12,100 (税抜¥11,000)
増設リモコン (CMR-3311SV) ¥22,000 (税抜¥20,000)
リモコンコード・リモコンパイプセット・一口循環口 等



ヒートポンプユニット



貯湯ユニット ※脚部カバーは別売品です。

区分 C	E 目標年度 2025年度	省エネ基準 達成率	年間給湯 保温効率	エネルギー消費性能 計算プログラム (住宅版) へのJIS効率の入力値 3.1	E 目標年度 2017年度
		100%	3.1		

JIS C 9220:2018

選べるリモコン

詳しくはP17~20をご参照ください。

<p>①無線LAN対応タッチパネルリモコンセット DR-105PM ¥66,000 (税抜¥60,000)</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> </div> <p style="font-size: small;">台所リモコン 浴室リモコン</p>	<p>②無線LAN対応インターホンリモコンセット DR-114PMA ¥60,500 (税抜¥55,000)</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> </div> <p style="font-size: small;">台所リモコン 浴室リモコン</p>	<p>③音声リモコンセット DR-116V ¥36,300 (税抜¥33,000)</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> </div> <p style="font-size: small;">台所リモコン 浴室リモコン</p>
---	--	---

注意 台所リモコンは浴室内など湿気の多い場所への取付けはできません。リモコンセット (別売品) には、リモコンコードおよび浴室リモコン用のリモコンパイプセットは付属してありません。

フルオート
タイプ

詳しくはP22

高圧力 170kPa	IoT (注1)	自動 お湯はり	急速 湯はり (注2)	ふる タイマー (注3)	ソラ アースト モード (自動) (注4)	ソラ アースト モード (手動)	追い だき	自動 追いだき	高温 たし湯	保温	マイク ロパ ブル (注5)	ツイン 湯温 コント ロール
予約	配管 クリーン (自動)	配管 クリーン (手動)	詳しくはP28									

寸法図：P76～
仕様表：P79～
関連部品：P91～

(注1) 無線LAN対応リモコンセット (DR-105PM, 114PMA) を選択し、無線LANでインターネットに接続する必要があります。(注2) 残り湯があるとあふれる場合があります。(注3) 音声リモコンでは使用できません。(注4) 専用のHEMSコントローラーとHEMS基板セットが必要です。(DR-105PM, 114PMAを選択し、無線LANでインターネットに接続する場合、HEMS基板セットは不要です。)(注5) リモコンセット (DR-105PM) とマイクロパブル用循環アダプターが必要です。

エマージェンシーストップ機能 (漏水時給水ストップ) 階上設置や集合住宅用に最適!!

万一の本体水漏れを検知すると、ただちに貯湯ユニットへの給水をストップする安全機能を装備しています。
(但し貯湯ユニット内に貯まっているお湯 (水) の漏水までストップする機能ではありません。)

一般地仕様

角型



ヒートポンプユニット

貯湯ユニット ※脚部カバーは別売品です。

370L
(3~5人)

高圧力170kPa

受注生産

EHP-3704BX-M

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥986,700 (税抜¥897,000)

- ヒートポンプユニット EHPE-4550 高675×幅825(+74)×奥行300 (mm)
- 貯湯ユニット ET-3704BX-M 高1,825×幅630×奥行730 (mm)

選べるリモコン

- ① 無線LAN対応タッチパネルリモコンセット価格 **¥1,052,700** (税抜¥957,000)
- ② 無線LAN対応インターホンリモコンセット価格 **¥1,047,200** (税抜¥952,000)
- ③ 音声リモコンセット価格 **¥1,023,000** (税抜¥930,000)

別売品/脚部カバー (VE-KC-3746B) ¥13,310 (税抜¥12,100)
増設リモコン (CMR-3311SV) ¥22,000 (税抜¥20,000)
リモコンコード・リモコンパイプセット・一口循環口 等

区分 E	省エネ基準 達成率 94%	年間給湯 保温効率 3.3	JIS C 9220-2018	
			エネルギー消費性能 計算プログラム (住宅版) へのJIS効率の入力値	3.3
	目標年度 2025年度		目標年度 2017年度	

選べるリモコン

詳しくはP17~20をご参照ください。

<p>① 無線LAN対応タッチパネルリモコンセット DR-105PM ¥66,000 (税抜¥60,000)</p> <p>台所リモコン 浴室リモコン</p>	<p>② 無線LAN対応インターホンリモコンセット DR-114PMA ¥60,500 (税抜¥55,000)</p> <p>台所リモコン 浴室リモコン</p>	<p>③ 音声リモコンセット DR-116V ¥36,300 (税抜¥33,000)</p> <p>台所リモコン 浴室リモコン</p>
---	--	---

注意 台所リモコンは浴室内など湿気の多い場所への取付けはできません。リモコンセット (別売品) には、リモコンコードおよび浴室リモコン用のリモコンパイプセットは付属しておりません。

※製品の色は印刷のため実際の色と異なる場合があります。

オート
タイプ
(高温たし湯)

詳しくはP22

- 高圧力 170kPa
- IoT
- 自動お湯はり
- センサーアシストモード (自動)
- センサーアシストモード (手動)
- 高温たし湯
- ツイン湯温コントロール
- 予約
- 配管クリーン (手動)

詳しくはP28

(注1) 無線LAN対応リモコンセット (DR-114PMA) を選択し、無線LANでインターネットに接続する必要があります。
(注2) 専用のHEMSコントローラーとHEMS基板セットが必要です。(DR-114PMAを選択し、無線LANでインターネットに接続する場合、HEMS基板セットは不要です。)

寸法図：P76～
仕様表：P79～
関連部品：P91～

一般地仕様

角型



ヒートポンプユニット



貯湯ユニット ※脚部カバーは別売品です。

370L
(3~5人)

高圧力170kPa

EHP-3704BA

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥853,600 (税抜¥776,000)

- ヒートポンプユニット EHPE-4550 高675×幅825(+74)×奥行300 (mm)
- 貯湯ユニット ET-3704BA 高1,825×幅630×奥行730 (mm)

選べるリモコン

- ① 無線LAN対応インターホンリモコンセット価格 ¥914,100 (税抜¥831,000)
- ② 音声リモコンセット価格 ¥889,900 (税抜¥809,000)

別売品/脚部カバー (VE-KC-3746B) ¥13,310 (税抜¥12,100)
増設リモコン (CMR-3311SV) ¥22,000 (税抜¥20,000)
リモコンコード・リモコンパイプセット・浴そうアダプター 等

JIS C 9220:2018			
区分 E	省エネ基準 達成率 94%	年間給湯 効率 3.3	エネルギー消費性能 計算プログラム (住宅版) へのJIS効率の入力値 3.3
目標年度 2025年度			目標年度 2017年度

一般地仕様

角型



ヒートポンプユニット



貯湯ユニット ※脚部カバーは別売品です。

460L
(4~7人)

高圧力170kPa

EHP-4604BA

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥962,500 (税抜¥875,000)

- ヒートポンプユニット EHPE-6051 高675×幅825(+74)×奥行300 (mm)
- 貯湯ユニット ET-4604BA 高2,137×幅630×奥行730 (mm)

選べるリモコン

- ① 無線LAN対応インターホンリモコンセット価格 ¥1,023,000 (税抜¥930,000)
- ② 音声リモコンセット価格 ¥998,800 (税抜¥908,000)

別売品/脚部カバー (VE-KC-3746B) ¥13,310 (税抜¥12,100)
増設リモコン (CMR-3311SV) ¥22,000 (税抜¥20,000)
リモコンコード・リモコンパイプセット・浴そうアダプター 等

JIS C 9220:2018			
区分 E	省エネ基準 達成率 94%	年間給湯 効率 3.3	エネルギー消費性能 計算プログラム (住宅版) へのJIS効率の入力値 3.3
目標年度 2025年度			目標年度 2017年度

選べるリモコン

詳しくはP19~20をご参照ください。

① 無線LAN対応インターホンリモコンセット
DR-114PMA
¥60,500 (税抜¥55,000)



台所リモコン

浴室リモコン

② 音声リモコンセット
DR-116V
¥36,300 (税抜¥33,000)



台所リモコン

浴室リモコン

浴そうアダプター (YDシリーズ)

オートタイプのふる配管は一本です。浴そうアダプターを使用してください。(※追いだきや保温機能はありません)



※画像はYD-11です。

注意 台所リモコンは浴室など湿気が多い場所への取付けはできません。リモコンセット (別売品) には、リモコンコードおよび浴室リモコン用のリモコンパイプセットは付属していません。

給湯専用
タイプ

詳しくはP22

高圧力 170kPa 定量 止水 ソーラーアシストモード(自動) (注1) ソーラーアシストモード(手動) 詳しくはP28

(注1)専用のHEMSコントローラーとHEMS基板セットが必要です。

寸法図：P76～
仕様表：P79～
関連部品：P91～

一般地仕様
スリム型



ヒートポンプユニット



貯湯ユニット ※脚部カバーは別売品です。

370L
(3～5人)

高圧力170kPa

EHP-3704AS

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥859,100(税抜¥781,000)

- ヒートポンプユニット EHPE-4550S 高675×幅825(+74)×奥行300(mm)
- 貯湯ユニット ET-3704AS 高2,130×幅560×奥行630(mm)

音声リモコンセット価格 ¥881,100(税抜¥801,000)

別売品/脚部カバー(VE-KC-A) ¥12,100(税抜¥11,000)
増設リモコン(CMR-3311SV) ¥22,000(税抜¥20,000)
リモコンコード・配管部材 等

JIS C 9220-2018			
区分	省エネ基準 達成率	年間給湯 効率	エネルギー消費性能 計算プログラム(住宅版) へのJIS効率の入力値
E	100%	3.5	3.5
	目標年度 2025年度		目標年度 2017年度

一般地仕様
角型



ヒートポンプユニット



貯湯ユニット ※脚部カバーは別売品です。

460L
(4～7人)

高圧力170kPa

EHP-4604BS

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥955,900(税抜¥869,000)

- ヒートポンプユニット EHPE-6051 高675×幅825(+74)×奥行300(mm)
- 貯湯ユニット ET-4604BS 高2,137×幅630×奥行730(mm)

音声リモコンセット価格 ¥977,900(税抜¥889,000)

別売品/脚部カバー(VE-KC-3746B) ¥13,310(税抜¥12,100)
増設リモコン(CMR-3311SV) ¥22,000(税抜¥20,000)
リモコンコード・配管部材 等

JIS C 9220-2018			
区分	省エネ基準 達成率	年間給湯 効率	エネルギー消費性能 計算プログラム(住宅版) へのJIS効率の入力値
E	100%	3.5	3.5
	目標年度 2025年度		目標年度 2017年度

リモコン 詳しくはP20をご参照ください。

音声リモコン
CMR-3305V
¥22,000(税抜¥20,000)



台所リモコン

給湯専用タイプは
75℃設定が可能です!

注意

沸き上げ設定を「おまかせ1(省エネ)」・「おまかせ2(たっぷり)」,または湯量モード設定を「深夜のみ」で使用している場合,お湯の使用量が少ないと,65℃以上のお湯が出ないことがあります。65℃以上のお湯が必要な場合は,湯量モード設定を「多め」に変更してください。

注意 台所リモコンは浴室内など湿気の多い場所への取付けはできません。別売のリモコンには,リモコンコードは付属していません。

井戸水対応

プレミアム

スタンダード

減災対応

電気温水器

IHクッキングヒーター

**フルオート
タイプ**

詳しくはP22

- 高圧力
170kPa
 - IoT
 - 自動
お湯はり
 - 急速
湯はり
 - ふる
タイマー
 - ソラ
アースト
モード
(自動)
 - ソラ
アースト
モード
(手動)
 - 追い
だき
 - 自動
追いだき
 - 高温
たし湯
 - 保温
 - マイク
ロパブル
 - ツイン湯温
コントロール
- 詳しくはP28

寸法図:P76~
仕様表:P79~
関連部品:P91~

(注1) 無線LAN対応リモコンセット (DR-105PM, 114PMA) を選択し、無線LANでインターネットに接続する必要があります。(注2) 残り湯があるとあふれる場合があります。(注3) 音声リモコンでは使用できません。(注4) 専用のHEMSコントローラーとHEMS基板セットが必要です。(DR-105PM, 114PMAを選択し、無線LANでインターネットに接続する場合、HEMS基板セットは不要です。)(注5) リモコンセット (DR-105PM) とマイクロパブル用循環アダプターが必要です。

耐重塩害仕様

角型



ヒートポンプユニット



貯湯ユニット ※脚部カバーは別売品です。

370L
(3~5人)

高圧力170kPa

EHP-3704BX-E2

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥1,010,900 (税抜¥919,000)

- ヒートポンプユニット EHPE-4550E2 高675×幅825(+74)×奥行300(mm)
- 貯湯ユニット ET-3704BX-E2 高1,825×幅630×奥行730(mm)

選べるリモコン

- ① 無線LAN対応タッチパネルリモコンセット価格 **¥1,076,900** (税抜¥979,000)
- ② 無線LAN対応インターホンリモコンセット価格 **¥1,071,400** (税抜¥974,000)
- ③ 音声リモコンセット価格 **¥1,047,200** (税抜¥952,000)

別売品/脚部カバー (VE-KC-3746B) ¥13,310 (税抜¥12,100)
増設リモコン (CMR-3311SV) ¥22,000 (税抜¥20,000)
リモコンコード・リモコンパイプセット・一口循環口 等

区分 E		省エネ基準 達成率 94%	年間給湯 保温効率 3.3	エネルギー消費性能 計算プログラム(住宅版) へのJIS効率の入力値 3.3	目標年度 2017年度
----------------	--	----------------------------	----------------------------	--	----------------

耐重塩害仕様

角型



ヒートポンプユニット



貯湯ユニット ※脚部カバーは別売品です。

460L
(4~7人)

高圧力170kPa

EHP-4604BX-E2

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥1,108,800 (税抜¥1,008,000)

- ヒートポンプユニット EHPE-6051E2 高675×幅825(+74)×奥行300(mm)
- 貯湯ユニット ET-4604BX-E2 高2,137×幅630×奥行730(mm)

選べるリモコン

- ① 無線LAN対応タッチパネルリモコンセット価格 **¥1,174,800** (税抜¥1,068,000)
- ② 無線LAN対応インターホンリモコンセット価格 **¥1,169,300** (税抜¥1,063,000)
- ③ 音声リモコンセット価格 **¥1,145,100** (税抜¥1,041,000)

別売品/脚部カバー (VE-KC-3746B) ¥13,310 (税抜¥12,100)
増設リモコン (CMR-3311SV) ¥22,000 (税抜¥20,000)
リモコンコード・リモコンパイプセット・一口循環口 等

区分 E		省エネ基準 達成率 97%	年間給湯 保温効率 3.4	エネルギー消費性能 計算プログラム(住宅版) へのJIS効率の入力値 3.4	目標年度 2017年度
----------------	--	----------------------------	----------------------------	--	----------------

選べるリモコン

詳しくはP17~20をご参照ください。

① 無線LAN対応タッチパネルリモコンセット
DR-105PM
¥66,000 (税抜¥60,000)

台所リモコン

浴室リモコン

② 無線LAN対応インターホンリモコンセット
DR-114PMA
¥60,500 (税抜¥55,000)

台所リモコン

浴室リモコン

③ 音声リモコンセット
DR-116V
¥36,300 (税抜¥33,000)

台所リモコン

浴室リモコン

[注意] 台所リモコンは浴室など湿気の多い場所への取付けはできません。リモコンセット (別売品) には、リモコンコードおよび浴室リモコン用のリモコンパイプセットは付属しておりません。

給湯専用
タイプ

詳しくはP22

高圧力 170kPa | 定量 止水 | ソーラーアシストモード(自動) | ソーラーアシストモード(手動) | 詳しくはP28

(注1)専用のHEMSコントローラーとHEMS基板セットが必要です。

寸法図:P76~
仕様表:P79~
関連部品:P91~

耐重塩害仕様

スリム型



ヒートポンプユニット



貯湯ユニット ※脚部カバーは別売品です。

370L
(3~5人)

高圧力170kPa

EHP-3704AS-E2

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥949,300(税抜¥863,000)

- ヒートポンプユニット EHPE-4550SE2 高675×幅825(+74)×奥行300(mm)
- 貯湯ユニット ET-3704AS-E2 高2,130×幅560×奥行630(mm)

音声リモコンセット価格 ¥971,300(税抜¥883,000)

別売品/脚部カバー(VE-KC-A) ¥12,100(税抜¥11,000)
増設リモコン(CMR-3311SV) ¥22,000(税抜¥20,000)
リモコンコード・配管部材 等

JIS C 9220-2018			
区分	省エネ基準 達成率	年間給湯 効率	エネルギー消費性能 計算プログラム(住宅版) へのJIS効率の入力値
E	100%	3.5	3.5
	目標年度 2025年度		目標年度 2017年度

耐重塩害仕様

角型



ヒートポンプユニット



貯湯ユニット ※脚部カバーは別売品です。

460L
(4~7人)

高圧力170kPa

EHP-4604BS-E2

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥1,016,400(税抜¥924,000)

- ヒートポンプユニット EHPE-6051E2 高675×幅825(+74)×奥行300(mm)
- 貯湯ユニット ET-4604BS-E2 高2,137×幅630×奥行730(mm)

音声リモコンセット価格 ¥1,038,400(税抜¥944,000)

別売品/脚部カバー(VE-KC-3746B) ¥13,310(税抜¥12,100)
増設リモコン(CMR-3311SV) ¥22,000(税抜¥20,000)
リモコンコード・配管部材 等

JIS C 9220-2018			
区分	省エネ基準 達成率	年間給湯 効率	エネルギー消費性能 計算プログラム(住宅版) へのJIS効率の入力値
E	100%	3.5	3.5
	目標年度 2025年度		目標年度 2017年度

リモコン

詳しくはP20をご参照ください。

音声リモコン
CMR-3305V
¥22,000(税抜¥20,000)



台所リモコン

給湯専用タイプは
75℃設定が可能です!

注意

沸き上げ設定を「おまかせ1(省エネ)」・「おまかせ2(たっぷり)」,または湯量モード設定を「深夜のみ」で使用している場合,お湯の使用量が少ないと,65℃以上のお湯が出ないことがあります。65℃以上のお湯が必要な場合は,湯量モード設定を「多め」に変更してください。

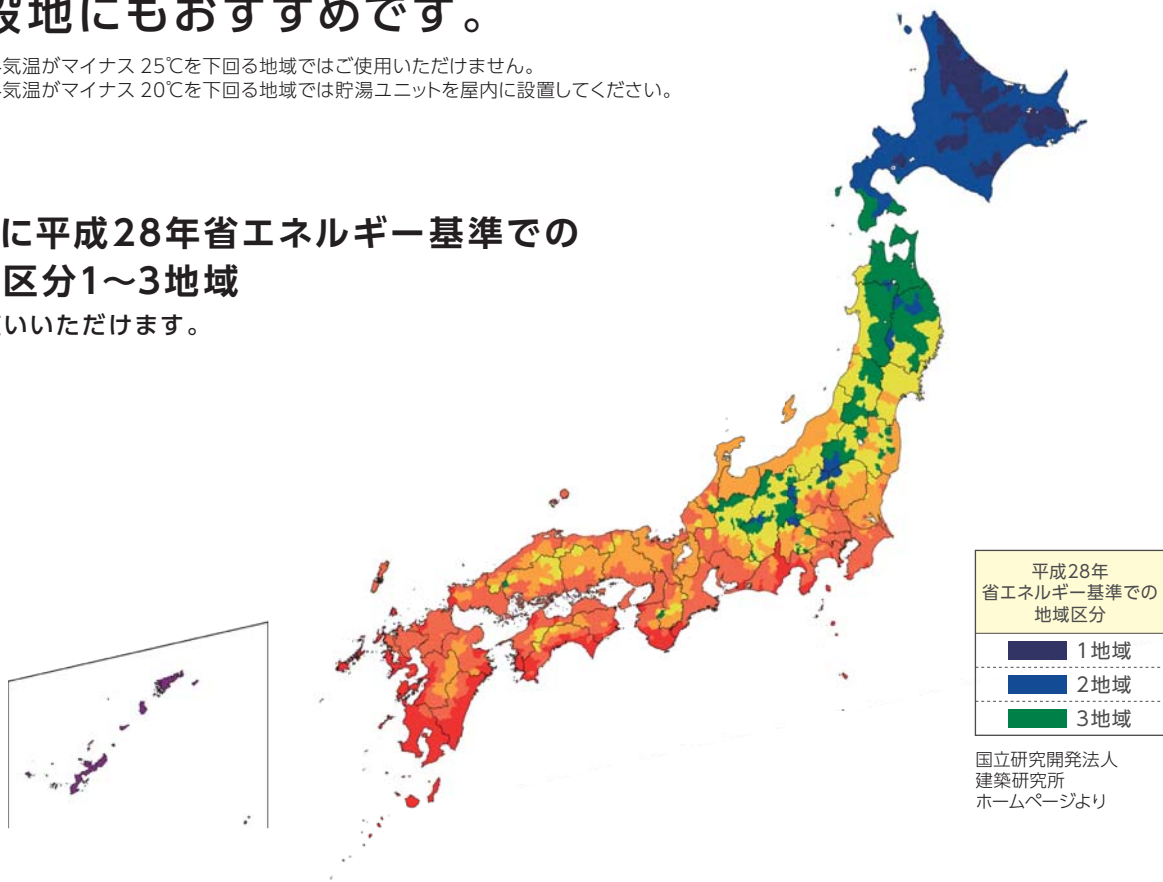
注意 台所リモコンは浴室内など湿気の多い場所への取付けはできません。別売のリモコンには,リモコンコードは付属していません。

寒冷地仕様 外気温マイナス25℃まで対応

寒冷地はもちろん、冬期の外気温が低くなる一般地にもおすすめです。

※最低外気温がマイナス 25℃を下回る地域ではご使用いただけません。
※最低外気温がマイナス 20℃を下回る地域では貯湯ユニットを屋内に設置してください。

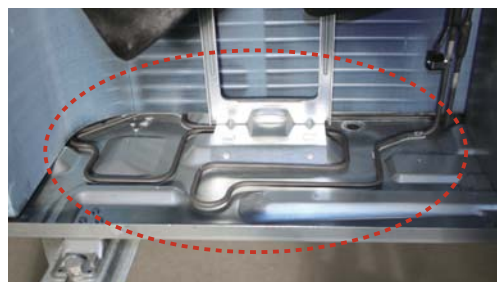
おもに平成28年省エネルギー基準での地域区分1～3地域
でお使いいただけます。



寒冷地仕様ヒートポンプユニット

ドレンパンヒータを標準装備

ヒートポンプユニットの底板にドレン水の凍結を防止する凍結予防ヒータを標準装備。



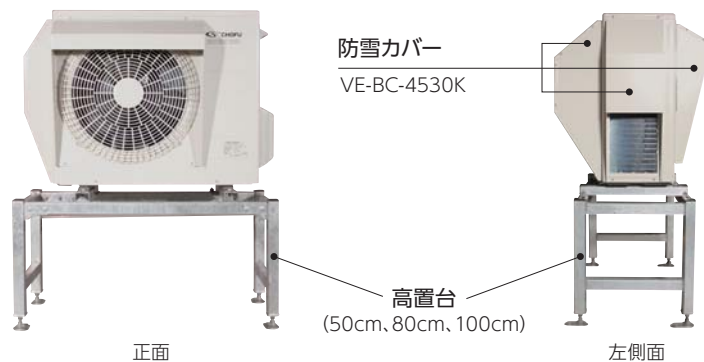
ドレンパンヒータ (固定板を外した状態)

防雪カバー (別売品) 370L,460Lタイプ共通

積雪地域における設置上の注意

雪の多い地域では、雪の影響を受けない様に、ヒートポンプユニットを高置台 (50cm、80cm、100cmを準備) に設置してください。また防雪カバー [VE-BC-4530K] を装着することで、雪が背面・側面に付着するのを防止できます。

※高置台設置・防雪カバーをつけても、高置台の高さ以上に雪が積もるとお湯を沸かすことができません。ヒートポンプユニットの周りに雪が多たまらない様に、定期的に除雪してください。



ecoとく
フルオート
タイプ

詳しくはP22

高圧パワー給湯300kPa	IoT (注1)	自動お湯はり (注2)	急速湯はり (注2)	ふるタイマー (注3)	ソラアースモード (自動) (注3)	ソラアースモード (手動) (注3)	追いだき	自動追いだき	高温たし湯	ecoとく	保温	マイクロバブル (注4)
ツイン湯温コントロール	予約	配管クリーン (自動)	配管クリーン (手動)	詳しくはP28								

寸法図:P76~
仕様表:P79~
関連部品:P91~

(注1)無線LAN対応リモコンセット (DR-105PM, 113PMA) を選択し、無線LANでインターネットに接続する必要があります。(注2)残り湯があるとあふれる場合があります。(注3)専用のHEMSコントローラーとHEMS基板セットが必要です。(DR-105PM, 113PMA)を選択し、無線LANでインターネットに接続する場合、HEMS基板セットは不要です。(注4)リモコンセット (DR-105PM)とマイクロバブル用循環アダプターが必要です。

寒冷地仕様

スリム型



ヒートポンプユニット



貯湯ユニット ※脚部カバーは別売品です。

370L
(3~5人)

高圧パワー給湯300kPa

EHP-3704AZP-K

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥1,123,100 (税抜¥1,021,000)

- ヒートポンプユニット EHPE-4550K 高717×幅825(+74)×奥行300(mm)
- 貯湯ユニット ET-3704AZP-K 高2,130×幅560×奥行630(mm)

選べるリモコン

- ①無線LAN対応タッチパネルリモコンセット価格 ¥1,189,100 (税抜¥1,081,000)
- ②無線LAN対応インターホンリモコンセット価格 ¥1,183,600 (税抜¥1,076,000)

別売品/脚部カバー (VE-KC-A) ¥12,100 (税抜¥11,000)
増設リモコン (CMR-3311SV) ¥22,000 (税抜¥20,000)
リモコンコード・リモコンパイプセット・一口循環口 等

JIS C 9220:2018			
区分 F	省エネ基準 達成率 目標年度 2025年度 106%	寒冷地年間 給湯保温効率 3.1	エネルギー消費性能 計算プログラム(住宅版) へのJIS効率の入力値 3.4 目標年度 2017年度

寒冷地仕様

角型



ヒートポンプユニット



貯湯ユニット ※脚部カバーは別売品です。

460L
(4~7人)

高圧パワー給湯300kPa

EHP-4604BZP-K

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥1,221,000 (税抜¥1,110,000)

- ヒートポンプユニット EHPE-6050K 高717×幅825(+74)×奥行300(mm)
- 貯湯ユニット ET-4604BZP-K 高2,137×幅630×奥行730(mm)

選べるリモコン

- ①無線LAN対応タッチパネルリモコンセット価格 ¥1,287,000 (税抜¥1,170,000)
- ②無線LAN対応インターホンリモコンセット価格 ¥1,281,500 (税抜¥1,165,000)

別売品/脚部カバー (VE-KC-3746B) ¥13,310 (税抜¥12,100)
増設リモコン (CMR-3311SV) ¥22,000 (税抜¥20,000)
リモコンコード・リモコンパイプセット・一口循環口 等

JIS C 9220:2018			
区分 F	省エネ基準 達成率 目標年度 2025年度 106%	寒冷地年間 給湯保温効率 3.1	エネルギー消費性能 計算プログラム(住宅版) へのJIS効率の入力値 3.4 目標年度 2017年度

選べるリモコン

詳しくはP17~19をご参照ください。

①無線LAN対応タッチパネルリモコンセット
DR-105PM
¥66,000 (税抜¥60,000)



台所リモコン



浴室リモコン

②無線LAN対応インターホンリモコンセット
DR-113PMA
¥60,500 (税抜¥55,000)



台所リモコン



浴室リモコン

注意 台所リモコンは浴室内など湿気が多い場所への取付けはできません。リモコンセット(別売品)には、リモコンコードおよび浴室リモコン用のリモコンパイプセットは付属しておりません。

※製品の色は印刷のため実際の色と異なる場合があります。

ecoとく
フルオート
タイプ

詳しくはP22

- 高圧力170kPa
- IoT (注1)
- 自動お湯はり (注2)
- 急速湯はり (注2)
- ふるタイマー (注3)
- ソラアースモード(自動) (注3)
- ソラアースモード(手動) (注3)
- 追いだき
- 自動追いだき
- 高温たし湯
- ecoとく
- 保温
- マイクロバブル (注4)
- ツイン湯温コントロール
- 予約
- 配管クリーン(自動)
- 配管クリーン(手動)

詳しくはP28

(注1) 無線LAN対応リモコンセット (DR-105PM, 113PMA) を選択し、無線LANでインターネットに接続する必要があります。(注2) 残り湯があるとおふれる場合があります。(注3) 専用のHEMSコントローラーとHEMS基板セットが必要です。(DR-105PM, 113PMA) を選択し、無線LANでインターネットに接続する場合、HEMS基板セットは不要です。(注4) リモコンセット (DR-105PM) とマイクロバブル用循環アダプターが必要です。

寸法図:P76~
仕様表:P79~
関連部品:P91~

寒冷地仕様

スリム型



ヒートポンプユニット



貯湯ユニット ※脚部カバーは別売品です。

370L
(3~5人)

高圧力170kPa

EHP-3704AZ-K

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥1,038,400 (税抜¥944,000)

- ヒートポンプユニット EHPE-4550K 高717×幅825(+74)×奥行300(mm)
- 貯湯ユニット ET-3704AZ-K 高2,130×幅560×奥行630(mm)

選べるリモコン

- ①無線LAN対応タッチパネルリモコンセット価格 ¥1,104,400 (税抜¥1,004,000)
- ②無線LAN対応インターホンリモコンセット価格 ¥1,098,900 (税抜¥999,000)

別売品/脚部カバー (VE-KC-A) ¥12,100 (税抜¥11,000)
増設リモコン (CMR-3311SV) ¥22,000 (税抜¥20,000)
リモコンコード・リモコンパイプセット・一口循環口 等

JIS C 9220:2018			
区分 F	省エネ基準 達成率 目標年度 2025年度 106%	寒冷地年間 給湯保温効率 3.1	エネルギー消費性能 計算プログラム(住宅版) へのJIS効率の入力値 3.4 目標年度 2017年度

寒冷地仕様

角型



ヒートポンプユニット



貯湯ユニット ※脚部カバーは別売品です。

460L
(4~7人)

高圧力170kPa

EHP-4604BZ-K

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥1,136,300 (税抜¥1,033,000)

- ヒートポンプユニット EHPE-6050K 高717×幅825(+74)×奥行300(mm)
- 貯湯ユニット ET-4604BZ-K 高2,137×幅630×奥行730(mm)

選べるリモコン

- ①無線LAN対応タッチパネルリモコンセット価格 ¥1,202,300 (税抜¥1,093,000)
- ②無線LAN対応インターホンリモコンセット価格 ¥1,196,800 (税抜¥1,088,000)

別売品/脚部カバー (VE-KC-3746B) ¥13,310 (税抜¥12,100)
増設リモコン (CMR-3311SV) ¥22,000 (税抜¥20,000)
リモコンコード・リモコンパイプセット・一口循環口 等

JIS C 9220:2018			
区分 F	省エネ基準 達成率 目標年度 2025年度 106%	寒冷地年間 給湯保温効率 3.1	エネルギー消費性能 計算プログラム(住宅版) へのJIS効率の入力値 3.4 目標年度 2017年度

選べるリモコン

詳しくはP17~19をご参照ください。

①無線LAN対応タッチパネルリモコンセット
DR-105PM
¥66,000 (税抜¥60,000)



台所リモコン



浴室リモコン

②無線LAN対応インターホンリモコンセット
DR-113PMA
¥60,500 (税抜¥55,000)



台所リモコン



浴室リモコン

注意 台所リモコンは浴室内など湿気の多い場所への取付けはできません。リモコンセット(別売品)には、リモコンコードおよび浴室リモコン用のリモコンパイプセットは付属していません。

フルオート
タイプ

詳しくはP22

- 高圧力170kPa
- IoT (注1)
- 自動お湯はり (注2)
- 急速湯はり (注2)
- ふるタイマー (注3)
- アラームモード(自動) (注4)
- アラームモード(手動) (注4)
- 追いだき
- 自動追いだき
- 高温たし湯
- 保温
- マイクロバブル (注5)
- ツイン湯温コントロール

- 予約
 - 配管クリーン(自動)
 - 配管クリーン(手動)
- 詳しくはP28

寸法図:P76~
仕様表:P79~
関連部品:P91~

(注1)無線LAN対応リモコンセット(DR-105PM, 114PMA)を選択し、無線LANでインターネットに接続する必要があります。(注2)残り湯があるとあふれる場合があります。(注3)音声リモコンでは使用できません。(注4)専用のHEMSコントローラーとHEMS基板セットが必要です。(DR-105PM, 114PMAを選択し、無線LANでインターネットに接続する場合、HEMS基板セットは不要です。)(注5)リモコンセット(DR-105PM)とマイクロバブル用循環アダプターが必要です。

寒冷地仕様

角型



ヒートポンプユニット



貯湯ユニット ※脚部カバーは別売品です。

370L
(3~5人)

高圧力170kPa

EHP-3704BX-K

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥1,014,200(税抜¥922,000)

- ヒートポンプユニット EHPE-4550K 高717×幅825(+74)×奥行300(mm)
- 貯湯ユニット ET-3704BX-K 高1,825×幅630×奥行730(mm)

選べるリモコン

- ①無線LAN対応タッチパネルリモコンセット価格 ¥1,080,200(税抜¥982,000)
- ②無線LAN対応インターホンリモコンセット価格 ¥1,074,700(税抜¥977,000)
- ③音声リモコンセット価格 ¥1,050,500(税抜¥955,000)

別売品/脚部カバー(VE-KC-3746B) ¥13,310(税抜¥12,100)
増設リモコン(CMR-3311SV) ¥22,000(税抜¥20,000)
リモコンコード・リモコンパイプセット・一口循環口 等

JIS C 9220:2018			
区分 F	省エネ基準 達成率 目標年度 2025年度 103%	寒冷地年間 給湯保温効率 3.0	エネルギー消費性能 計算プログラム(住宅版) へのJIS効率の入力値 3.3 目標年度 2017年度

寒冷地仕様

角型



ヒートポンプユニット



貯湯ユニット ※脚部カバーは別売品です。

460L
(4~7人)

高圧力170kPa

EHP-4604BX-K

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥1,112,100(税抜¥1,011,000)

- ヒートポンプユニット EHPE-6050K 高717×幅825(+74)×奥行300(mm)
- 貯湯ユニット ET-4604BX-K 高2,137×幅630×奥行730(mm)

選べるリモコン

- ①無線LAN対応タッチパネルリモコンセット価格 ¥1,178,100(税抜¥1,071,000)
- ②無線LAN対応インターホンリモコンセット価格 ¥1,172,600(税抜¥1,066,000)
- ③音声リモコンセット価格 ¥1,148,400(税抜¥1,044,000)

別売品/脚部カバー(VE-KC-3746B) ¥13,310(税抜¥12,100)
増設リモコン(CMR-3311SV) ¥22,000(税抜¥20,000)
リモコンコード・リモコンパイプセット・一口循環口 等

JIS C 9220:2018			
区分 F	省エネ基準 達成率 目標年度 2025年度 103%	寒冷地年間 給湯保温効率 3.0	エネルギー消費性能 計算プログラム(住宅版) へのJIS効率の入力値 3.4 目標年度 2017年度

選べるリモコン

詳しくはP17~20をご参照ください。

①無線LAN対応タッチパネルリモコンセット
DR-105PM
¥66,000(税抜¥60,000)



台所リモコン

浴室リモコン

②無線LAN対応インターホンリモコンセット
DR-114PMA
¥60,500(税抜¥55,000)



台所リモコン

浴室リモコン

③音声リモコンセット
DR-116V
¥36,300(税抜¥33,000)



台所リモコン

浴室リモコン

注意 台所リモコンは浴室内など湿気の多い場所への取付けはできません。リモコンセット(別売品)には、リモコンコードおよび浴室リモコン用のリモコンパイプセットは付属しておりません。

※製品の色は印刷のため実際の色と異なる場合があります。

オート
タイプ
(高温たし湯)

詳しくはP22

- 高圧力 170kPa
- IoT
- 自動お湯はり
- ソーラーアシストモード (自動)
- ソーラーアシストモード (手動)
- 高温たし湯
- ツイン湯温コントロール
- 予約
- 配管グリーン (手動)

詳しくはP28

(注1) 無線LAN対応リモコンセット (DR-114PMA) を選択し、無線LANでインターネットに接続する必要があります。
(注2) 専用のHEMSコントローラーとHEMS基板セットが必要です。(DR-114PMAを選択し、無線LANでインターネットに接続する場合、HEMS基板セットは不要です。)

寸法図:P76~
仕様表:P79~
関連部品:P91~

電気温水器のオートタイプからのお取替えにおすすめ!!
(寒冷地仕様)

寒冷地仕様

角型

370L
(3~5人)

高圧力170kPa

EHP-3704BA-K

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥981,200 (税抜¥892,000)

- ヒートポンプユニット EHPE-4550K 高717×幅825(+74)×奥行300 (mm)
- 貯湯ユニット ET-3704BA-K 高1,825×幅630×奥行730 (mm)

選べるリモコン

- ①無線LAN対応インターホンリモコンセット価格 ¥1,041,700 (税抜¥947,000)
- ②音声リモコンセット価格 ¥1,017,500 (税抜¥925,000)

別売品/脚部カバー (VE-KC-3746B) ¥13,310 (税抜¥12,100)
増設リモコン (CMR-3311SV) ¥22,000 (税抜¥20,000)
リモコンコード・リモコンパイプセット・浴そうアダプター等



ヒートポンプユニット



貯湯ユニット ※脚部カバーは別売品です。

区分		省エネ基準達成率		寒冷地年間給湯効率		エネルギー消費性能計算プログラム (住宅版) へのJIS効率の入力値	
F	目標年度 2025年度	103%		3.0		3.3	目標年度 2017年度

JIS C 9220:2018

電気温水器

IHクッキングヒーター

選べるリモコン

詳しくはP19~20をご参照ください。

①無線LAN対応インターホンリモコンセット
DR-114PMA
¥60,500 (税抜¥55,000)

台所リモコン

浴室リモコン

②音声リモコンセット
DR-116V
¥36,300 (税抜¥33,000)

台所リモコン

浴室リモコン

浴そうアダプター (YDシリーズ)

オートタイプのふる配管は一本です。浴そうアダプターを使用してください。(※追いだきや保温機能はありません)



※画像はYD-11です。

【注意】 台所リモコンは浴室内など湿気の多い場所への取付けはできません。リモコンセット (別売品) には、リモコンコードおよび浴室リモコン用のリモコンパイプセットは付属していません。

給湯専用
タイプ

詳しくはP22

高圧力
170kPa

定量
止水

ソーラー
アシスト
モード
(自動)

ソーラー
アシスト
モード
(手動)

詳しくはP28

(注1) 専用のHEMSコントローラーとHEMS基板セットが必要です。

寸法図:P76~
仕様表:P79~
関連部品:P91~

寒冷地仕様

角型



ヒートポンプユニット



貯湯ユニット ※脚部カバーは別売品です。

460L
(4~7人)

高圧力170kPa

EHP-4604B-K

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥983,400(税抜¥894,000)

- ヒートポンプユニット EHPE-6050K 高717×幅825(+74)×奥行300(mm)
- 貯湯ユニット ET-4604B-K 高2,137×幅630×奥行730(mm)

音声リモコンセット価格 **¥1,005,400(税抜¥914,000)**

別売品/脚部カバー (VE-KC-3746B) ¥13,310(税抜¥12,100)
増設リモコン (CMR-3311SV) ¥22,000(税抜¥20,000)
リモコンコード・配管部材 等

JIS C 9220:2018			
区分 F	省エネ基準 達成率 100%	寒冷地年間 給湯効率 2.9	エネルギー消費性能 計算プログラム(住宅版) へのJIS効率の入力値 3.3
	目標年度 2025年度		目標年度 2017年度

リモコン

詳しくはP20をご参照ください。

音声リモコン
CMR-3305V
¥22,000(税抜¥20,000)



台所リモコン

給湯専用タイプは
75℃設定が可能です!

注意

沸き上げ設定を「おまかせ1(省エネ)」・「おまかせ2(たっぷり)」,または湯量モード設定を「深夜のみ」で使用している場合,お湯の使用量が少ないと,65℃以上のお湯が出ないことがあります。65℃以上のお湯が必要な場合は,湯量モード設定を「多め」に変更してください。

注意 台所リモコンは浴室内など湿気の多い場所への取付けはできません。別売のリモコンには,リモコンコードは付属しておりません。

減災対応モデル^{※1}

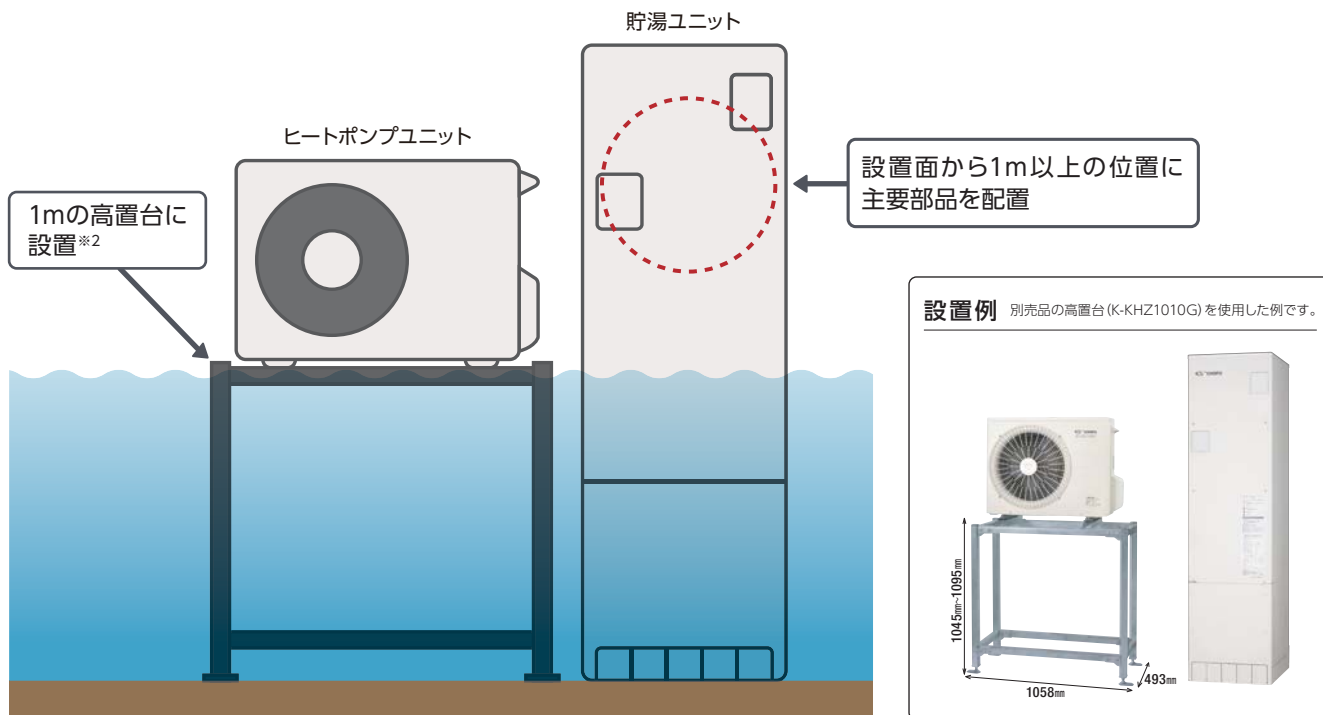
※1:「減災」とは、災害時において発生し得る被害を最小化するための取り組みのこと。

床上浸水による影響を軽減

貯湯ユニット内の主要部品を設置面から1m以上の高さに配置することで床上浸水による機器への影響を軽減します。

◎床上浸水被害に対応するためにはヒートポンプユニットを貯湯ユニットの設置面から1m以上の高さに設置してください。

●約1mまでの浸水の場合は、電源が供給される限りは使用できますが、安全のため、水が引いた後は、お早めにお買い求めの販売店に点検を依頼してください。



※2:ヒートポンプユニットは貯湯ユニットの設置面から1m以上の高さに設置してください。

いざという時にも安心の設計

震度7相当^{※3}に耐える耐震設計

貯湯ユニットの低重心化や固定脚の見直しによって、「震度7相当」^{※3}及び耐震クラスS対応^{※4}の地震に耐える安心設計としています。

(詳しくは5ページをご覧ください)

停電時でもお湯が使える

災害等による停電時でも貯湯ユニット内に残っているお湯を停電前の設定温度に近い温度で使用できます。

(詳しくは6ページをご覧ください)

断水で困った時も 貯湯ユニットの水が使用可能

断水によってじゃ口からお湯(水)が出せなくなってしまう時、かんたんなバルブ操作で貯湯ユニットのお湯(水)を取り出せます。さらに非常用水栓を設置すれば、断水したときに貯湯ユニットのお湯(水)を使用することができます。(無線LAN対応タッチパネルリモコン、インターホンリモコン使用時)

(詳しくは6ページをご覧ください)

優れた耐久性

貯湯ユニット内全てのパイプをステンレスとした他、制御基板にガラス基板を採用し、特殊樹脂による両面コーティングを施しています。

(詳しくは5ページをご覧ください)

※3:周期0.8秒、加速度7m/s²にて水平方向に加振

※4:「建築設備耐震設計・施工指針」における「局部震度法による建築設備機器の設計用標準震度」の耐震クラスSの基準を満足することによる(地階及び1階において)。

フルオート
タイプ

詳しくはP22

高圧パワー給湯 300kPa	IoT (注1)	自動お湯はり (注2)	急速湯はり (注3)	ふるタイマー (注4)	ソラアースモード (自動)	ソラアースモード (手動)	追いだき (注5)	自動追いだき	高温たし湯	保温	マイクロバブル (注5)	ツイン湯温コントロール
予約	配管クリーン (自動)	配管クリーン (手動)	詳しくはP28									

寸法図：P76～
仕様表：P79～
関連部品：P91～

(注1)無線LAN対応リモコンセット(DR-105PM、114PMA)を選択し、無線LANでインターネットに接続する必要があります。(注2)残り湯があるとあふれる場合があります。(注3)音声リモコンでは使用できません。(注4)専用のHEMSコントローラーとHEMS基板セットが必要です。(DR-105PM、114PMAを選択し、無線LANでインターネットに接続する場合、HEMS基板セットは不要です。)(注5)リモコンセット(DR-105PM)とマイクロバブル用循環アダプターが必要です。

減災対応モデル

一般地仕様

スリム型



ヒートポンプユニット
※別売品の高置台(K-KHZ1010G)を使用した例です。



貯湯ユニット
※脚部カバーは別売品です。

370L
(3~5人)

高圧パワー給湯300kPa

受注生産

EHP-3704AXP-H

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥1,071,400(税抜¥974,000)

- ヒートポンプユニット EHPE-4550 高675×幅825(+74)×奥行300(mm)
- 貯湯ユニット ET-3704AXP-H 高2,130×幅560×奥行630(mm)

選べるリモコン

- ①無線LAN対応タッチパネルリモコンセット価格 ¥1,137,400(税抜¥1,034,000)
- ②無線LAN対応インターホンリモコンセット価格 ¥1,131,900(税抜¥1,029,000)
- ③音声リモコンセット価格 ¥1,107,700(税抜¥1,007,000)

必要別売品/高置台(K-KHZ1010G) ¥55,660(税抜¥50,600)
別売品/脚部カバー(VE-KC-A) ¥12,100(税抜¥11,000)
増設リモコン(CMR-3311SV) ¥22,000(税抜¥20,000)
リモコンコード・リモコンパイプセット・一口循環口 等

JIS C 9220:2018			
区分 E	省エネ基準 達成率 94%	年間給湯 保温効率 3.3	エネルギー消費性能 計算プログラム(住宅版) へのJIS効率の入力値 3.3
目標年度 2025年度			目標年度 2017年度

一般地仕様

角型



ヒートポンプユニット
※別売品の高置台(K-KHZ1010G)を使用した例です。



貯湯ユニット
※脚部カバーは別売品です。

460L
(4~7人)

高圧パワー給湯300kPa

受注生産

EHP-4604BXP-H

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥1,169,300(税抜¥1,063,000)

- ヒートポンプユニット EHPE-6051 高675×幅825(+74)×奥行300(mm)
- 貯湯ユニット ET-4604BXP-H 高2,137×幅630×奥行730(mm)

選べるリモコン

- ①無線LAN対応タッチパネルリモコンセット価格 ¥1,235,300(税抜¥1,123,000)
- ②無線LAN対応インターホンリモコンセット価格 ¥1,229,800(税抜¥1,118,000)
- ③音声リモコンセット価格 ¥1,205,600(税抜¥1,096,000)

必要別売品/高置台(K-KHZ1010G) ¥55,660(税抜¥50,600)
別売品/脚部カバー(VE-KC-3746B) ¥13,310(税抜¥12,100)
増設リモコン(CMR-3311SV) ¥22,000(税抜¥20,000)
リモコンコード・リモコンパイプセット・一口循環口 等

JIS C 9220:2018			
区分 E	省エネ基準 達成率 97%	年間給湯 保温効率 3.4	エネルギー消費性能 計算プログラム(住宅版) へのJIS効率の入力値 3.4
目標年度 2025年度			目標年度 2017年度

選べるリモコン

詳しくはP17~20をご参照ください。

①無線LAN対応タッチパネルリモコンセット
DR-105PM
¥66,000(税抜¥60,000)



台所リモコン 浴室リモコン

②無線LAN対応インターホンリモコンセット
DR-114PMA
¥60,500(税抜¥55,000)



台所リモコン 浴室リモコン

③音声リモコンセット
DR-116V
¥36,300(税抜¥33,000)



台所リモコン 浴室リモコン

注意 台所リモコンは浴室内など湿気の多い場所への取付けはできません。リモコンセット(別売品)には、リモコンコードおよび浴室リモコン用のリモコンパイプセットは付属しておりません。

※製品の色は印刷のため実際の色と異なる場合があります。

フルオート
タイプ

詳しくはP22

高圧力 170kPa	IoT	自動 お湯はり	急速 湯はり	ふる タイマー	ソラ アシスト モード (自動)	ソラ アシスト モード (手動)	追い だき	自動 追いだき	高温 たし湯	保温	マイク ロバブル	ツイン湯温 コントロール
	(注1)	(注2)	(注3)	(注4)							(注5)	
予約	配管 クリーン (自動)	配管 クリーン (手動)	詳しくはP28									

寸法図：P76～
仕様表：P79～
関連部品：P91～

(注1) 無線LAN対応リモコンセット (DR-105PM, 114PMA) を選択し、無線LANでインターネットに接続する必要があります。(注2) 残り湯があるとあふれる場合があります。(注3) 音声リモコンでは使用できません。(注4) 専用のHEMSコントローラーとHEMS基板セットが必要です。(DR-105PM, 114PMAを選択し、無線LANでインターネットに接続する場合、HEMS基板セットは不要です。)(注5) リモコンセット (DR-105PM) とマイクロバブル用循環アダプターが必要です。

減災対応モデル

一般地仕様
スリム型



ヒートポンプユニット
※別売品の高置台 (K-KHZ1010G)
を使用した例です。



貯湯ユニット
※脚部カバーは別売品です。

370L
(3～5人)

高圧力170kPa

EHP-3704AX-H

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥986,700 (税抜¥897,000)

- ヒートポンプユニット EHPE-4550 高675×幅825(+74)×奥行300 (mm)
- 貯湯ユニット ET-3704AX-H 高2,130×幅560×奥行630 (mm)

選べるリモコン

- ① 無線LAN対応タッチパネルリモコンセット価格 ¥1,052,700 (税抜¥957,000)
- ② 無線LAN対応インターホンリモコンセット価格 ¥1,047,200 (税抜¥952,000)
- ③ 音声リモコンセット価格 ¥1,023,000 (税抜¥930,000)

必要別売品/高置台 (K-KHZ1010G) ¥55,660 (税抜¥50,600)
別売品/脚部カバー (VE-KC-A) ¥12,100 (税抜¥11,000)
増設リモコン (CMR-3311SV) ¥22,000 (税抜¥20,000)
リモコンコード・リモコンパイプセット・一口循環口 等

区分 E	省エネ基準 達成率 94%	年間給湯 保温効率 3.3	エネルギー消費性能 計算プログラム (住宅版) へのJIS効率の入力値 3.3	目標年度 2025年度	目標年度 2017年度
---------	---------------------	---------------------	--	----------------	----------------

一般地仕様
角型



ヒートポンプユニット
※別売品の高置台 (K-KHZ1010G)
を使用した例です。



貯湯ユニット
※脚部カバーは別売品です。

460L
(4～7人)

高圧力170kPa

EHP-4604BX-H

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥1,084,600 (税抜¥986,000)

- ヒートポンプユニット EHPE-6051 高675×幅825(+74)×奥行300 (mm)
- 貯湯ユニット ET-4604BX-H 高2,137×幅630×奥行730 (mm)

選べるリモコン

- ① 無線LAN対応タッチパネルリモコンセット価格 ¥1,150,600 (税抜¥1,046,000)
- ② 無線LAN対応インターホンリモコンセット価格 ¥1,145,100 (税抜¥1,041,000)
- ③ 音声リモコンセット価格 ¥1,120,900 (税抜¥1,019,000)

必要別売品/高置台 (K-KHZ1010G) ¥55,660 (税抜¥50,600)
別売品/脚部カバー (VE-KC-3746B) ¥13,310 (税抜¥12,100)
増設リモコン (CMR-3311SV) ¥22,000 (税抜¥20,000)
リモコンコード・リモコンパイプセット・一口循環口 等

区分 E	省エネ基準 達成率 97%	年間給湯 保温効率 3.4	エネルギー消費性能 計算プログラム (住宅版) へのJIS効率の入力値 3.4	目標年度 2025年度	目標年度 2017年度
---------	---------------------	---------------------	--	----------------	----------------

選べるリモコン

詳しくはP17～20をご参照ください。

<p>① 無線LAN対応タッチパネルリモコンセット DR-105PM ¥66,000 (税抜¥60,000)</p> <p>台所リモコン 浴室リモコン</p>	<p>② 無線LAN対応インターホンリモコンセット DR-114PMA ¥60,500 (税抜¥55,000)</p> <p>台所リモコン 浴室リモコン</p>	<p>③ 音声リモコンセット DR-116V ¥36,300 (税抜¥33,000)</p> <p>台所リモコン 浴室リモコン</p>
---	--	---

【注意】 台所リモコンは浴室内など湿気の多い場所への取付けはできません。リモコンセット (別売品) には、リモコンコードおよび浴室リモコン用のリモコンパイプセットは付属していません。

フルオート
タイプ

詳しくはP22

- 高圧パワー給湯300kPa (注1)
- IoT (注2)
- 自動お湯はり (注3)
- 急速湯はり (注3)
- ふるタイマー (注4)
- ソラアースモード(自動) (注5)
- ソラアースモード(手動) (注5)
- 追いだき (注6)
- 自動追いだき (注6)
- 高温たし湯 (注6)
- 保温 (注6)
- マイクロバブル (注6)
- ツイン湯温コントロール (注6)

- 予約
 - 配管クリーン(自動)
 - 配管クリーン(手動)
- 詳しくはP28

寸法図：P76～
仕様表：P79～
関連部品：P91～

(注1) EHP-3704CXP-Hのみ。(注2) 無線LAN対応リモコンセット(DR-105PM、114PMA)を選択し、無線LANでインターネットに接続する必要があります。
(注3) 残り湯があるとあふれる場合があります。(注4) 音声リモコンでは使用できません。(注5) 専用のHEMSコントローラーとHEMS基板セットが必要です。(DR-105PM、114PMAを選択し、無線LANでインターネットに接続する場合、HEMS基板セットは不要です。)(注6) リモコンセット(DR-105PM)とマイクロバブル用循環アダプターが必要です。

減災対応モデル 幅の狭いスペースでもラクに設置できる薄型タンク

一般地仕様

薄型

370L
(3～5人)

高圧力170kPa

受注生産

EHP-3704CX-H

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥1,069,200(税抜¥972,000)

- ヒートポンプユニット EHPE-4550 高675×幅825(+74)×奥行300(mm)
- 貯湯ユニット ET-3704CX-H [屋外設置専用] 高1,840×幅1,090×奥行445(mm)

選べるリモコン

- ① 無線LAN対応タッチパネルリモコンセット価格 ¥1,135,200(税抜¥1,032,000)
- ② 無線LAN対応インターホンリモコンセット価格 ¥1,129,700(税抜¥1,027,000)
- ③ 音声リモコンセット価格 ¥1,105,500(税抜¥1,005,000)

必要別売品/高置台(K-KHZ1010G) ¥55,660(税抜¥50,600)
別売品/脚部カバー(VE-KC-37C) ¥18,150(税抜¥16,500)
増設リモコン(CMR-3311SV) ¥22,000(税抜¥20,000)
リモコンコード・リモコンパイプセット・一口循環口 等

区分 I	省エネ基準 達成率 100%	年間給湯 保温効率 3.0	エネルギー消費性能 計算プログラム(住宅版) へのJIS効率の入力値 3.0	目標年度 2017年度
---------	----------------------	---------------------	---	----------------



ヒートポンプユニット
※別売品の高置台(K-KHZ1010G)
を使用した例です。

貯湯ユニット
※脚部カバーは別売品です。

一般地仕様

薄型

370L
(3～5人)

高圧パワー給湯300kPa

受注生産

EHP-3704CXP-H

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥1,144,000(税抜¥1,040,000)

- ヒートポンプユニット EHPE-4550 高675×幅825(+74)×奥行300(mm)
- 貯湯ユニット ET-3704CXP-H [屋外設置専用] 高1,840×幅1,090×奥行445(mm)

選べるリモコン

- ① 無線LAN対応タッチパネルリモコンセット価格 ¥1,210,000(税抜¥1,100,000)
- ② 無線LAN対応インターホンリモコンセット価格 ¥1,204,500(税抜¥1,095,000)
- ③ 音声リモコンセット価格 ¥1,180,300(税抜¥1,073,000)

必要別売品/高置台(K-KHZ1010G) ¥55,660(税抜¥50,600)
別売品/脚部カバー(VE-KC-37C) ¥18,150(税抜¥16,500)
増設リモコン(CMR-3311SV) ¥22,000(税抜¥20,000)
リモコンコード・リモコンパイプセット・一口循環口 等

区分 I	省エネ基準 達成率 100%	年間給湯 保温効率 3.0	エネルギー消費性能 計算プログラム(住宅版) へのJIS効率の入力値 3.0	目標年度 2017年度
---------	----------------------	---------------------	---	----------------



ヒートポンプユニット
※別売品の高置台(K-KHZ1010G)
を使用した例です。

貯湯ユニット
※脚部カバーは別売品です。

選べるリモコン

詳しくはP17～20をご参照ください。

① 無線LAN対応タッチパネルリモコンセット
DR-105PM
¥66,000(税抜¥60,000)



台所リモコン

浴室リモコン

② 無線LAN対応インターホンリモコンセット
DR-114PMA
¥60,500(税抜¥55,000)



台所リモコン

浴室リモコン

③ 音声リモコンセット
DR-116V
¥36,300(税抜¥33,000)



台所リモコン

浴室リモコン

【注意】 台所リモコンは浴室など湿気の多い場所への取付けはできません。リモコンセット(別売品)には、リモコンコードおよび浴室リモコン用のリモコンパイプセットは付属しておりません。

※製品の色は印刷のため実際の色と異なる場合があります。

フルオート
タイプ

詳しくはP22

高圧力 170kPa	IoT	自動 お湯はり	急速 湯はり	ふる タイマー	ソラ アシスト モード (自動)	ソラ アシスト モード (手動)	追い だき	自動 追いだき	高温 たし湯	保温	マイク ロバブル	ツイン湯温 コントロール
	(注1)	(注2)	(注3)	(注4)							(注5)	
予約	配管 クリーン (自動)	配管 クリーン (手動)	詳しくはP28									

寸法図:P76~
仕様表:P79~
関連部品:P91~

(注1) 無線LAN対応リモコンセット (DR-105PM, 114PMA) を選択し、無線LANでインターネットに接続する必要があります。(注2) 残り湯があるとあふれる場合があります。(注3) 音声リモコンでは使用できません。(注4) 専用のHEMSコントローラーとHEMS基板セットが必要です。(DR-105PM, 114PMA) を選択し、無線LANでインターネットに接続する場合、HEMS基板セットは不要です。(注5) リモコンセット (DR-105PM) とマイクロバブル用循環アダプターが必要です。

減災対応モデル

耐重塩害仕様

スリム型



ヒートポンプユニット
※別売品の高置台 (K-KHZ1010G)
を使用した例です。



貯湯ユニット
※脚部カバーは別売品です。

370L
(3~5人)

高圧力170kPa

受注生産

EHP-3704AX-H-E2

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥1,047,200 (税抜¥952,000)

- ヒートポンプユニット EHPE-4550E2 高675×幅825(+74)×奥行300(mm)
- 貯湯ユニット ET-3704AX-H-E2 高2,130×幅560×奥行630(mm)

選べるリモコン

- ① 無線LAN対応タッチパネルリモコンセット価格 ¥1,113,200 (税抜¥1,012,000)
- ② 無線LAN対応インターホンリモコンセット価格 ¥1,107,700 (税抜¥1,007,000)
- ③ 音声リモコンセット価格 ¥1,083,500 (税抜¥985,000)

必要別売品/高置台 (K-KHZ1010G) ¥55,660 (税抜¥50,600)
別売品/脚部カバー (VE-KC-A) ¥12,100 (税抜¥11,000)
増設リモコン (CMR-3311SV) ¥22,000 (税抜¥20,000)
リモコンコード・リモコンパイプセット・一口循環口 等

区分 E	省エネ基準 達成率 94%	年間給湯 保温効率 3.3	エネルギー消費性能 計算プログラム (住宅版) へのJIS効率の入力値 3.3	目標年度 2025年度	目標年度 2017年度
---------	---------------------	---------------------	--	----------------	----------------

耐重塩害仕様

角型



ヒートポンプユニット
※別売品の高置台 (K-KHZ1010G)
を使用した例です。



貯湯ユニット
※脚部カバーは別売品です。

460L
(4~7人)

高圧力170kPa

受注生産

EHP-4604BX-H-E2

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥1,145,100 (税抜¥1,041,000)

- ヒートポンプユニット EHPE-6051E2 高675×幅825(+74)×奥行300(mm)
- 貯湯ユニット ET-4604BX-H-E2 高2,137×幅630×奥行730(mm)

選べるリモコン

- ① 無線LAN対応タッチパネルリモコンセット価格 ¥1,211,100 (税抜¥1,101,000)
- ② 無線LAN対応インターホンリモコンセット価格 ¥1,205,600 (税抜¥1,096,000)
- ③ 音声リモコンセット価格 ¥1,181,400 (税抜¥1,074,000)

必要別売品/高置台 (K-KHZ1010G) ¥55,660 (税抜¥50,600)
別売品/脚部カバー (VE-KC-3746B) ¥13,310 (税抜¥12,100)
増設リモコン (CMR-3311SV) ¥22,000 (税抜¥20,000)
リモコンコード・リモコンパイプセット・一口循環口 等

区分 E	省エネ基準 達成率 97%	年間給湯 保温効率 3.4	エネルギー消費性能 計算プログラム (住宅版) へのJIS効率の入力値 3.4	目標年度 2025年度	目標年度 2017年度
---------	---------------------	---------------------	--	----------------	----------------

選べるリモコン

詳しくはP17~20をご参照ください。

<p>① 無線LAN対応タッチパネルリモコンセット DR-105PM ¥66,000 (税抜¥60,000)</p> <p>台所リモコン 浴室リモコン</p>	<p>② 無線LAN対応インターホンリモコンセット DR-114PMA ¥60,500 (税抜¥55,000)</p> <p>台所リモコン 浴室リモコン</p>	<p>③ 音声リモコンセット DR-116V ¥36,300 (税抜¥33,000)</p> <p>台所リモコン 浴室リモコン</p>
---	--	---

注意 台所リモコンは浴室内など湿気の多い場所への取付けはできません。リモコンセット (別売品) には、リモコンコードおよび浴室リモコン用のリモコンパイプセットは付属していません。

井戸水対応

プレミアム

スタンダード

エコキュート

電気温水器

IHフッキングヒーター

フルオート
タイプ

詳しくはP22

- 高圧パワー給湯300kPa (注1)
 - IoT (注1)
 - 自動お湯はり (注2)
 - 急速湯はり (注2)
 - ふるタイマー (注3)
 - ソラアースモード(自動) (注4)
 - ソラアースモード(手動) (注4)
 - 追いだき (注5)
 - 自動追いだき (注5)
 - 高温たし湯 (注5)
 - 保温 (注5)
 - マイクロバブル (注5)
 - ツイン湯温コントロール (注5)
- 予約 配管クリーン(自動) 配管クリーン(手動) 詳しくはP28

寸法図:P76~
仕様表:P79~
関連部品:P91~

(注1)無線LAN対応リモコンセット(DR-105PM, 114PMA)を選択し、無線LANでインターネットに接続する必要があります。(注2)残り湯があるとあふれる場合があります。(注3)音声リモコンでは使用できません。(注4)専用のHEMSコントローラーとHEMS基板セットが必要です。(DR-105PM, 114PMAを選択し、無線LANでインターネットに接続する場合、HEMS基板セットは不要です。)(注5)リモコンセット(DR-105PM)とマイクロバブル用循環アダプターが必要です。

減災対応モデル

寒冷地仕様

スリム型



ヒートポンプユニット
※別売品の高置台(K-KHZ1010G)を使用した例です。



貯湯ユニット
※脚部カバーは別売品です。

370L
(3~5人)

高圧パワー給湯300kPa

受注生産

EHP-3704AXP-H-K 本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥1,135,200 (税抜¥1,032,000)

- ヒートポンプユニット EHPE-4550K 高717×幅825(+74)×奥行300(mm)
- 貯湯ユニット ET-3704AXP-H-K 高2,130×幅560×奥行630(mm)

選べるリモコン

- ①無線LAN対応タッチパネルリモコンセット価格 ¥1,201,200 (税抜¥1,092,000)
- ②無線LAN対応インターホンリモコンセット価格 ¥1,195,700 (税抜¥1,087,000)
- ③音声リモコンセット価格 ¥1,171,500 (税抜¥1,065,000)

必要別売品/高置台(K-KHZ1010G) ¥55,660 (税抜¥50,600)
別売品/脚部カバー(VE-KC-A) ¥12,100 (税抜¥11,000)
増設リモコン(CMR-3311SV) ¥22,000 (税抜¥20,000)
リモコンコード・リモコンパイプセット・一口循環口 等

区分 F	省エネ基準 達成率 103%	寒冷地年間 給湯保温効率 3.0	エネルギー消費性能 計算プログラム(住宅版) へのJIS効率の入り値 3.3	目標年度 2017年度
----------------	-----------------------------	-------------------------------	--	----------------

寒冷地仕様

角型



ヒートポンプユニット
※別売品の高置台(K-KHZ1010G)を使用した例です。



貯湯ユニット
※脚部カバーは別売品です。

460L
(4~7人)

高圧パワー給湯300kPa

受注生産

EHP-4604BXP-H-K 本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥1,233,100 (税抜¥1,121,000)

- ヒートポンプユニット EHPE-6050K 高717×幅825(+74)×奥行300(mm)
- 貯湯ユニット ET-4604BXP-H-K 高2,137×幅630×奥行730(mm)

選べるリモコン

- ①無線LAN対応タッチパネルリモコンセット価格 ¥1,299,100 (税抜¥1,181,000)
- ②無線LAN対応インターホンリモコンセット価格 ¥1,293,600 (税抜¥1,176,000)
- ③音声リモコンセット価格 ¥1,269,400 (税抜¥1,154,000)

必要別売品/高置台(K-KHZ1010G) ¥55,660 (税抜¥50,600)
別売品/脚部カバー(VE-KC-3746B) ¥13,310 (税抜¥12,100)
増設リモコン(CMR-3311SV) ¥22,000 (税抜¥20,000)
リモコンコード・リモコンパイプセット・一口循環口 等

区分 F	省エネ基準 達成率 103%	寒冷地年間 給湯保温効率 3.0	エネルギー消費性能 計算プログラム(住宅版) へのJIS効率の入り値 3.4	目標年度 2017年度
----------------	-----------------------------	-------------------------------	--	----------------

選べるリモコン

詳しくはP17~20をご参照ください。

<p>①無線LAN対応タッチパネルリモコンセット DR-105PM ¥66,000 (税抜¥60,000)</p> <p>台所リモコン 浴室リモコン</p>	<p>②無線LAN対応インターホンリモコンセット DR-114PMA ¥60,500 (税抜¥55,000)</p> <p>台所リモコン 浴室リモコン</p>	<p>③音声リモコンセット DR-116V ¥36,300 (税抜¥33,000)</p> <p>台所リモコン 浴室リモコン</p>
--	---	--

注意 台所リモコンは浴室内など湿気が多い場所への取付けはできません。リモコンセット(別売品)には、リモコンコードおよび浴室リモコン用のリモコンパイプセットは付属しておりません。

※製品の色は印刷のため実際の色と異なる場合があります。

フルオート
タイプ

詳しくはP22

高圧力 170kPa	IoT	自動 お湯はり	急速 湯はり	ふる タイマー	ソラ アシスト モード (自動)	ソラ アシスト モード (手動)	追い だき	自動 追いだき	高温 たし湯	保温	マイク ロ パ プ ル	ツイン 湯温 コント ロール
	(注1)	(注2)	(注3)	(注4)							(注5)	

予約 配管
クリーン
(自動) 配管
クリーン
(手動) 詳しくはP28

寸法図:P76~
仕様表:P79~
関連部品:P91~

(注1) 無線LAN対応リモコンセット (DR-105PM, 114PMA) を選択し、無線LANでインターネットに接続する必要があります。(注2) 残り湯があるとあふれる場合があります。(注3) 音声リモコンでは使用できません。(注4) 専用のHEMSコントローラーとHEMS基板セットが必要です。(DR-105PM, 114PMAを選択し、無線LANでインターネットに接続する場合、HEMS基板セットは不要です。)(注5) リモコンセット (DR-105PM) とマイクロバブル用循環アダプターが必要です。

減災対応モデル

寒冷地仕様

スリム型



ヒートポンプユニット
※別売品の高置台 (K-KHZ1010G)
を使用した例です。



貯湯ユニット
※脚部カバーは別売品です。

370L
(3~5人)

高圧力170kPa 受注生産

EHP-3704AX-H-K

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥1,050,500 (税抜¥955,000)

- ヒートポンプユニット EHPE-4550K 高717×幅825(+74)×奥行300 (mm)
- 貯湯ユニット ET-3704AX-H-K 高2,130×幅560×奥行630 (mm)

選べるリモコン

- ① 無線LAN対応タッチパネルリモコンセット価格 ¥1,116,500 (税抜¥1,015,000)
- ② 無線LAN対応インターホンリモコンセット価格 ¥1,111,000 (税抜¥1,010,000)
- ③ 音声リモコンセット価格 ¥1,086,800 (税抜¥988,000)

必要別売品/高置台 (K-KHZ1010G) ¥55,660 (税抜¥50,600)

別売品/脚部カバー (VE-KC-A) ¥12,100 (税抜¥11,000)

増設リモコン (CMR-3311SV) ¥22,000 (税抜¥20,000)

リモコンコード・リモコンパイプセット・一口循環口 等

区分 F	省エネ基準 達成率 103%	寒冷地年間 給湯保温効率 3.0	エネルギー消費性能 計算プログラム (住宅版) へのJIS効率率の入力値 3.3	目標年度 2025年度	目標年度 2017年度
---------	----------------------	------------------------	---	----------------	----------------

寒冷地仕様

角型



ヒートポンプユニット
※別売品の高置台 (K-KHZ1010G)
を使用した例です。



貯湯ユニット
※脚部カバーは別売品です。

460L
(4~7人)

高圧力170kPa 受注生産

EHP-4604BX-H-K

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥1,148,400 (税抜¥1,044,000)

- ヒートポンプユニット EHPE-6050K 高717×幅825(+74)×奥行300 (mm)
- 貯湯ユニット ET-4604BX-H-K 高2,137×幅630×奥行730 (mm)

選べるリモコン

- ① 無線LAN対応タッチパネルリモコンセット価格 ¥1,214,400 (税抜¥1,104,000)
- ② 無線LAN対応インターホンリモコンセット価格 ¥1,208,900 (税抜¥1,099,000)
- ③ 音声リモコンセット価格 ¥1,184,700 (税抜¥1,077,000)

必要別売品/高置台 (K-KHZ1010G) ¥55,660 (税抜¥50,600)

別売品/脚部カバー (VE-KC-3746B) ¥13,310 (税抜¥12,100)

増設リモコン (CMR-3311SV) ¥22,000 (税抜¥20,000)

リモコンコード・リモコンパイプセット・一口循環口 等

区分 F	省エネ基準 達成率 103%	寒冷地年間 給湯保温効率 3.0	エネルギー消費性能 計算プログラム (住宅版) へのJIS効率率の入力値 3.4	目標年度 2025年度	目標年度 2017年度
---------	----------------------	------------------------	---	----------------	----------------

選べるリモコン

詳しくはP17~20をご参照ください。

<p>① 無線LAN対応タッチパネルリモコンセット DR-105PM ¥66,000 (税抜¥60,000)</p> <p>台所リモコン 浴室リモコン</p>	<p>② 無線LAN対応インターホンリモコンセット DR-114PMA ¥60,500 (税抜¥55,000)</p> <p>台所リモコン 浴室リモコン</p>	<p>③ 音声リモコンセット DR-116V ¥36,300 (税抜¥33,000)</p> <p>台所リモコン 浴室リモコン</p>
---	--	---

【注意】 台所リモコンは浴室内など湿気の多い場所への取付けはできません。リモコンセット (別売品) には、リモコンコードおよび浴室リモコン用のリモコンパイプセットは付属していません。

井戸水対応

プレミアム

スタンダード

エコキュート
減災対応

電気温水器

IHフッキングヒーター

CHOFU 電気温水器なら バスルームもキッチンも いつでも快適&お得に給湯!

快適性

沸き上げ中の音もなく、とっても静か!

熱源は電気なので気になる音がありません。

操作性

操作は簡単ワンタッチ!

ご年配の方にも分かりやすく、使いやすいカンタン操作のリモコン。

経済的

割安な^{*1}深夜電力でとても経済的!

深夜電力を利用してお湯をつくるので経済性に優れています。

*1:電気料金はご契約の電力会社や料金体系により異なります。

省スペース

本体分だけのスペースがあれば設置可能!

電気温水器は、本体内にヒータを内蔵してお湯を沸き上げる構造。

本体のスペースさえあれば、すっきりと設置が可能。



井戸水対応

プレミアム

エコキュート

スタンダード

減災対応

電気温水器

IHクッキングヒーター

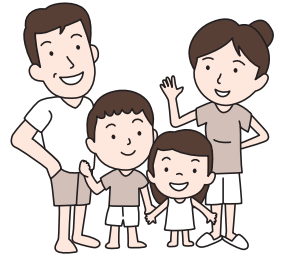
暮らしに合わせて選べる電気温水器

Q 使用湯量はどのくらい？

ご家族の人数や使用湯量に合わせて選べる多彩なラインアップ！

ご家族の人数やライフスタイルに合わせてタンク容量を選びましょう。

高圧力型の場合は暮らしのゆとりを考え、なるべく大きめの容量をおすすめします。



ご家族人数	タンク容量	お湯の使用量のめやす (42℃換算・冬期)			合計
		浴そう湯はり	シャワー	洗面台所	
2～3人家族	300L	1回(200リットル)	+ 3回×10リットル×8分(240リットル)	+ 150リットル	590リットル
3～4人家族	370L	1回(200リットル)	+ 5回×10リットル×8分(400リットル)	+ 150リットル	750リットル
4～5人家族	460L	1回(200リットル)	+ 7回×10リットル×8分(560リットル)	+ 150リットル	910リットル

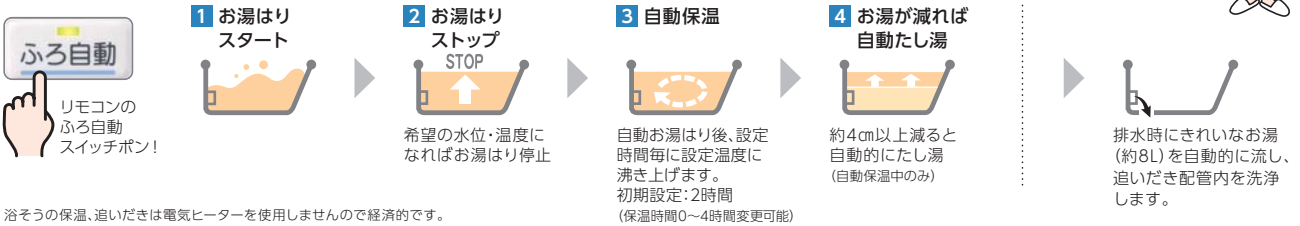
■試算条件：タンク内温度80℃・給水温度5℃・シャワー温度42℃・浴そう湯はり温度42℃として計算。浴そう容量200L、シャワー流量毎分10L、1回で平均8分間使用として計算。洗面・台所は、1日に150L程度のお湯を使うと想定(当社試算)。*上記の使用湯量のめやすは、浴そうの大きさ、シャワー、洗面、台所の使い方によって変わります。

Q 暮らしに合ったお湯はり方法は？

ライフスタイルに合わせてお湯はり方法を選べます。

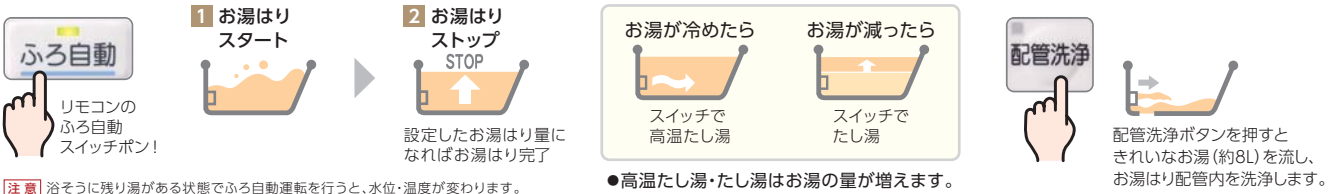


フルオートタイプ スイッチポン！でお湯はり・保温・たし湯までおまかせ。 ▶▶ P67



浴そうの保温、追いきは電気ヒーターを使用しませんので経済的です。

オートタイプ(高温たし湯) 浴そうのお湯はりを自動で完了。お湯が冷めたらスイッチを押して高温たし湯やたし湯が可能です。(追いきや保温機能はありません。) ▶▶ P68



【注意】浴そうに残り湯がある状態でふろ自動運転を行うと、水位・温度が変わります。

給湯専用タイプ(混合弁内蔵) 浴そうへの湯量を設定。音声で知らせる「定量お知らせ機能」付。 ▶▶ P69



給湯専用タイプ(混合弁なし) シンプル操作でお湯が使えます。 ▶▶ P70・71



井戸水対応

プレミアム

エコキュート

スタンダード

減災対応

電気温水器

IHフッキングヒーター

電気温水器(ヒーター式)のラインアップ一覧

タイプ	フルオート	オート	給湯専用		
タンク形状	角型 	角型 	角型 	角型 	丸型 
掲載ページ	P67	P68	P69	P70	P71
容量・型名	300L (2~3人)			DO-3013GPL 音声リモコンセット価格 ¥401,500 (税抜¥365,000) 本体希望小売価格 ¥379,500 (税抜¥345,000)	
	370L (3~4人)	DO-3713GPXH 音声リモコンセット価格 ¥619,300 (税抜¥563,000) 本体希望小売価格 ¥583,000 (税抜¥530,000) [高圧力170kPa]	DO-3713GPAH 音声リモコンセット価格 ¥509,300 (税抜¥463,000) 本体希望小売価格 ¥473,000 (税抜¥430,000) [高圧力170kPa]	DO-3713GPL 音声リモコンセット価格 ¥440,000 (税抜¥400,000) 本体希望小売価格 ¥418,000 (税抜¥380,000)	DO-3713 音声リモコンセット価格 ¥344,300 (税抜¥313,000) 本体希望小売価格 ¥322,300 (税抜¥293,000)
	460L (4~5人)	DO-4613GPXH 音声リモコンセット価格 ¥671,000 (税抜¥610,000) 本体希望小売価格 ¥634,700 (税抜¥577,000) [高圧力170kPa]	DO-4613GPAH 音声リモコンセット価格 ¥561,000 (税抜¥510,000) 本体希望小売価格 ¥524,700 (税抜¥477,000) [高圧力170kPa]	DO-4613GPTH 音声リモコンセット価格 ¥511,500 (税抜¥465,000) 本体希望小売価格 ¥489,500 (税抜¥445,000) [高圧力170kPa]	DO-4613GPL 音声リモコンセット価格 ¥453,200 (税抜¥412,000) 本体希望小売価格 ¥431,200 (税抜¥392,000)
機能	自動お湯はり ●	●			
定量お知らせ			●		
予約	●	●			
追いだし	●				
急速湯はり	●				
自動追いだし	●				
高温たし湯	●	●			
保温	●	●			
減圧弁内蔵	●	●	●	●	
混合弁内蔵	●	●			
ツイン湯温	●	●			
配管クリーン(自動)	●	●			
配管クリーン(手動)	●	●			
漏水検知*	▲	▲	▲	▲	▲

各機器の メリットマークの説明

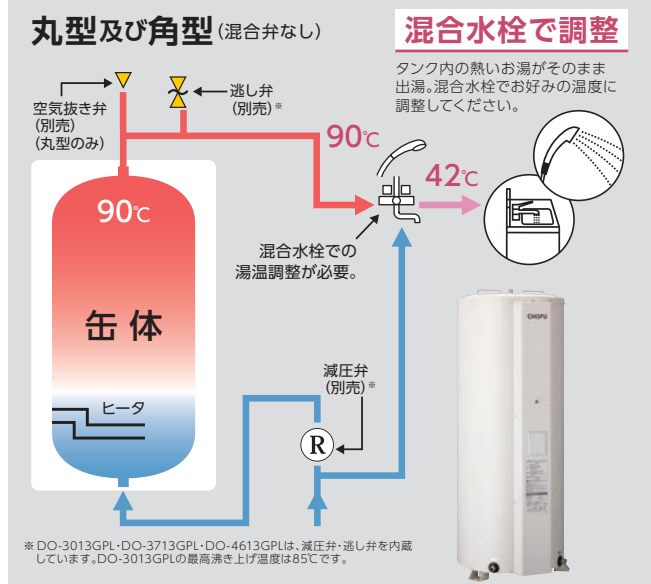
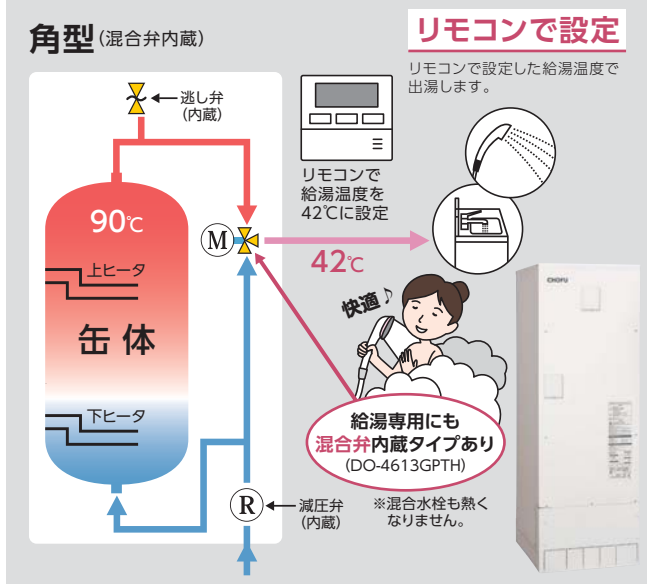
- 高圧力170kPa** 高圧力タイプなのでシャワーのお湯の勢いが違います。勢いがなくなりがちな2階への給湯も可能です。
- 減圧弁内蔵** 給湯器本体に減圧弁・逃し弁を内蔵しています。
- 混合弁内蔵** リモコンで設定した温度の出湯が可能です。
- 予約** 予約した時間に入浴出来る様に、自動的にお湯はりをします。
- 自動お湯はり** リモコンのスイッチを押すだけで設定水位までお湯はりを開始し自動的に止まります。
- 急速湯はり** スイッチを押すと設定した水位まで一気に湯はりをします。(リモコンで設定が必要です。浴そうに残り湯があるとあふれる場合があります。)
- 自動追いだし** 浴そうに人が入り、水位上昇を検知すると自動で追いだしがスタートします。(リモコンで設定が必要です。)
- 高温たし湯** 60℃(オートは80℃も設定可)のお湯をたし湯し、ふろの温度を上げます。
- 追いだし** 浴そうの湯量を変えずに、追いだしします。
- 保温** 自動で保温運転します。初期設定:2時間(0~4時間に設定可能)
- 配管クリーン(自動)** 浴そうの残水が循環口より10cm以上ある場合、残り湯を排水すると自動的に追いだし配管にお湯を流して洗浄します。
- 配管クリーン(手動)** 浴そうのお湯を排水した後に配管洗浄スイッチを押すと、お湯はり配管内をお湯で洗浄します。
- 2ヒータ** 2ヒータ方式で、昼間でも上部・満タン沸き増しが可能です。
- ツイン湯温コントロール** 「浴そう」へのお湯はりと「シャワー・給湯栓」へのお湯を、違う温度で同時に供給します。
- 定量お知らせ** 給湯栓からの湯はりを、浴そうに設定量のお湯が入るとリモコンのブザーでお知らせします(給湯栓を開けてください)。(100L~500Lで設定できます)
- 漏水検知** 本体内の水漏れを検知すると、貯湯タンクへの給水をストップする安全機能です。

**長府製作所
延長保証制度**

保証料をご負担いただくと、
修理費が無料になります。

全機種対象
※詳しくはP29をご覧ください。

電気温水器の温度設定の違いについて

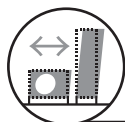


※製品の色は印刷のため実際の色と異なる場合があります。

井戸水対応
プレミアム
エコキュート
スタンダード
減災対応

電気温水器
IHフッキングヒーター

CHOFUの電気温水器は 安心便利な機能がたくさん！



地震に強い！

特許取得済

特許第6052854号

■震度7相当*1に耐える耐震設計

貯湯ユニットの低重心化や固定脚の見直しによって、「震度7相当」*1及び耐震クラスS対応*2の地震に耐える安心設計としています。

*1:周期0.8秒、加速度7m/s²にて水平方向に加振。

*2:「建築設備耐震設計・施工指針」における「局部震度法による建築設備機器の設計用標準震度」の耐震クラスSの基準を満足することによる(地階及び1階において)。

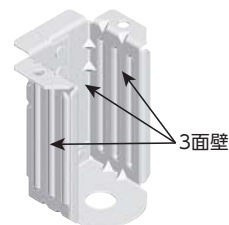
■固定脚4本化(角型)

貯湯ユニットの脚4本化により耐震性能を向上。



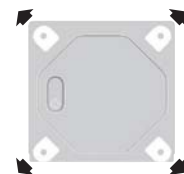
■3面壁構造

固定脚(前側)を3面壁構造とすることで、強度確保。



■応力分散構造

本体の固定脚を90°、4方向に向けることで、あらゆる方向の揺れに対しても強度確保。



[機器上方からの透視図]



汚れに強い！

外装には、油性の汚れも雨水の力で落とす耐汚染性塗装鋼板(「親水性塗膜」処理の溶融亜鉛メッキ鋼板)を採用しました*3。

排ガスやスス等の汚れが低減されます。

*3:2004年10月から採用

処理なし
鋼板

耐汚染性
塗装鋼板

比較したら
一目瞭然！
この美しさ！
比較結果
(3ヵ月経過)



[本体外装写真]



腐食に強い！

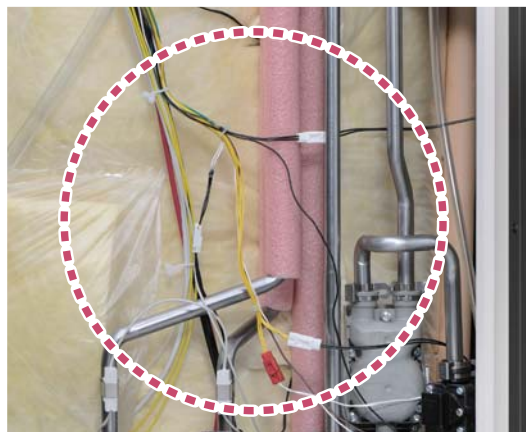
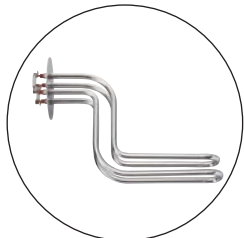
■ステンレスパイプ使用

本体内部に使用しているパイプ(給水・出湯・排水パイプ、ふろ熱交換パイプ等)全てにステンレスパイプ*4を採用し、耐久性を向上させました。

*4:接続部には樹脂や真鍮を使用しています。

■ステンレスヒータ使用

ヒータにも耐食性に優れた特殊ステンレスを採用！



別売部品の漏水検知セットで集合住宅の設置に対応

■万一の本体水漏れ時に、ただちに給水を止めて被害を最小限に防ぐセーフティ機能
底板に取り付けた電極が水漏れを検知すると、給水を止めてリモコンにエラーを表示してお知らせします。

*タンク内に貯まっているお湯(水)まで止める機能ではありません。 ※角型機種でリモコンの取り付けが必須です。

しかもいざという時にも安心。

停電時でもお湯が使える

角型は災害等による停電時でも、本体内に残っているお湯を停電前の給湯設定温度に近い温度で使用できます。

- 【注意】**・湯温を確認してからお使いください。
 ・停電時には沸き上げ・沸き増しはできません。
 ・断水時はシャワーやじゃ口からお湯は出ませんので、排水バルブを操作し、排水ホースから湯(水)を取り出してください。

安心のバックアップ機能

貯湯ユニットにリチウム電池を内蔵していることで、長時間の停電時でもリモコンの時刻をバックアップします。停電復帰の際に改めて時刻合わせ*5をする必要はありません。

*5:長時間の停電時は念のため時刻の確認をしてください。
 【バックアップ時間は約5年です。】



※写真は台所リモコン【CMR-3307V】です。

断水で困った時もタンクのお湯(水)が使用可能

角型は、断水によってじゃ口からお湯(水)が出せなくなってしまった時、かんたんなバルブ操作で本体内部のお湯(水)を取り出せます。

【注意】排水ホースから熱湯が出る場合がありますので注意してください。

- ・機器の排水ホースを利用
- ・排水バルブの操作で、バケツに取り出すことができます。



台所とお湯はりで異なる温度設定が可能

「お湯はり」と「シャワー・給湯栓」へ違う温度でお湯を同時に供給できます。

- ・フルオート、オートのみ

節水に貢献 (“自動たし湯”の有／無が選択可能)

お風呂のお湯が減っても、自動でたし湯を行わないよう浴室リモコンで自動たし湯機能を「無」に設定できます。

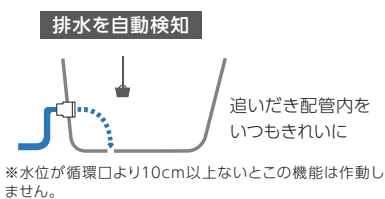
- ・フルオートのみ

追いだき配管のお手入れもカンタン

●フルオートは配管クリーン(自動・手動)、配管洗浄すべてに対応。オートは配管クリーン(手動)のみ対応。 ※ふる設定温度のお湯を流します。

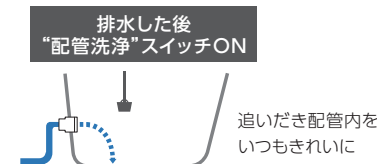
配管クリーン(自動)

浴そうの残り湯を排水すると、自動的に追いだき配管内をきれいなお湯(約8L)で洗い流し、配管内をいつもきれいに保ちます。



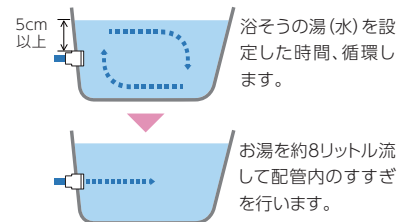
配管クリーン(手動)

浴そうの残り湯を排水した後に、「配管洗浄」スイッチを押せば追いだき配管内をきれいなお湯(約8L)で洗い流し、配管内をいつもきれいに保ちます。



配管洗浄

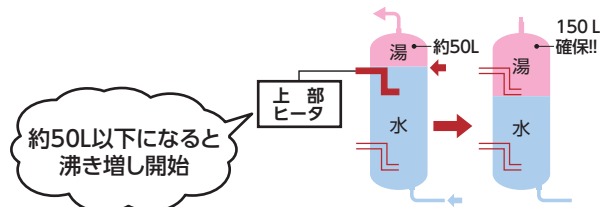
浴そうの残り湯に配管洗浄剤を入れ、「配管洗浄」スイッチを押せば浴そう内の湯(水)を設定時間循環させて配管を洗浄します。



たくさんのお湯が必要な時に便利

「上部沸き増し機能」*6によりタンクのお湯が約50L以下になると上部ヒータに通電し、約150Lのお湯ができるまで沸き上げる機能です。

*6:フルオート、オートタイプ及びDO-4613GPTHのみの機能です。あらかじめ沸き上げ設定を「おまかせ」または「多め」にしておく必要があります。



※深夜電力契約でご使用のお客さまは、沸き増しは利用できません。

※製品の色は印刷のため実際の色と異なる場合があります。

操作しやすく、表示も見やすい

音声リモコン

音声で
知らせてくれる
から安心♪



安心の音声案内

「お風呂が沸きました」など音声でお知らせしてくれるから、安心、便利。スムーズなお湯生活の強い味方です。



見やすい大型液晶画面

ご年配の方でも見やすい、はっきりとした表示画面。表示内容もシンプルでわかりやすい。



大きなボタン

一目でわかる大きなボタンで押しやすい。
(使用頻度の少ないボタンは扉内に収納)

スマートな外観

白基調でインテリアに調和しやすい薄型デザイン。

音声リモコンセット [DR-119V]

フルオートタイプ

オートタイプ

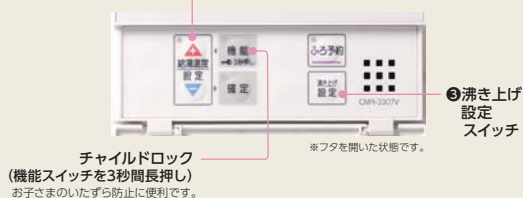
¥36,300 (税抜¥33,000)

■ 台所リモコン

CMR-3307V 非防水形
外形寸法: 高120×幅128×奥行20 (mm)



給湯温度調節/設定スイッチ
Lo (水), 32°C~60°C

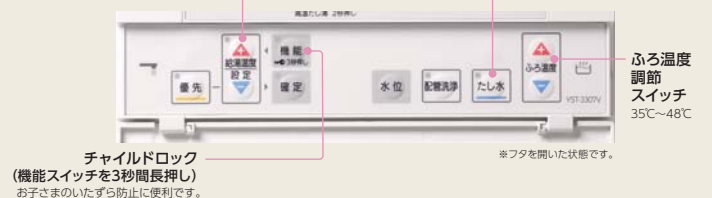


■ 浴室リモコン

YST-3307V
外形寸法: 高110×幅200×奥行20 (mm)



給湯温度調節/設定スイッチ
Lo (水), 32°C~60°C



井戸水対応

プレミアム

エコキュート

スタンダード

減災対応

電気温水器

IHクッキングヒーター

音声台所リモコン [CMR-3308V]

給湯専用タイプ(混合弁内蔵)

¥22,000(税抜¥20,000)

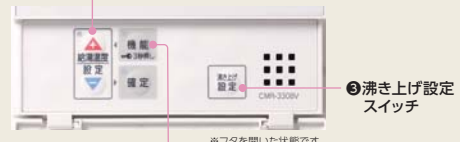
■ 台所リモコン

CMR-3308V 非防水形
外形寸法:高120×幅128×奥行20(mm)

浴そうへの湯量を設定、音声で知らせる「定量お知らせ機能」付。



給湯温度調節/設定スイッチ
Lo(水)、32℃~75℃



音声台所リモコン [CMR-3309V]

給湯専用タイプ(混合弁なし)

¥22,000(税抜¥20,000)

■ 台所リモコン

CMR-3309V 非防水形
外形寸法:高120×幅128×奥行20(mm)



設定スイッチ
機能の選択や
設定内容を変更します。



■ リモコンの主なスイッチについて

①沸き増しスイッチ

沸き増しをすするときを押します。(1回だけ沸き増ししたい時に便利です。)

※設定した沸き上げ湯温のお湯をフルオート、オート、DO-4613GPTHは150L、その他の機種は満タンのお湯ができると自動的に沸き増し運転を終了します。

②沸き増し停止スイッチ

昼間時間帯の沸き増しを停止する時に押します。



③沸き上げ設定スイッチ

【フルオート】【オート】【給湯専用(混合弁内蔵タイプ)】…おまかせ・多め・深夜のみの設定をする時に押します。

【給湯専用(混合弁なしタイプ)】…おまかせ・深夜のみ(60℃・75℃・90℃)の設定をする時に押します。DO-3013GPLの沸き上げ温度は60℃・75℃・85℃。

④追いだきスイッチ

【フルオート】…追いだきをします。

④追いだきスイッチ(長押し)

【フルオート】…60℃のお湯を約20Lたし湯します。

④追いだきスイッチ(長押し)

【オート】…60℃のお湯を約20L、または80℃のお湯を約9Lたし湯します。

⑤たし湯スイッチ

ふる設定温度のお湯をたし湯します。

⑥たし水スイッチ

たし水して、ふるの温度を下げます。

⑦呼出スイッチ

台所リモコンを呼び出す時に押します。

⑧現在温度スイッチ

貯湯タンク内のお湯の温度を確認する時に押します。

混合弁内蔵タイプ専用

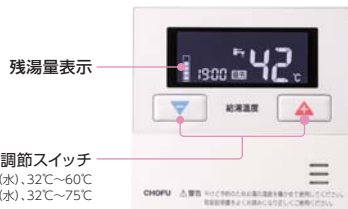
増設リモコン CMR-3311SV 非防水形

¥22,000(税抜¥20,000)

増設リモコンから温度調節OK!

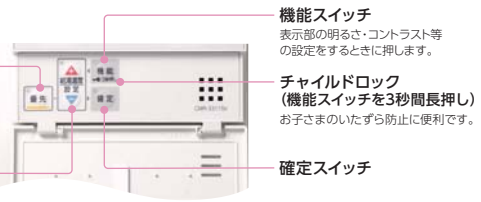
※DO-3013GPL、DO-3713GPL、DO-4613GPL及び丸型タイプには使用できません。

外形寸法:高120×幅128×奥行20(mm)



優先スイッチ
増設リモコンで給湯温度を調節するときに押します。

給湯温度調節/設定スイッチ



※音声・ナビ機能はありません。 ※浴室内など湿気の多い場所への取付けはできません。

注意・非防水形リモコンは浴室内など湿気の多い場所への取付けはできません。
・別売のリモコン(セット)には、リモコンコードおよび浴室リモコン用のリモコンパイプセットは付属してありません。

※製品の色は印刷のため実際の色と異なる場合があります。

フルオートタイプ

詳しくはP61

- 高圧力
170kPa
(注1)
 - 減圧弁
内蔵
 - 混合弁
内蔵
 - 予約
 - 自動
お湯はり
 - 急速
湯はり
 - 自動
追いだし
 - 高温
たし湯
 - 追い
だし
 - 保温
 - 配管
クリーン
(自動)
 - 配管
クリーン
(手動)
 - 2
ヒータ
- ツイン湯温
コントロール
- 漏水
検知
(注2)
- 詳しくはP62

仕様表：P88～
寸法図：P89～
関連部品：P94～

(注1) 高圧力型は上水道用です。(注2) 漏水検知セット (P95参照) が必要です。

角型
ステンレスヒータ
[2階浴そうへの湯はり可能]

370L
(3~4人)

高圧力170kPa **2ヒータ**
DO-3713GPXH

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥583,000 (税抜¥530,000)

- 減圧弁・逃し弁内蔵、屋内外設置タイプ
- 外形寸法 高1,825×幅630×奥行730 (mm)

「深夜電力通電制御」型 **8時間マイコン** 「時間帯別電灯」対応型 **8時間マイコン** **昼夜**

音声リモコンセット価格 ¥619,300 (税抜¥563,000)

別売品 / 脚部カバー (VE-KC-3710) ¥15,950 (税抜¥14,500)
漏水検知セット (VE-RSK-1) ¥33,000 (税抜¥30,000)
増設リモコン (CMR-3311SV) ¥22,000 (税抜¥20,000)
リモコンコード・リモコンパイプセット・一〇循環口 等



*脚部カバーは別売品です。

460L
(4~5人)

高圧力170kPa **2ヒータ**
DO-4613GPXH

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥634,700 (税抜¥577,000)

- 減圧弁・逃し弁内蔵、屋内外設置タイプ
- 外形寸法 高2,137×幅630×奥行730 (mm)

「深夜電力通電制御」型 **8時間マイコン** 「時間帯別電灯」対応型 **8時間マイコン** **昼夜**

音声リモコンセット価格 ¥671,000 (税抜¥610,000)

別売品 / 脚部カバー (VE-KC-3710) ¥15,950 (税抜¥14,500)
漏水検知セット (VE-RSK-1) ¥33,000 (税抜¥30,000)
増設リモコン (CMR-3311SV) ¥22,000 (税抜¥20,000)
リモコンコード・リモコンパイプセット・一〇循環口 等

リモコン 詳しくはP65をご参照ください。

**音声リモコンセット
DR-119V**
¥36,300 (税抜¥33,000)



台所リモコン



浴室リモコン

注意 台所リモコンは浴室内など湿気が多い場所への取付けはできません。リモコンセット (別売品) には、リモコンコードおよび浴室リモコン用のリモコンパイプセットは付属しておりません。

沸き上げ湯温のめやす ※フルオートタイプ全機種共通

おまかせ	多め	深夜のみ
約70℃~90℃ (学習結果で可変) ※屋間の上部沸き増し 有無選択	約90℃ (夜間貯湯+屋間の 上部沸き増し)	レベル1 約70℃ (夜間貯湯のみ)
		レベル2 約90℃ (夜間貯湯のみ)

注意 ・給湯設定温度: Lo (水)、32~60℃の範囲での調節となります。
・「深夜電力」契約の場合は、屋間時間帯の沸き上げを行いません。

オートタイプ
(高温たし湯)

詳しくはP61

- 高圧力170kPa (注1)
- 減圧弁内蔵
- 混合弁内蔵
- 予約
- 自動お湯はり
- 高温たし湯
- 配管クリーン(手動)
- 2ヒータ
- ツイン湯温コントロール
- 漏水検知 (注2)

詳しくはP62

仕様表: P88~
寸法図: P89~
関連部品: P94~

(注1) 高圧力型は上水道用です。 (注2) 漏水検知セット (P95参照) が必要です。

角型
ステンレスヒータ
[2階浴そうへの湯はり可能]



*脚部カバーは別売品です。

370L (3~4人) 高圧力170kPa 2ヒータ DO-3713GPAH

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥473,000 (税抜¥430,000)

- 減圧弁・逃し弁内蔵、屋内外設置タイプ
- 外形寸法 高1,825×幅630×奥行730 (mm)

「深夜電力通電制御」型 8時間マイコン 「時間帯別電灯」対応型 8時間マイコン

音声リモコンセット価格 ¥509,300 (税抜¥463,000)

別売品/脚部カバー (VE-KC-3710) ¥15,950 (税抜¥14,500)
漏水検知セット (VE-RSK-1) ¥33,000 (税抜¥30,000)
増設リモコン (CMR-3311SV) ¥22,000 (税抜¥20,000)
リモコンコード・リモコンパイプセット・浴そうアダプター等

460L (4~5人) 高圧力170kPa 2ヒータ DO-4613GPAH

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥524,700 (税抜¥477,000)

- 減圧弁・逃し弁内蔵、屋内外設置タイプ
- 外形寸法 高2,137×幅630×奥行730 (mm)

「深夜電力通電制御」型 8時間マイコン 「時間帯別電灯」対応型 8時間マイコン

音声リモコンセット価格 ¥561,000 (税抜¥510,000)

別売品/脚部カバー (VE-KC-3710) ¥15,950 (税抜¥14,500)
漏水検知セット (VE-RSK-1) ¥33,000 (税抜¥30,000)
増設リモコン (CMR-3311SV) ¥22,000 (税抜¥20,000)
リモコンコード・リモコンパイプセット・浴そうアダプター等

リモコン 詳しくはP65をご参照ください。

音声リモコンセット
DR-119V
¥36,300 (税抜¥33,000)

台所リモコン 浴室リモコン

[注意] 台所リモコンは浴室内など湿気が多い場所への取付けはできません。リモコンセット (別売品) には、リモコンコードおよび浴室リモコン用のリモコンパイプセットは付属しておりません。

浴そうアダプター (YDシリーズ)

オートタイプのふる配管は一本です。浴そうアダプターを使用してください。(※追いだきや保温機能はありません)

※画像はYD-11です。

沸き上げ湯温のめやす ※オートタイプ全機種共通

おまかせ	多め	深夜のみ
約70℃~90℃ (学習結果で可変) ※昼間の上部沸き増し有無選択	約90℃ (夜間貯湯+昼間の上部沸き増し)	レベル1 約70℃ (夜間貯湯のみ)
		レベル2 約90℃ (夜間貯湯のみ)

[注意] 給湯設定温度:Lo(水)、32~60℃の範囲での調節となります。
・「深夜電力」契約の場合は、昼間時間帯の沸き上げを行いません。

※製品の色は印刷のため実際の色と異なる場合があります。

給湯専用
タイプ
(混合弁内蔵)

詳しくはP61

高圧力
170kPa
(注1)
減圧弁
内蔵
混合弁
内蔵
2
ヒータ
定量
お知らせ
漏水
検知
(注2)
 詳しくはP62
(注1) 高圧力型は上水道用です。 (注2) 漏水検知セット(P95参照)が必要です。

仕様表：P88～
寸法図：P89～
関連部品：P94～

角型
ステンレスヒータ
[2階でシャワーが可能]



※脚部カバーは別売品です。

460L
(4~5人)

高圧力170kPa **2ヒータ**
DO-4613GPTH

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥489,500 (税抜¥445,000)

- 減圧弁・逃し弁内蔵、屋内外設置タイプ
- 外形寸法 高2,137×幅630×奥行730 (mm)

「深夜電力通電制御」型 8時間マイコン 「時間帯別電灯」対応型 8時間マイコン

「深夜電力」及び「時間帯別電灯」いずれの契約時にもリモコンが必要です。

音声台所リモコンセット価格 ¥511,500 (税抜¥465,000)

別売品 / 脚部カバー (VE-KC-3710) ¥15,950 (税抜¥14,500)
漏水検知セット (VE-RSK-1) ¥33,000 (税抜¥30,000)
増設リモコン (CMR-3311SV) ¥22,000 (税抜¥20,000) リモコンコード 等

リモコン

詳しくはP66をご参照ください。

音声台所リモコン
CMR-3308V
¥22,000 (税抜¥20,000)

注意 台所リモコンは浴室内など湿気が多い場所への取付けはできません。別売のリモコンには、リモコンコードは付属していません。

沸き上げ湯温のめやす

おまかせ	多め	深夜のみ
約70℃~90℃ (学習結果で可変) ※昼間の上部沸き増し 有無選択	約90℃ (夜間貯湯+昼間の 上部沸き増し)	レベル1 約70℃ (夜間貯湯のみ)
		レベル2 約90℃ (夜間貯湯のみ)

注意 ・給湯設定温度:Lo(水)、32~75℃の範囲での調節となります。
・「深夜電力」契約の場合は、昼間時間帯の沸き上げを行いません。

給湯専用
タイプ
(混合弁なし)

詳しくはP61

角型
ステンレスヒータ

減圧弁内蔵 漏水検知 (注1) 詳しくはP62

(注1) 音声台所リモコン(CMR-3309V)と、漏水検知セット(P95参照)が必要です。

仕様表: P88~
寸法図: P89~
関連部品: P94~



*脚部カバーは別売品です。

300L
(2~3人)

標準圧力85kPa 1ヒータ

DO-3013GPL

- 減圧弁・逃し弁内蔵、屋内外設置タイプ
- 外形寸法 高1,800×幅560×奥行630(mm)

【本体操作タイプ】

本体希望小売価格

「深夜電力通電制御」型 8時間マイコン ¥379,500(税抜¥345,000)

別売品/脚部カバー(VE-KC-3013)¥14,520(税抜¥13,200)

【リモコン操作タイプ】「時間帯別電灯」の契約時にはリモコンが必要です。

「深夜電力通電制御」型 8時間マイコン* 本体希望小売価格 [リモコン別売]

¥379,500(税抜¥345,000)

音声台所リモコンセット価格 ¥401,500(税抜¥365,000)

別売品/脚部カバー(VE-KC-3013)¥14,520(税抜¥13,200)

漏水検知セット(VE-RSK-3)¥33,000(税抜¥30,000) リモコンコード 等

370L
(3~4人)

標準圧力85kPa 1ヒータ

DO-3713GPL

- 減圧弁・逃し弁内蔵、屋内外設置タイプ
- 外形寸法 高1,825×幅630×奥行730(mm)

【本体操作タイプ】

本体希望小売価格

「深夜電力通電制御」型 8時間マイコン ¥418,000(税抜¥380,000)

別売品/脚部カバー(VE-KC-3710)¥15,950(税抜¥14,500)

【リモコン操作タイプ】「時間帯別電灯」の契約時にはリモコンが必要です。

「深夜電力通電制御」型 8時間マイコン* 本体希望小売価格 [リモコン別売]

¥418,000(税抜¥380,000)

音声台所リモコンセット価格 ¥440,000(税抜¥400,000)

別売品/脚部カバー(VE-KC-3710)¥15,950(税抜¥14,500)

漏水検知セット(VE-RSK-2)¥33,000(税抜¥30,000) リモコンコード 等

角型
ステンレスヒータ



*脚部カバーは別売品です。

460L
(4~5人)

標準圧力85kPa 1ヒータ

DO-4613GPL

- 減圧弁・逃し弁内蔵、屋内外設置タイプ
- 外形寸法 高2,137×幅630×奥行730(mm)

【本体操作タイプ】

本体希望小売価格

「深夜電力通電制御」型 8時間マイコン ¥431,200(税抜¥392,000)

別売品/脚部カバー(VE-KC-3710)¥15,950(税抜¥14,500)

【リモコン操作タイプ】「時間帯別電灯」の契約時にはリモコンが必要です。

「深夜電力通電制御」型 8時間マイコン* 本体希望小売価格 [リモコン別売]

¥431,200(税抜¥392,000)

音声台所リモコンセット価格 ¥453,200(税抜¥412,000)

別売品/脚部カバー(VE-KC-3710)¥15,950(税抜¥14,500)

漏水検知セット(VE-RSK-2)¥33,000(税抜¥30,000) リモコンコード 等

本体操作タイプ

リモコン操作タイプ

詳しくはP66を
ご参照ください。

沸き上げ湯温のめやす



音声台所リモコン
CMR-3309V
¥22,000(税抜¥20,000)

	本体操作タイプ			リモコン操作タイプ*	
	おまかせ	高	低	おまかせ	深夜のみ
DO-3013GPL	約60℃~85℃ (学習結果で可変)	約85℃	約60℃	約60℃~85℃ (学習結果で可変)	約60℃・75℃・85℃ (夜間貯湯のみ)
DO-3713GPL	約60℃~90℃ (学習結果で可変)	約90℃	約60℃	約60℃~90℃ (学習結果で可変)	約60℃・75℃・90℃ (夜間貯湯のみ)
DO-4613GPL	約60℃~90℃ (学習結果で可変)	約90℃	約60℃	約60℃~90℃ (学習結果で可変)	約60℃・75℃・90℃ (夜間貯湯のみ)

【注意】 台所リモコンは浴室内など湿気の高い場所への取付けはできません。別売のリモコンには、リモコンコードは付属していません。

*「深夜電力通電制御」型は、昼間電力(100Vまたは200V)を別途配線することで、リモコンが取付けられます。(昼間の沸き増しはできません)

*製品の色は印刷のため実際の色と異なる場合があります。

仕様表：P88～
寸法図：P89～
関連部品：P94～

給湯専用
タイプ
(混合弁なし)

詳しくはP61

井戸水対応

プレミアム

エコキュート

スタンダード

減災対応

電気温水器

IHフッキングヒーター

丸型
ステンレスヒータ



370L
(3~4人)

標準圧力80kPa 1ヒータ

DO-3713

- 屋内外設置タイプ
- 外形寸法 高1,765×幅673×奥行770 (mm)

【本体操作タイプ】

「深夜電力通電制御」型 8時間マイコン

必要別売品/減圧弁・逃し弁

本体希望小売価格
¥322,300 (税抜¥293,000)

【リモコン操作タイプ】

「深夜電力通電制御」型 8時間マイコン *
「時間帯別電灯」対応型 8時間マイコン 昼夜

「時間帯別電灯」の契約時にはリモコンが必要です。

音声台所リモコンセット価格 ¥344,300 (税抜¥313,000)
必要別売品/減圧弁・逃し弁
別売品/リモコンコード 等

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥322,300 (税抜¥293,000)

460L
(4~5人)

標準圧力80kPa 1ヒータ

DO-4613

- 屋内外設置タイプ
- 外形寸法 高1,702×幅751×奥行849 (mm)

【本体操作タイプ】

「深夜電力通電制御」型 8時間マイコン

必要別売品/減圧弁・逃し弁

本体希望小売価格
¥354,200 (税抜¥322,000)

【リモコン操作タイプ】

「深夜電力通電制御」型 8時間マイコン *
「時間帯別電灯」対応型 8時間マイコン 昼夜

「時間帯別電灯」の契約時にはリモコンが必要です。

音声台所リモコンセット価格 ¥376,200 (税抜¥342,000)
必要別売品/減圧弁・逃し弁
別売品/リモコンコード 等

本体希望小売価格 [リモコン別売]
¥354,200 (税抜¥322,000)

本体操作タイプ

リモコン操作タイプ

詳しくはP66を
ご参照ください。

沸き上げ湯温のめやす



音声台所リモコン
CMR-3309V
¥22,000 (税抜¥20,000)

本体操作タイプ			リモコン操作タイプ*	
おまかせ	高	低	おまかせ	深夜のみ
約60°C~90°C (学習結果で可変)	約90°C	約60°C	約60°C~90°C (学習結果で可変)	約60°C・75°C・90°C (夜間貯湯のみ)

【注意】 台所リモコンは浴室内など湿気が多い場所への取付けはできません。別売のリモコンには、リモコンコードは付属していません。

*「深夜電力通電制御」型は、昼間電力(100Vまたは200V)を別途配線することで、リモコンが取付けられます。(昼間の沸き増しはできません)

※製品の色は印刷のため実際の色と異なる場合があります。

施工関連資料

■ エコキュート

施工について	73
寸法図	76
仕様表	79
性能表示	85
別売部品	91

■ 電気温水器

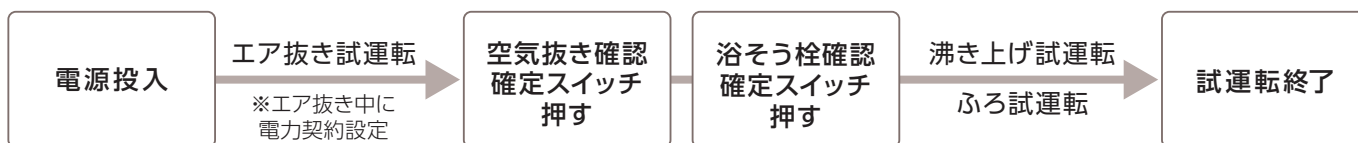
施工について	86
仕様表	88
寸法図	89
別売部品	94

オート試運転がよりスピーディーに

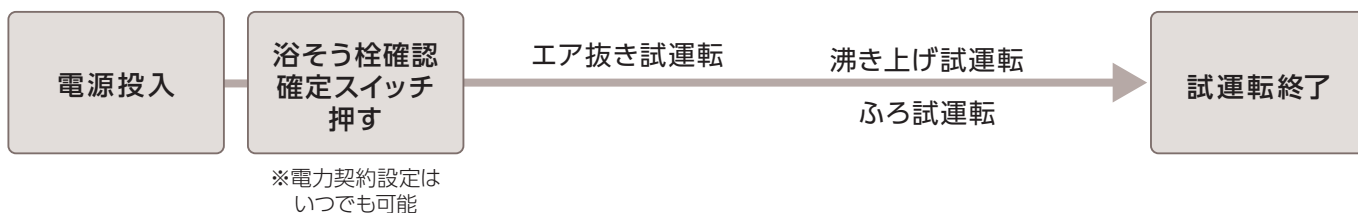
● リモコン操作忘れによる時間ロス軽減

オート試運転の途中で必要だったリモコン操作を、オート試運転開始直後に変更しました。
(ecoとくフルオート、フルオートの場合)

02シリーズ



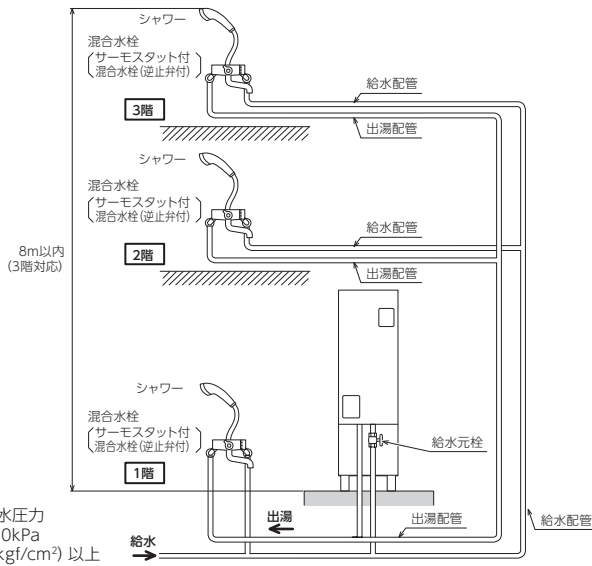
04シリーズ



給湯特殊配管例

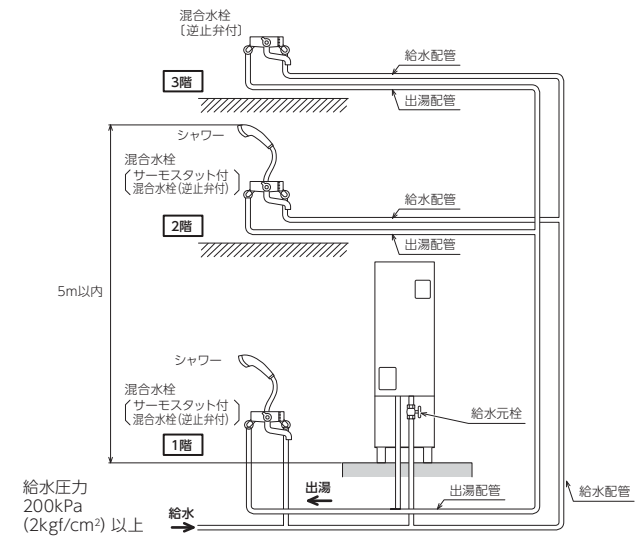
高圧パワー給湯(300kPa仕様)の場合

●シャワーヘッドの種類によっては、3階での性能を満足に出せない場合があります。

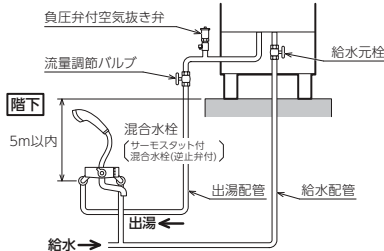


その他(高圧力170kPa仕様)の場合

●3階ではシャワーは使用できません。
(手洗い程度であれば使用できますが、
洗髪洗面化粧台は使用できません。)



階下給湯の場合



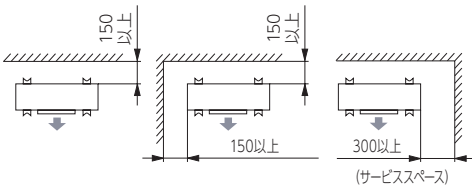
- 混合水栓と機器の設置面の高低差は、5m以内になしてください。5mを超えると、負圧によるタンクの破損や空気の混ざったお湯が出て飛び散る原因になります。
- 出湯配管の途中に流量調節バルブ(現地手配)と負圧弁付空気抜き弁(別売部品)を取付けてください。
- 空気の混ざったお湯が出る場合は機器への給水量が不足しています。流量調節バルブで給水量と出湯量のバランスを調節してください。

据付場所について(単位:mm)

■ヒートポンプユニット据付所要スペース

吹出側に障害物がない場合

【上から見た図】

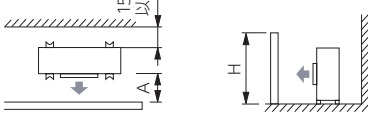


【横から見た図】

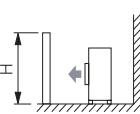


吹出側に障害物がある場合

【上から見た図】



【横から見た図】

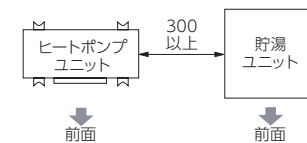


機種名	H	A
3104タイプ	1200mm以下の場合	350mm以上
3704タイプ	1200mmを超える場合	600mm以上
4604タイプ	1200mm以下の場合	200mm以上
5504タイプ	1200mmを超える場合	300mm以上

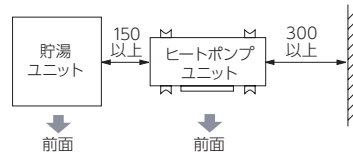
※壁側に吹出口を向けると、壁が汚れる場合があります。
※風通しが悪く、吹き出した風を再び吸い込む場合は、加熱能力が低下する場合があります。

■ヒートポンプユニットと貯湯ユニット間の据付所要スペース(スリム型・角型)

標準配管(左配管)



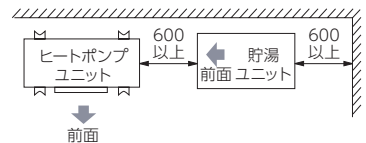
逆配管(右配管)



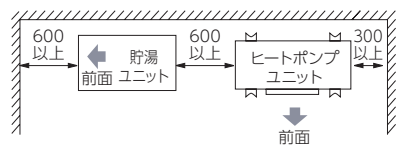
※貯湯ユニットの上方にサービススペースとして200mm以上必要です。

■ヒートポンプユニットと貯湯ユニット間の据付所要スペース(薄型)

標準配管(左配管)



逆配管(右配管)

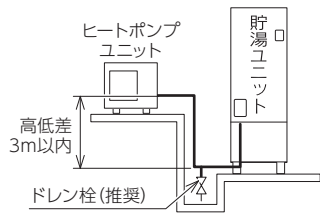


※貯湯ユニットの上方にサービススペースとして200mm以上必要です。

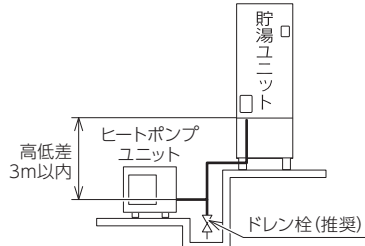
【注意】●運転音が隣家の迷惑にならない場所に据付けてください。●別売の防雪力バーを取付ける場合は壁との距離を200mm以上にしてください。

ヒートポンプユニットと貯湯ユニット間の配管制約

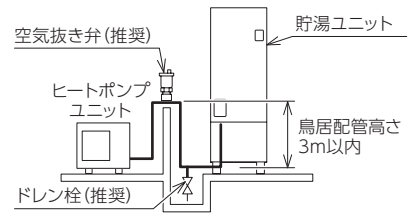
【ヒートポンプユニットを高くする例】



【ヒートポンプユニットを低くする例】



【鳥居配管例】



①銅管(φ12.7)

	配管長	曲り箇所	高低差
EHP-5504BZ	片道15mまで	5曲がりまで	3mまで
その他	片道25mまで		

②アルミ三層管・架橋ポリエチレン管・フッ素樹脂ホース

	配管長	曲り箇所	高低差
EHP-5504BZ	片道15mまで	5曲がりまで	3mまで
その他	片道20mまで		

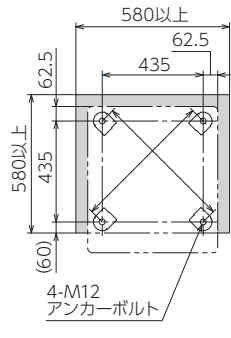
貯湯ユニット基礎工事(単位:mm)

【転倒防止措置について】

「建築基準法施行令」に基づき、給湯設備を2013年4月1日以降に施工する場合、転倒防止措置として給湯器を建物又は基礎に固定することが義務化されました。つきましては、各機器に付属されている工事説明書に従い正しく施工してください。

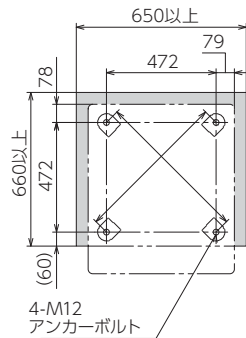
● 3104A・3704Aタイプの場合

【基礎の大きさ】
580以上×580以上



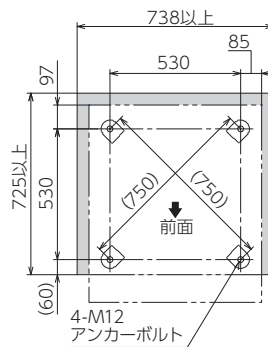
● 3704B・4604Bタイプの場合

【基礎の大きさ】
650以上×660以上



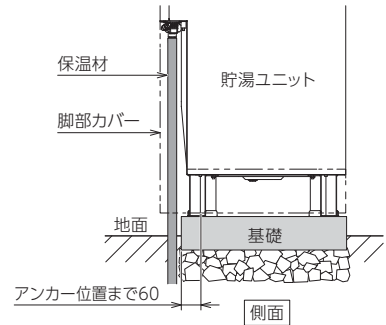
● 5504Bタイプの場合

【基礎の大きさ】
738以上×725以上



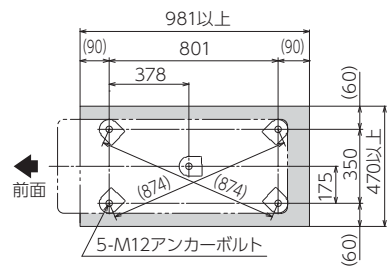
● 地中配管を基礎の外側から立上げる場合

※ この場合、前脚のアンカー位置は基礎から60mmにしてください。



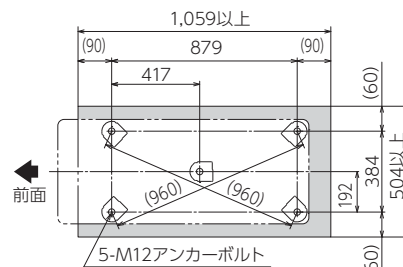
● 3704Cタイプの場合

基礎の大きさ: 470以上×981以上



● 4604Cタイプの場合

基礎の大きさ: 504以上×1,059以上



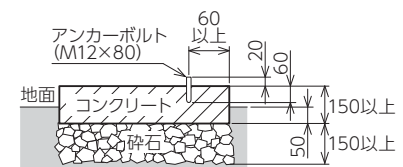
※アンカーボルトの位置がひし形にならないように、対角寸法が同じであることを確認してください。(単位:mm)

基礎工事について

● 満水時の重量に充分耐える基礎工事を行ってください。

アンカーボルトの引抜力を確保するため、充分な厚さ(深さ)、大きさが必要です。

- ①基礎(コンクリート+砕石)の厚さ300mm以上
- ②コンクリートの厚さ150mm
- ③コンクリート圧縮強度1.8kN/cm²以上
- ④基礎の端からアンカーボルトまで60mm以上



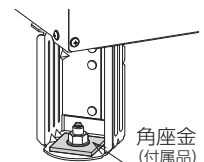
上部振れ止め金具(別売部品)の取付け

- 2階以上に設置する場合は、上部振れ止め金具で貯湯ユニットを固定してください。
- 上部振れ止め金具を取付ける場合は、上部振れ止め金具付属の工事説明書に従って取付けてください。

脚の固定

- 貯湯ユニットは転倒防止のため脚(スリム型・角型は4箇所、薄型は5箇所)をコンクリート基礎(必要圧縮強度1.8kN/cm²(180kgf/cm²)以上)にアンカーボルト(M12×80)で固定してください。

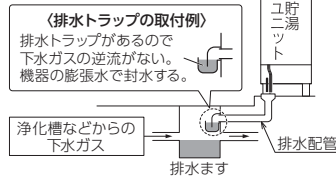
注意:角座金は設置工事で使用します。貯湯ユニットを木枠からはずす際は角座金を廃棄しないように注意してください。



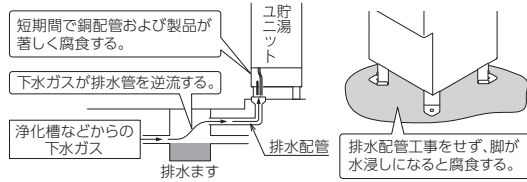
排水配管例

- 排水配管工事は必ず行ってください。貯湯ユニットからは沸き上げ中の膨張水が排水されます。排水配管工事を行わないと排水された膨張水により脚が水浸しになり、腐食して事故の原因になります。
- 排水配管を必ず排水溝に導いてください。
- 浄化槽や下水回路に落とし込みをする場合は、貯湯ユニットおよびヒートポンプユニットの排水配管に、必ず排水トラップを設置してください。排水トラップがないと浄化槽などから下水ガスが逆流し、短期間で銅配管および製品が著しく腐食して水漏れや故障を起こします。(排水トラップに使用する部材や接着剤は耐熱性のあるものを使用してください。)

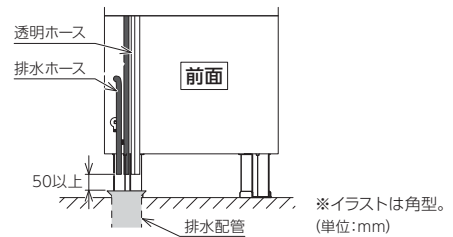
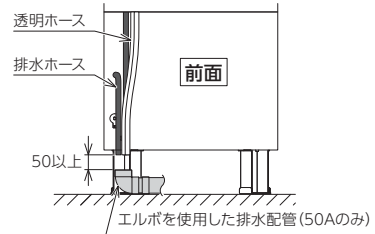
○ 腐食が発生しない 正しい施工例



✕ 腐食が発生する 誤った施工例



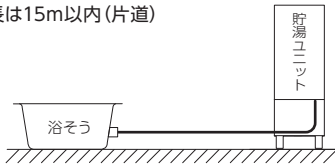
- 排水ホース・透明ホースと排水ホッパーとの間隔は50mm以上必要です。排水ホース・透明ホースを適当な長さに切断して、調整してください。(給排水衛生設備基準SHASE-S206)
- 排水配管は90℃以上の耐熱性のある管材50Aを使用して、下り勾配を付けてください。
- 排水ホースが排水ホッパーの真上にならない場合は、真上になるように針金等で固定し、排水される水(湯)が排水ホッパーからこぼれ出ないようにしてください。



ふる配管例

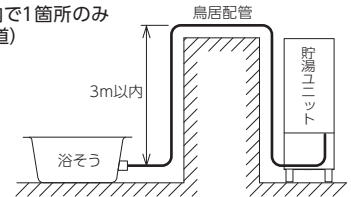
貯湯ユニットと浴そうが同一床面の場合

- 配管の全長は15m以内(片道)



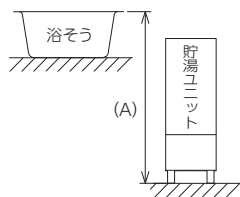
貯湯ユニットと浴そうの間に鳥居配管がある場合

- 浴そうの循環口から3m以内で1箇所のみ配管の全長は15m以内(片道)



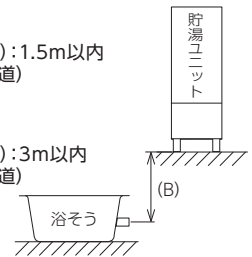
貯湯ユニットより浴そうが高い場合(上限)

- 高圧パワー給湯(300kPa仕様)の場合
- 浴そうのあふれ縁と貯湯ユニットの設置面(A): 7m以内
配管の全長は15m以内(片道)
- その他(高圧力170kPa仕様)の場合
- 浴そうのあふれ縁と貯湯ユニットの設置面(A): 4m以内
配管の全長は15m以内(片道)



貯湯ユニットより浴そうが低い場合(下限)

- [フルオートタイプの場合]
- 浴そうの循環口の中心部と貯湯ユニットの設置面は(B): 1.5m以内
配管の全長は15m以内(片道)
- [オートタイプの場合]
- 浴そうの循環口の中心部と貯湯ユニットの設置面は(B): 3m以内
配管の全長は15m以内(片道)



■ 貯湯ユニット～浴そう間配管

フルオート	2本(往・戻)	オート	1本(往)
銅管(φ12.7)	片道15m10曲がりまで [ペアチューブ・スマートホース使用可]		
樹脂管(10A)	片道15mまで		

- 注意**
- ・イオウ、酸、アルカリを含んだ入浴剤や洗剤は、熱交換器や内部配管が腐食する原因になりますので使用しないでください。
 - ・浴そうや洗面台が水中の銅イオンと脂肪分(湯垢)により青く変色することがあります。日頃から湯垢などが残らないようお手入れするとともに、万一着色した場合はクレンザー(強くこすると傷になる場合があります)やアンモニア水(10%溶液)等でふき取ってください。

■ 施工時のご注意 配管長はできる限り短くしてください。放熱ロスが大きくなります。寒冷地では、現地連絡配管の断熱を強化してください。

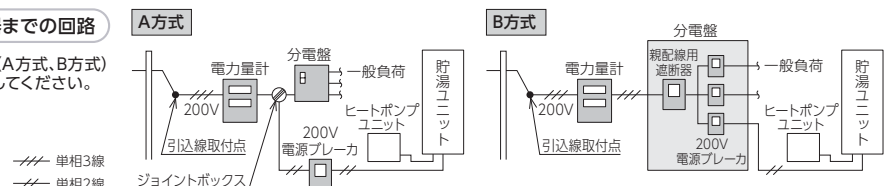
電気工事について

■ ブレーカの定格とケーブルの太さ・種類

ブレーカ 定格	電源配線の 太さ	アース 線
20A	3.5mm ² (φ2.0)	2.0mm ² 以上

引込口から機器までの回路

- 引込み配線方式(A方式、B方式)に合わせて配線してください。



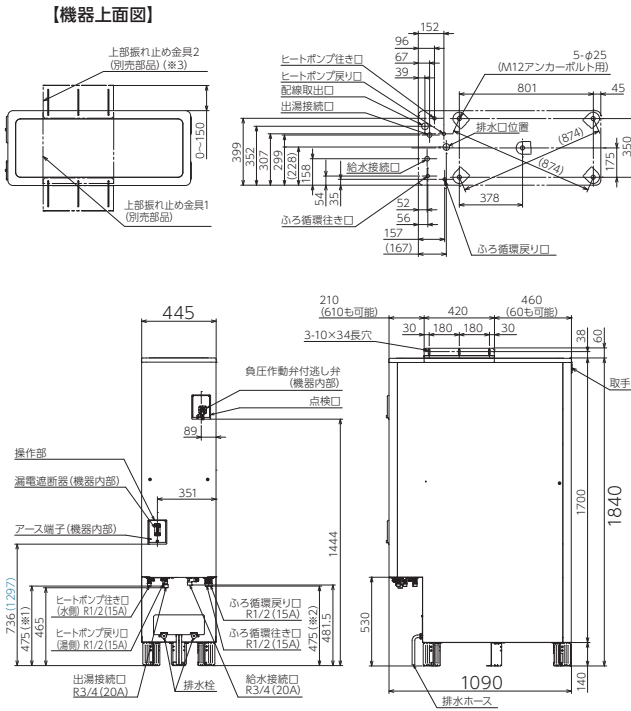
寸法図 (単位:mm)

ネジの呼称 R:オネジ(テーパ)

● 貯湯ユニット
ET-3704CXP
ET-3704CXP-H

ET-3704CX-H

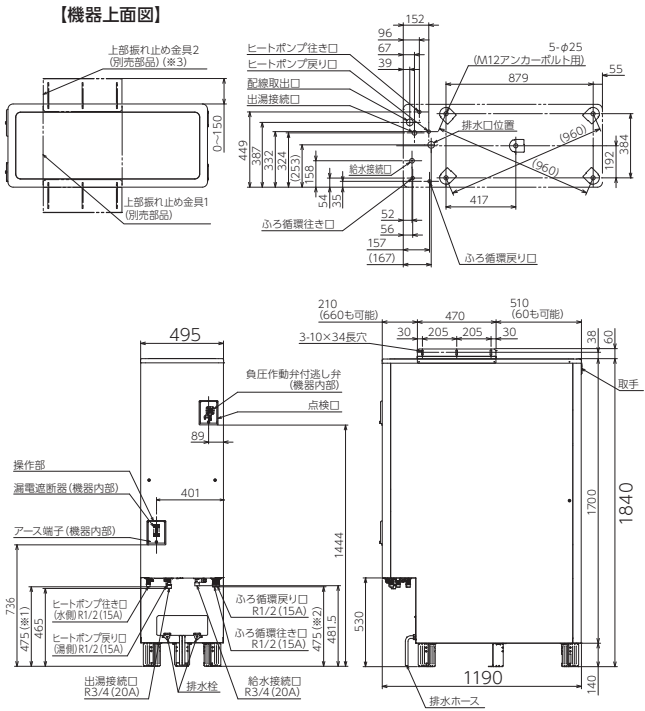
【機器上方よりの透視図】



- ※1: ヒートポンプ行き口、ヒートポンプ戻り口
 - ※2: みる循環行き口、みる循環戻り口
 - ※3: 上部振れ止め金具2 (別売) は右、左のいずれか1箇所に取付可能です。
- ※寸法の青字は減災対応モデル

● 貯湯ユニット
ET-4604CXP

【機器上方よりの透視図】



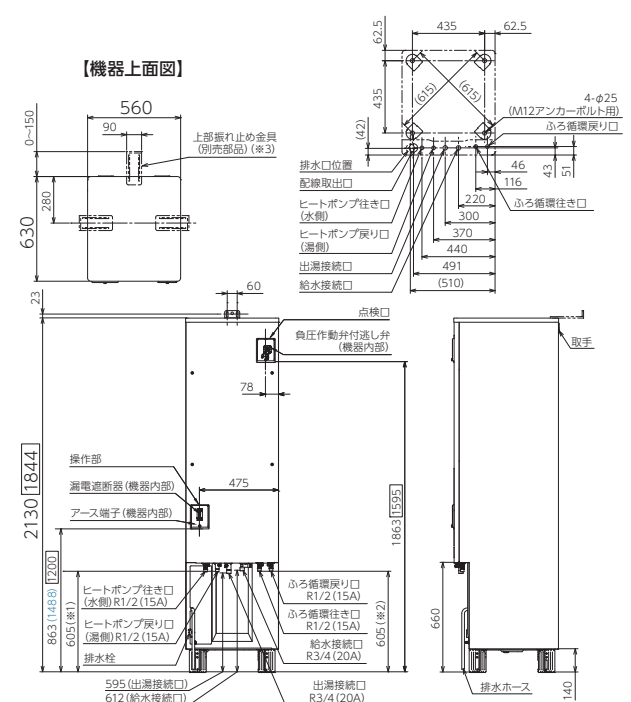
- ※1: ヒートポンプ行き口、ヒートポンプ戻り口
- ※2: みる循環行き口、みる循環戻り口
- ※3: 上部振れ止め金具2 (別売) は右、左のいずれか1箇所に取付可能です。

● 貯湯ユニット
ET-3704AZP
ET-3704AZPS
ET-3704AX
ET-3704AZ

ET-3704AZ-K
ET-3704AZP-K
ET-3704AXP-H(K)
ET-3704AX-H-E2

ET-3704AX-H(K)
ET-3104AX

【機器上方よりの透視図】

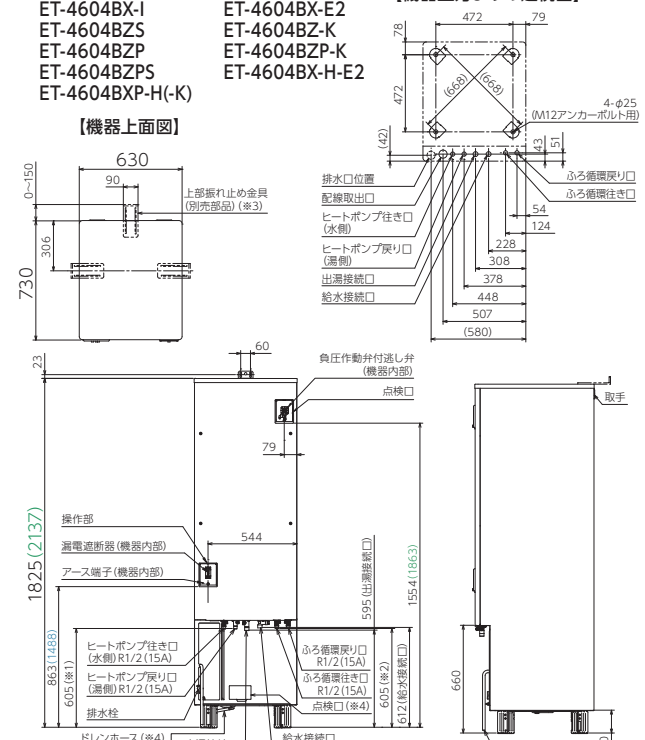


- ※1: ヒートポンプ行き口、ヒートポンプ戻り口
 - ※2: みる循環行き口、みる循環戻り口
 - ※3: 上部振れ止め金具 (別売) は右、左、後のいずれか1箇所に取付可能です。
- ※寸法の青字は減災対応モデル ※□はET-3104AX

● 貯湯ユニット
ET-3704BZPS
ET-3704BX-M
ET-3704BX-E2
ET-4604BX(-I)-K
ET-4604BX-I
ET-4604BZS
ET-4604BZP
ET-4604BZPS
ET-4604BXP-H(K)

ET-3704BX
ET-3704BX-I
ET-3704BX-K
ET-4604BX(-I)-K
ET-4604BX-E2
ET-4604BZ-K
ET-4604BZP-K
ET-4604BX-H-E2

【機器上方よりの透視図】

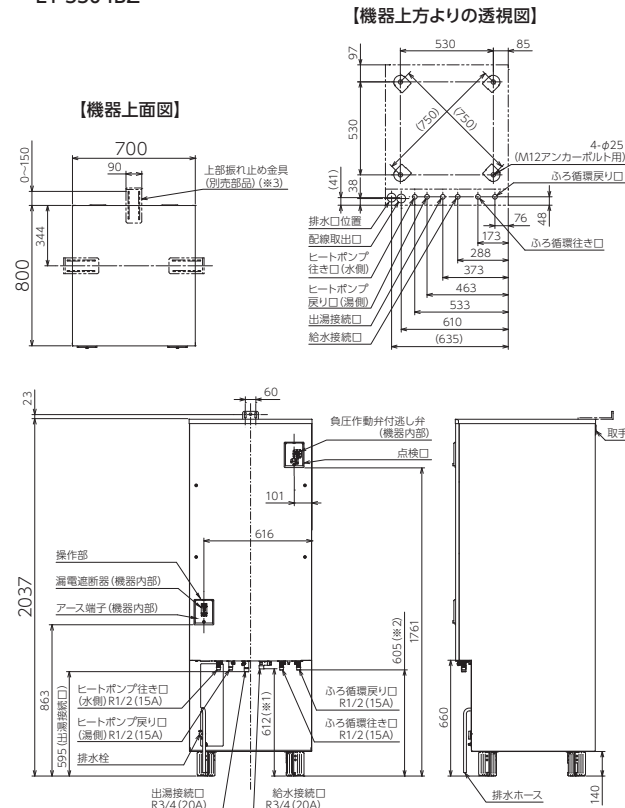


- ※1: ヒートポンプ行き口、ヒートポンプ戻り口
 - ※2: みる循環行き口、みる循環戻り口
 - ※3: 上部振れ止め金具 (別売) は右、左、後のいずれか1箇所に取付可能です。
- ※4: 点検口・ドレンホースはET-3704BX-Mのみ
※寸法の緑字は4604Bタイプ ※寸法の青字は減災対応モデル

寸法図(単位:mm)

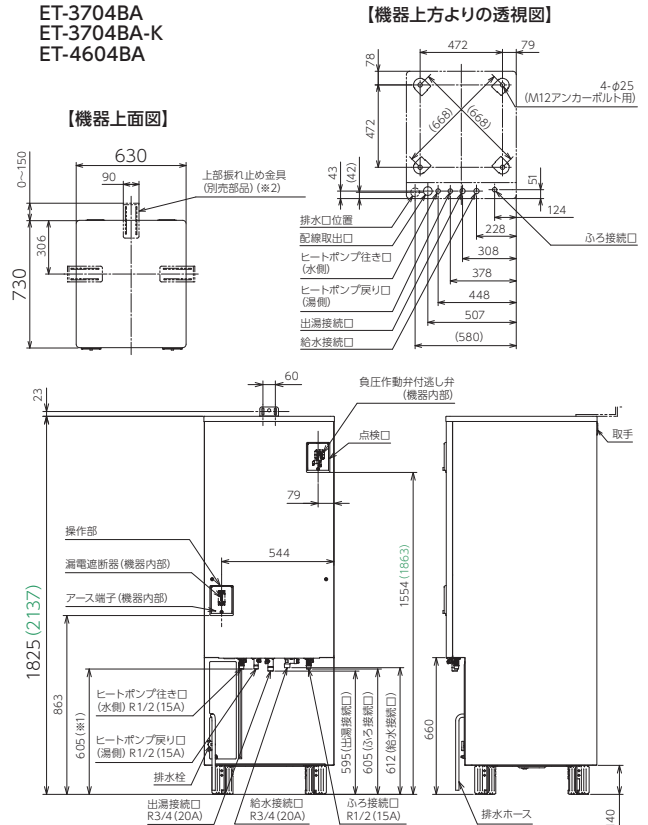
ネジの呼称 R:オネジ(テーパ)

● 貯湯ユニット
ET-5504BZ



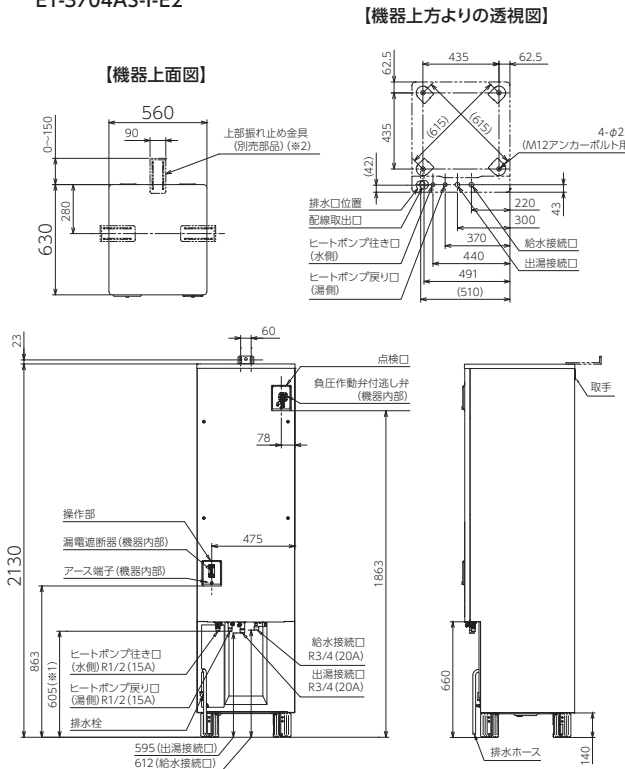
- ※1: 給水接続口
- ※2: ヒートポンプ往き口、ヒートポンプ戻り口、ふる循環往き口、ふる循環戻り口
- ※3: 上部振れ止め金具(別売)は右、左、後のいずれか1箇所に取付可能です。

● 貯湯ユニット
ET-3704BA
ET-3704BA-K
ET-4604BA



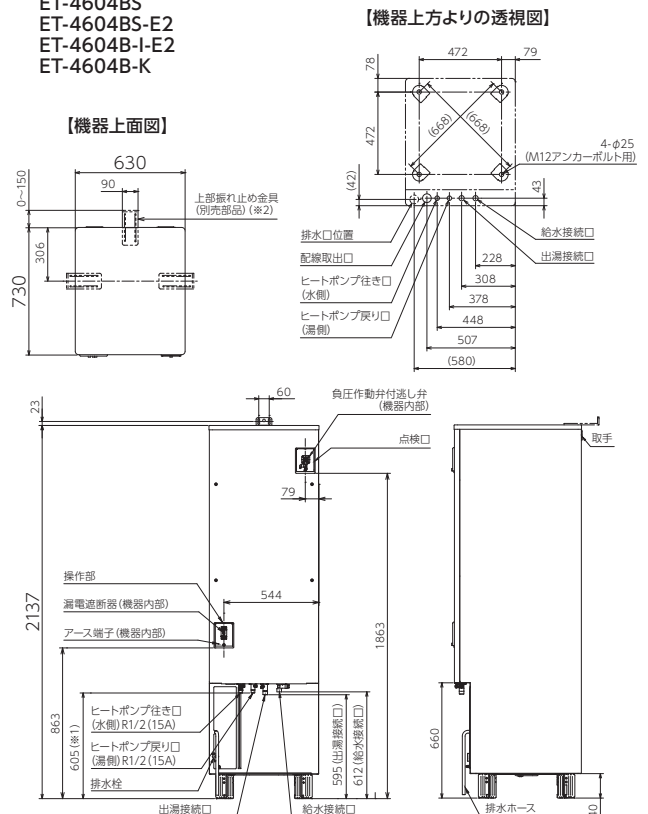
- ※1: ヒートポンプ往き口、ヒートポンプ戻り口
- ※2: 上部振れ止め金具は右、左、後のいずれか1箇所に取付可能です。
- ※寸法の緑字はET-4604BA

● 貯湯ユニット
ET-3704AS
ET-3704AS-E2
ET-3704AS-I-E2



- ※1: ヒートポンプ往き口、ヒートポンプ戻り口
- ※2: 上部振れ止め金具(別売)は右、左、後のいずれか1箇所に取付可能です。

● 貯湯ユニット
ET-4604BS
ET-4604BS-E2
ET-4604B-I-E2
ET-4604B-K



- ※1: ヒートポンプ往き口、ヒートポンプ戻り口
- ※2: 上部振れ止め金具(別売)は右、左、後のいずれか1箇所に取付可能です。

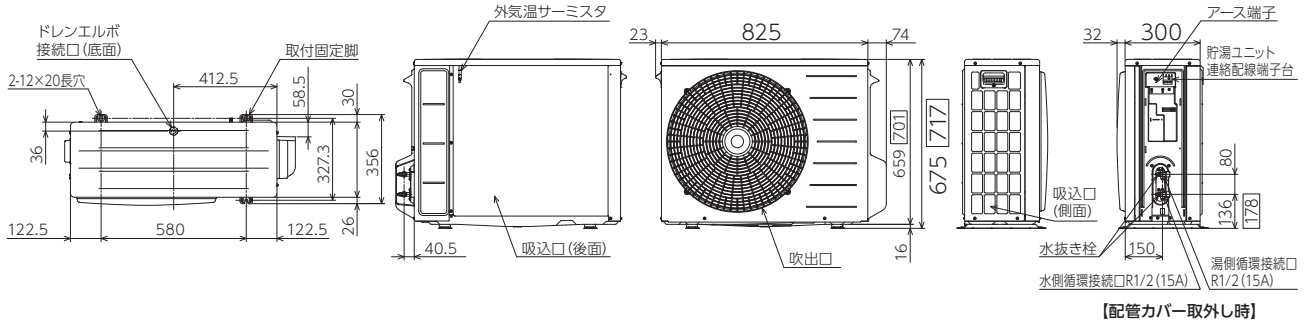
寸法図 (単位:mm)

ネジの呼称 R:オネジ(テーパ)

● ヒートポンプユニット

EHPE-4550S(E2)・EHPE-4550(E2)・EHPE-4550K・EHPE-6051(E2)・EHPE-6050K

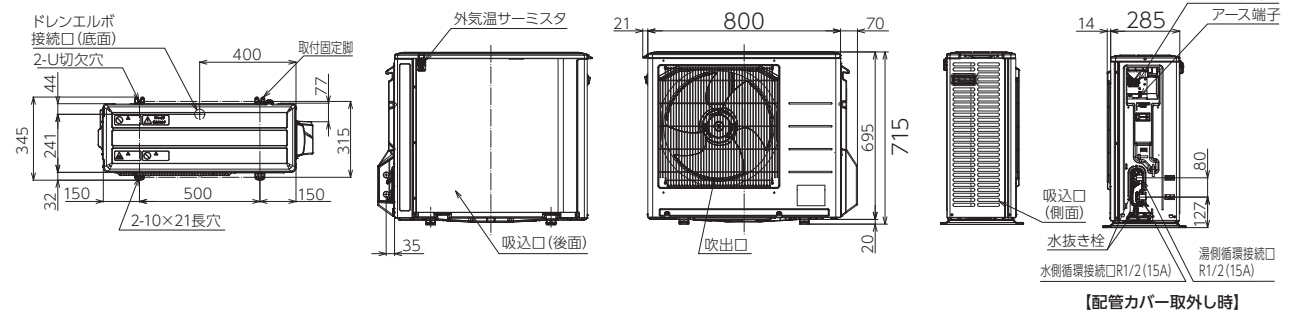
□ は寒冷地仕様(K)の寸法です。



【配管カバー取外し時】

● ヒートポンプユニット

EHPE-723



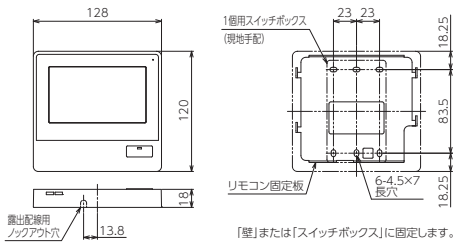
【配管カバー取外し時】

無線LAN対応タッチパネルリモコン

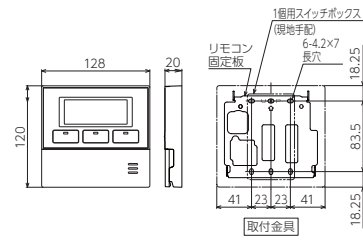
無線LAN対応インターホンリモコン

音声リモコン

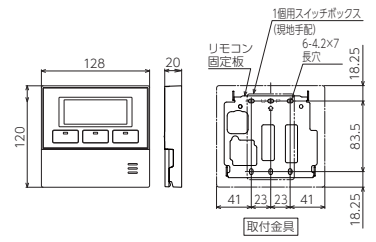
● 台所リモコン
CMR-3100PM



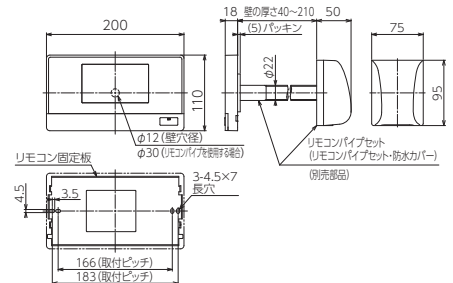
● 台所リモコン
CMR-3201PMA・3202PMA



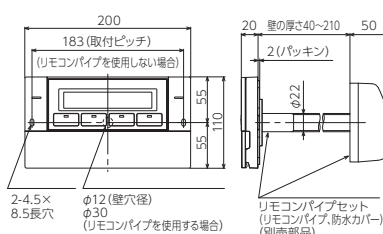
● 台所リモコン
CMR-3304V・3305V



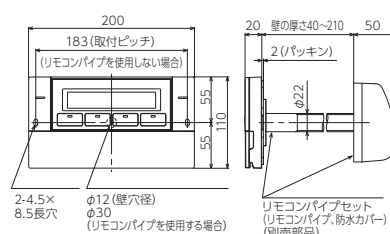
● 浴室リモコン
YST-3100P



● 浴室リモコン
YST-3201P・3202P

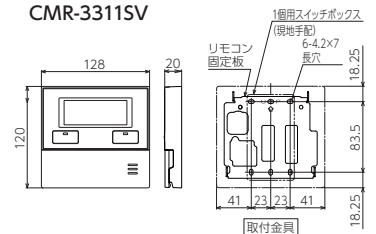


● 浴室リモコン
YST-3304V



増設リモコン

● 増設リモコン
CMR-3311SV



仕様表 (JIS C 9220:2018に準拠)

システム型名	EHP								
	3704BZPS	3704AZPS	4604BZPS	3704AZP	4604BZP	3704AZ	4604BZS	5504BZ	
貯湯ユニット型名	ET								
	3704BZPS	3704AZPS	4604BZPS	3704AZP	4604BZP	3704AZ	4604BZS	5504BZ	
ヒートポンプユニット型名	EHPE								
	4550S	6051	4550S	6051	4550S	6051	723		
システム	適用電力制度	時間帯別電灯/季節別時間帯別電灯対応通電制御型							
	電源	単相200V 50/60Hz							
	最大電流	17A	19A	17A	19A	17A	19A		
	電源容量	20A							
	年間給湯保温効率 (JIS) ※1	4.0	3.8	3.5	3.4	3.5	3.5	3.1	
	寒冷地年間給湯保温効率 (JIS) ※2				—				
	年間給湯効率 (JIS) ※3				—				
	寒冷地年間給湯効率 (JIS) ※4				—				
	区分名 (2025年目標年度省エネ基準) ※10	E	E	E	E	E	E	G	
エネルギー消費性能計算プログラム (住宅版) JIS効率入力値 ※11	4.0	3.8	3.5	3.4	3.5	3.5	3.1		
貯湯ユニット	設置区分	屋外 (防雨) / 屋内兼用型						屋外 (防雨) 型	
	タンク容量	370L	460L	370L	460L	370L	460L	550L	
	タンク材質	特殊ステンレス鋼板							
	消費電力	熱交換ポンプ ※5	4W						
		ふろ循環ポンプ ※5	45W						
		沸き上げポンプ ※6	3W	4W	3W	4W	3W	4W	6W
		制御	4W						
		凍結予防ヒータ	46W						
	給湯温度	給湯側	Lo (水) / 約32℃/35℃/37~50℃ (1℃刻み) / 55℃/60℃						
		浴そう側	約35~48℃ (1℃刻み) / 60℃						
	沸き上げ温度	「多め」: 約75~85℃ 「おまかせ」: 約65~90℃ 「深夜のみ」: 約65~90℃							
	最高使用圧力 (減圧弁設定圧力)	340kPa (300kPa)				190kPa (170kPa)			
	外形寸法 (高さ×幅×奥行) (mm)	1,825×630×730	2,130×560×630	2,137×630×730	2,130×560×630	2,137×630×730	2,130×560×630	2,137×630×730	2,037×700×800
	質量 (製品質量/満水時質量)	80kg/450kg	71kg/441kg	82kg/542kg	68kg/438kg	78kg/538kg	60kg/430kg	68kg/528kg	82kg/632kg
	安全装置	漏電遮断器							
電流ヒューズ	ヒューズ 250V 5A								
設置可能最低外気温度	-10℃								
ヒートポンプユニット	設置区分	屋外 (防雨) 型							
	中間期標準 ※6	加熱能力/消費電力	4.5kW/0.940kW	6.0kW/1.310kW	4.5kW/0.940kW	6.0kW/1.310kW	4.5kW/0.940kW	6.0kW/1.310kW	7.2kW/1.640kW
		運転電流	6.0A	8.5A	6.0A	8.5A	6.0A	8.5A	9.2A
	冬期高温 ※7	加熱能力/消費電力	4.5kW/1.50kW	6.0kW/2.00kW	4.5kW/1.50kW	6.0kW/2.00kW	4.5kW/1.50kW	6.0kW/2.00kW	7.2kW/2.50kW
	ドレンパンヒータ消費電力	—							
	運転音 ※8 (音圧レベル)	中間期 ※6/冬期高温 ※7	51dB/57dB	53dB/58dB	51dB/57dB	53dB/58dB	51dB/57dB	53dB/58dB	57dB/60dB
		設計圧力	高圧部/低圧部						14.0MPa/9.0MPa
	外形寸法 (高さ×幅×奥行) (mm) ()はカバーの寸法	675×825(+74)×300							715×800 (+70)×285
	質量	51kg	53kg	51kg	53kg	51kg	53kg	50kg	
	冷媒名/充填量	R744 (CO ₂) /1.00kg	R744 (CO ₂) /1.10kg	R744 (CO ₂) /1.00kg	R744 (CO ₂) /1.10kg	R744 (CO ₂) /1.00kg	R744 (CO ₂) /1.10kg	R744 (CO ₂) /1.10kg	R744 (CO ₂) /1.10kg
	電流ヒューズ	ヒューズ 250V 25A							ヒューズ 250V 25A 15A
設置可能最低外気温度 ※9	-10℃								
付属品	ドレンソケット・取扱説明書・工事説明書・保証書								

仕様表別表 (JIS C 9220:2011に準拠) 省エネルギー法に基づく区分名、年間給湯保温効率、運転音 (音圧レベル)

年間給湯保温効率 (JIS) ※1	4.0	3.8	3.5	3.4	3.5	3.5	3.1	
区分名 (2017年目標年度省エネ基準) ※10	17							25
運転音 (音圧レベル) ※8 ヒートポンプユニット 中間期 ※6/冬期高温 ※7	38dB/44dB	40dB/45dB	38dB/44dB	40dB/45dB	38dB/44dB	40dB/45dB	44dB/47dB	

仕様表 (JIS C 9220:2018に準拠)

システム型名			EHP				
	3704CXP	4604CXP	3104AX	3704AX	3704BX	3704BX-I	3704BX-M
貯湯ユニット型名			ET				
	3704CXP	4604CXP	3104AX	3704AX	3704BX	3704BX-I	3704BX-M
ヒートポンプユニット型名			EHPE				
	4550	6051	4550	4550 (E2)	4550		

システム	適用電力制度	時間帯別電灯/季節別時間帯別電灯対応通電制御型					
	電源	単相200V 50/60Hz					
	最大電流	17A	19A		17A		
	電源容量			20A			
	年間給湯保温効率 (JIS) *1	3.0		3.1	3.3		
	寒冷地年間給湯保温効率 (JIS) *2			—			
	年間給湯効率 (JIS) *3			—			
	寒冷地年間給湯効率 (JIS) *4			—			
	区分名 (2025年目標年度省エネ基準) *10	I	I	C	E	E	E
エネルギー消費性能計算プログラム (住宅版) JIS効率入力値 *11	3.0		3.1	3.3			

貯湯ユニット	設置区分	屋外 (防雨) 型		屋外 (防雨) / 屋内兼用型				
	タンク容量	370L	460L	310L	370L			
	タンク材質	特殊ステンレス鋼板						
	消費電力	熱交換循環ポンプ *5			4W			
		ふる循環ポンプ *5			45W			
		沸き上げポンプ *6	3W	4W	3W			
		制御			4W			
		凍結予防ヒータ			46W			
	給湯温度	給湯側	Lo (水) / 約32°C / 35°C / 37~50°C (1°C刻み) / 55°C / 60°C					
		浴そう側	約35~48°C (1°C刻み) / 60°C					
	沸き上げ温度	[多め]: 約75~85°C [おまかせ]: 約65~90°C [深夜のみ]: 約65~90°C						
	最高使用圧力 (減圧弁設定圧力)	340kPa (300kPa)		190kPa (170kPa)				
	外形寸法 (高さ×幅×奥行) (mm)	1,840×1,090×445	1,840×1,190×495	1,844×560×630	2,130×560×630	1,825×630×730		
	質量 (製品質量/満水時質量)	91kg/461kg	99kg/559kg	55kg/365kg	59kg/429kg	61kg/431kg	62kg/432kg	61kg/431kg
	安全装置	漏電遮断器						
電流ヒューズ	ヒューズ 250V 5A							
設置可能最低外気温度	-10°C							

ヒートポンプユニット	設置区分	屋外 (防雨) 型					
	中間期標準 *6	加熱能力/消費電力	4.5kW/0.990kW	6.0kW/1.310kW	4.5kW/0.990kW		
		運転電流	6.3A	8.5A	6.3A		
	冬期高温 *7	加熱能力/消費電力	4.5kW/1.50kW	6.0kW/2.00kW	4.5kW/1.50kW		
	ドレンパンヒータ消費電力	—					
	運転音 *8 (音圧レベル)	中間期 *6/冬期高温 *7	51dB/57dB	53dB/58dB	51dB/57dB		
		設計圧力	高圧部/低圧部		14.0MPa/9.0MPa		
	外形寸法 (高さ×幅×奥行) (mm) ()はカバーの寸法	675×825(+74)×300					
	質量	46kg	53kg	46kg			
	冷媒名/充填量	R744 (CO ₂) /0.68kg	R744 (CO ₂) /1.10kg	R744 (CO ₂) /0.68kg			
電流ヒューズ	ヒューズ 250V 25A						
設置可能最低外気温度 *9	-10°C						

付属品	ドレンソケット・取扱説明書・工事説明書・保証書					
-----	-------------------------	--	--	--	--	--

仕様表別表 (JIS C 9220:2011に準拠) 省エネルギー法に基づく区分名、年間給湯保温効率、運転音 (音圧レベル)

年間給湯保温効率 (JIS) *1	3.0	3.1	3.3
区分名 (2017年目標年度省エネ基準) *10	18	9	17
運転音 (音圧レベル) *8 ヒートポンプユニット 中間期 *6/冬期高温 *7	38dB/44dB	40dB/45dB	38dB/44dB

仕様表 (JIS C 9220:2018に準拠)

システム型名				EHP			
	4604BX (E2)	4604BX-I	3704BA	4604BA	3704AS (E2)	4604BS (E2)	3704AS-I-E2
貯湯ユニット型名				ET			
	4604BX (E2)	4604BX-I	3704BA	4604BA	3704AS (E2)	4604BS (E2)	3704AS-I-E2
ヒートポンプユニット型名				EHPE			
	6051 (E2)	6051	4550	6051	4550S (E2)	6051 (E2)	4550SE2

システム	適用電力制度	時間帯別電灯/季節別時間帯別電灯対応通電制御型					
	電源	単相200V 50/60Hz					
	最大電流	19A	16A	18A	16A	18A	16A
	電源容量	20A					
	年間給湯保温効率 (JIS) *1	3.4			—		
	寒冷地年間給湯保温効率 (JIS) *2				—		
	年間給湯効率 (JIS) *3	—		3.3		3.5	
	寒冷地年間給湯効率 (JIS) *4			—			
区分名 (2025年目標年度省エネ基準) *10	E	E	E	E	E	E	
エネルギー消費性能計算プログラム (住宅版) JIS効率入力値 *11	3.4		3.3		3.5		

貯湯ユニット	設置区分	屋外(防雨)/屋内兼用型						
	タンク容量	460L	370L	460L	370L	460L	370L	
	タンク材質	特殊ステンレス鋼板						
	消費電力	熱交換循環ポンプ *5	4W			—		
		ふる循環ポンプ *5	45W			—		
		沸き上げポンプ *6	4W	3W	4W	3W	4W	3W
		制御			4W			
		凍結予防ヒータ			46W			
	給湯温度	給湯側	Lo(水)/約32℃/35℃/37~50℃(1℃刻み)/55℃/60℃			給湯時:Lo(水)/約32℃/35℃/37~50℃(1℃刻み)/50~75℃(5℃刻み) お湯はり時:約35~48℃(1℃刻み)		
		浴そう側	約35~48℃(1℃刻み)/60℃	約35~48℃(1℃刻み)/60℃/80℃	—			
	沸き上げ温度	「多め」:約75~85℃ 「おまかせ」:約65~90℃ 「深夜のみ」:約65~90℃						
	最高使用圧力 (減圧弁設定圧力)	190kPa(170kPa)						
	外形寸法 (高さ×幅×奥行) (mm)	2,137× 630×730	1,825× 630×730	2,137× 630×730	2,130× 560×630	2,137× 630×730	2,130× 560×630	
質量 (製品質量/満水時質量)	67kg/527kg	68kg/528kg	58kg/428kg	64kg/524kg	55kg/425kg	63kg/523kg		
安全装置	漏電遮断器							
電流ヒューズ	ヒューズ 250V 5A							
設置可能最低外気温度	-10℃							

ヒートポンプユニット	設置区分	屋外(防雨)型						
	中間期標準 *6	加熱能力/消費電力	6.0kW/1.310kW	4.5kW/0.990kW	6.0kW/1.310kW	4.5kW/0.940kW	6.0kW/1.310kW	4.5kW/0.940kW
		運転電流	8.5A	6.3A	8.5A	6.0A	8.5A	6.0A
	冬期高温 *7	加熱能力/消費電力	6.0kW/2.00kW	4.5kW/1.50kW	6.0kW/2.00kW	4.5kW/1.50kW	6.0kW/2.00kW	4.5kW/1.50kW
		ドレンパンヒータ消費電力	—					
	運転音 *8 (音圧レベル)	中間期 *6/冬期高温 *7	53dB/58dB	51dB/57dB	53dB/58dB	51dB/57dB	53dB/58dB	51dB/57dB
		設計圧力 高圧部/低圧部	14.0MPa/9.0MPa					
	外形寸法 (高さ×幅×奥行) (mm) ()はカバーの寸法	675×825(+74)×300						
	質量	53kg	46kg	53kg	51kg	53kg	51kg	
	冷媒名/充填量	R744 (CO ₂)/1.10kg	R744 (CO ₂)/0.68kg	R744 (CO ₂)/1.10kg	R744 (CO ₂)/1.00kg	R744 (CO ₂)/1.10kg	R744 (CO ₂)/1.00kg	
電流ヒューズ	ヒューズ 250V 25A							
設置可能最低外気温度 *9	-10℃							

付属品	ドレンソケット・取扱説明書・工事説明書・保証書					
-----	-------------------------	--	--	--	--	--

仕様表別表 (JIS C 9220:2011に準拠) 省エネルギー法に基づく区分名、年間給湯(保温)効率、寒冷地年間給湯(保温)効率、運転音(音圧レベル)

年間給湯保温効率 (JIS) *1	3.4	—			—	
寒冷地年間給湯保温効率 (JIS)	—	—			—	
年間給湯効率 (JIS)	—		3.3		3.5	
寒冷地年間給湯効率 (JIS)	—	—			—	
区分名 (2017年目標年度省エネ基準) *10	17		19			
運転音 (音圧レベル) *8 ヒートポンプユニット 中間期 *6/冬期高温 *7	40dB/45dB	38dB/44dB	40dB/45dB	38dB/44dB	40dB/45dB	38dB/44dB

仕様表 (JIS C 9220:2018に準拠)

システム型名	EHP						
	4604B-I-E2	3704AZP-K	4604BZP-K	3704AZ-K	4604BZ-K	3704BX-K	4604BX-K
貯湯ユニット型名	ET						
	4604B-I-E2	3704AZP-K	4604BZP-K	3704AZ-K	4604BZ-K	3704BX-K	4604BX-K
ヒートポンプユニット型名	EHPE						
	6051E2	4550K	6050K	4550K	6050K	4550K	6050K

システム	適用電力制度	時間帯別電灯/季節別時間帯別電灯対応通電制御型						
	電源	単相200V 50/60Hz						
	最大電流	18A	17A	19A	17A	19A	17A	19A
	電源容量	20A						
	年間給湯保温効率 (JIS) *1	—		3.4			3.3	3.4
	寒冷地年間給湯保温効率 (JIS) *2	—		3.1			3.0	
	年間給湯効率 (JIS) *3	3.3			—			
	寒冷地年間給湯効率 (JIS) *4				—			
	区分名 (2025年目標年度省エネ基準) *10	E	F	F	F	F	F	F
	エネルギー消費性能計算プログラム (住宅版) JIS効率入力値 *11	3.3		3.4			3.3	3.4

貯湯ユニット	設置区分	屋外(防雨)/屋内兼用型							
	タンク容量	460L	370L	460L	370L	460L	370L	460L	
	タンク材質	特殊ステンレス鋼板							
	消費電力	熱交循環ポンプ *5	—			4W			
		ふる循環ポンプ *5	—			45W			
		沸き上げポンプ *6	4W	3W	4W	3W	4W	3W	4W
		制御				4W			
		凍結予防ヒータ	46W			91W			
	給湯温度	給湯側	給湯時:Lo(水)/約32°C/35°C/37~50°C(1°C刻み)/50~75°C(5°C刻み) お湯はり時:約35~48°C(1°C刻み)						
		浴そう側	—	約35~48°C(1°C刻み)/60°C					
	沸き上げ温度	「多め」:約75~85°C 「おまかせ」:約65~90°C 「深夜のみ」:約65~90°C							
	最高使用圧力 (減圧弁設定圧力)	190kPa(170kPa)	340kPa(300kPa)			190kPa(170kPa)			
	外形寸法 (高さ×幅×奥行) (mm)	2,137×630×730	2,130×560×630	2,137×630×730	2,130×560×630	2,137×630×730	1,825×630×730	2,137×630×730	
	質量 (製品質量/満水時質量)	64kg/524kg	68kg/438kg	78kg/538kg	60kg/430kg	68kg/528kg	61kg/431kg	67kg/527kg	
	安全装置	漏電遮断器							
電流ヒューズ	ヒューズ 250V 5A								
設置可能最低外気温度	-10°C	-20°C							

ヒートポンプユニット	設置区分	屋外(防雨)型							
	中間期標準 *6	加熱能力/消費電力	6.0kW/1.310kW	4.5kW/0.940kW	6.0kW/1.320kW	4.5kW/0.940kW	6.0kW/1.320kW	4.5kW/0.940kW	6.0kW/1.320kW
		運転電流	8.5A	6.0A	6.9A	6.0A	6.9A	6.0A	6.9A
	冬期高温 *7	加熱能力/消費電力	6.0kW/2.00kW	4.5kW/1.50kW	6.0kW/2.00kW	4.5kW/1.50kW	6.0kW/2.00kW	4.5kW/1.50kW	6.0kW/2.00kW
		ドレンパンヒータ消費電力	—	100W					
	運転音 *8 (音圧レベル)	中間期 *6/冬期高温 *7	53dB/58dB	51dB/57dB	53dB/58dB	51dB/57dB	53dB/58dB	51dB/57dB	53dB/58dB
		設計圧力	高圧部/低圧部 14.0MPa/9.0MPa						
	外形寸法 (高さ×幅×奥行) (mm) ()はカバーの寸法	675×825 (+74)×300	717×825(+74)×300						
	質量	53kg	54kg	53kg	54kg	53kg	54kg	54kg	
	冷媒名/充填量	R744 (CO ₂)/1.10kg							
電流ヒューズ	ヒューズ 250V 25A								
設置可能最低外気温度 *9	-10°C	-25°C							

付属品	ドレンケット・取扱説明書・工事説明書・保証書	取扱説明書・工事説明書・保証書
-----	------------------------	-----------------

仕様表別表 (JIS C 9220:2011に準拠) 省エネルギー法に基づく区分名、年間給湯(保温)効率、寒冷地年間給湯(保温)効率、運転音(音圧レベル)

年間給湯保温効率 (JIS) *1	—		3.4			3.3	3.4
寒冷地年間給湯保温効率 (JIS)	—		3.1			3.0	
年間給湯効率 (JIS)	3.3			—			
寒冷地年間給湯効率 (JIS)	—			—			
区分名 (2017年目標年度省エネ基準) *10	19			21			
運転音 (音圧レベル) *8 ヒートポンプユニット 中間期 *6/冬期高温 *7	40dB/45dB	38dB/44dB	40dB/45dB	38dB/44dB	40dB/45dB	38dB/44dB	40dB/45dB

仕様表 (JIS C 9220:2018に準拠)

システム型名	4604BX-I-K		3704BA-K		4604B-K		EHP		3704AXP-H		4604BXP-H		3704AX-H		4604BX-H			
													(E2)		(E2)			
貯湯ユニット型名	4604BX-I-K		3704BA-K		4604B-K		ET		3704AXP-H		4604BXP-H		3704AX-H		4604BX-H			
													(E2)		(E2)			
ヒートポンプユニット型名	6050K		4550K		6050K		EHPE		4550		6051		4550 (E2)		6051 (E2)			
システム	適用電力制度	時間帯別電灯/季節別時間帯別電灯対応通電制御型																
	電源	単相200V 50/60Hz																
	最大電流	19A	16A	18A	17A	19A	17A	19A										
	電源容量	20A																
	年間給湯保温効率 (JIS) *1	3.4	-		3.3		3.3		3.4		3.3		3.4		3.4			
	寒冷地年間給湯保温効率 (JIS) *2	3.0	-															
	年間給湯効率 (JIS) *3	-		3.3		-		-		-		-		-		-		
	寒冷地年間給湯効率 (JIS) *4	-	3.0	2.9	-													
	区分名 (2025年目標年度省エネ基準) *10	F	F	F	E	E	E	E										
エネルギー消費性能計算プログラム (住宅版) JIS効率入力値 *11	3.4	3.3		3.4		3.3		3.4		3.3		3.4		3.3				
貯湯ユニット	設置区分	屋外(防雨)/屋内兼用型																
	タンク容量	460L	370L	460L	370L	460L	370L	460L	370L	460L	370L	460L	370L	460L	370L	460L		
	タンク材質	特殊ステンレス鋼板																
	消費電力	熱交換循環ポンプ *5	4W	-		-		-		4W		-		-		4W		
		ふる循環ポンプ *5	45W	-														
		沸き上げポンプ *6	4W	3W	4W	3W	4W	3W	4W	3W	4W	3W	4W	3W	4W	3W	4W	
		制御	4W															
	給湯温度	凍結予防ヒータ	101W	91W		-		-		15W		-		-		-		
		給湯側	Lo(水)/約32℃/35℃/37~50℃(1℃刻み)/55℃/60℃			給湯時:Lo(水)/約32℃/35℃/37~50℃(1℃刻み)/55~75℃(5℃刻み) お湯はり時:約35~48℃(1℃刻み)			Lo(水)/約32℃/35℃/37~50℃(1℃刻み)/55℃/60℃									
	浴そう側	約35~48℃(1℃刻み)/60℃		約35~48℃(1℃刻み)/60℃/80℃		-		約35~48℃(1℃刻み)/60℃										
	沸き上げ温度	「多め」:約75~85℃ 「おまかせ」:約65~90℃ 「深夜のみ」:約65~90℃																
	最高使用圧力 (減圧弁設定圧力)	190kPa (170kPa)			340kPa (300kPa)			190kPa (170kPa)										
	外形寸法 (高さ×幅×奥行) (mm)	2,137×630×730	1,825×630×730	2,137×630×730	2,130×560×630	2,137×630×730	2,130×560×630	2,137×630×730	2,130×560×630	2,137×630×730	2,130×560×630	2,137×630×730	2,130×560×630	2,137×630×730	2,130×560×630	2,137×630×730		
	質量 (製品質量/満水時質量)	68kg/528kg	58kg/428kg	63kg/523kg	68kg/438kg	78kg/538kg	60kg/430kg	68kg/528kg	60kg/430kg	68kg/528kg	60kg/430kg	68kg/528kg	60kg/430kg	68kg/528kg	60kg/430kg	68kg/528kg		
安全装置	漏電遮断器																	
電流ヒューズ	ヒューズ 250V 5A																	
設置可能最低外気温度	-20℃			-						-10℃								
ヒートポンプユニット	設置区分	屋外(防雨)型																
	中間期標準 *6	加熱能力/消費電力	6.0kW/1.320kW	4.5kW/0.940kW	6.0kW/1.320kW	4.5kW/0.990kW	6.0kW/1.310kW	4.5kW/0.990kW	6.0kW/1.310kW	4.5kW/0.990kW	6.0kW/1.310kW	4.5kW/0.990kW	6.0kW/1.310kW	4.5kW/0.990kW	6.0kW/1.310kW	4.5kW/0.990kW		
		運転電流	6.9A	6.0A	6.9A	6.3A	8.5A	6.3A	8.5A	6.3A	8.5A	6.3A	8.5A	6.3A	8.5A	6.3A		
	冬期高温 *7	加熱能力/消費電力	6.0kW/2.00kW	4.5kW/1.50kW	6.0kW/2.00kW	4.5kW/1.50kW	6.0kW/2.00kW	4.5kW/1.50kW	6.0kW/2.00kW	4.5kW/1.50kW	6.0kW/2.00kW	4.5kW/1.50kW	6.0kW/2.00kW	4.5kW/1.50kW	6.0kW/2.00kW	4.5kW/1.50kW		
		ドレンパンヒータ消費電力	100W															
	運転音 *8 (音圧レベル)	中間期 *6/冬期高温 *7	53dB/58dB	51dB/58dB	53dB/58dB	51dB/57dB	53dB/58dB	51dB/57dB	53dB/58dB	51dB/57dB	53dB/58dB	51dB/57dB	53dB/58dB	51dB/57dB	53dB/58dB	51dB/57dB		
		設計圧力 高圧部/低圧部	14.0MPa/9.0MPa															
	外形寸法 (高さ×幅×奥行) (mm) ()はカバーの寸法	717×825(+74)×300			-						675×825(+74)×300							
	質量	54kg	53kg	54kg	46kg	53kg	46kg	53kg	46kg	53kg	46kg	53kg	46kg	53kg	46kg	53kg		
	冷媒名/充填量	R744 (CO ₂)/1.10kg			R744 (CO ₂)/0.68kg			R744 (CO ₂)/1.10kg			R744 (CO ₂)/0.68kg			R744 (CO ₂)/1.10kg				
電流ヒューズ	ヒューズ 250V 25A																	
設置可能最低外気温度 *9	-25℃			-						-10℃								
付属品	取扱説明書・工事説明書・保証書					ドレンソケット・取扱説明書・工事説明書・保証書												

仕様表別表 (JIS C 9220:2011に準拠) 省エネルギー法に基づく区分名、年間給湯(保温)効率、寒冷地年間給湯(保温)効率、運転音(音圧レベル)

年間給湯保温効率 (JIS) *1	3.4	-		3.3		3.4		3.3		3.4		3.3		3.4		
寒冷地年間給湯保温効率 (JIS)	3.0	-														
年間給湯効率 (JIS)	-		3.3		-		-		-		-		-		-	
寒冷地年間給湯効率 (JIS)	-	3.0	2.9	-												
区分名 (2017年目標年度省エネ基準) *10	21	23		-		-		-		-		-		17		
運転音 (音圧レベル) *8 ヒートポンプユニット 中間期 *6/冬期高温 *7	40dB/45dB	38dB/44dB	40dB/45dB	38dB/44dB	40dB/45dB	38dB/44dB	40dB/45dB	38dB/44dB	40dB/45dB	38dB/44dB	40dB/45dB	38dB/44dB	40dB/45dB	38dB/44dB	40dB/45dB	

仕様表 (JIS C 9220:2018に準拠)

システム型名	EHP							
	3704CXP-H	3704CX-H	3704AXP-H-K	4604BXP-H-K	3704AX-H-K	4604BX-H-K		
貯湯ユニット型名	ET							
	3704CXP-H	3704CX-H	3704AXP-H-K	4604BXP-H-K	3704AX-H-K	4604BX-H-K		
ヒートポンプユニット型名	EHPE							
	4550	4550K	6050K	4550K	6050K	6050K		
システム	適用電力制度	時間帯別電灯/季節別時間帯別電灯対応通電制御型						
	電源	単相200V 50/60Hz						
	最大電流	17A		19A	17A	19A		
	電源容量	20A						
	年間給湯保温効率 (JIS) *1	3.0	3.3	3.4	3.3	3.4		
	寒冷地年間給湯保温効率 (JIS) *2	-						
	年間給湯効率 (JIS) *3	-						
	寒冷地年間給湯効率 (JIS) *4	-						
区分名 (2025年目標年度省エネ基準) *10	I	I	F	F	F	F		
エネルギー消費性能計算プログラム (住宅版) JIS効率入力値 *11	3.0		3.3	3.4	3.3	3.4		
貯湯ユニット	設置区分	屋外(防雨)型			屋外(防雨)/屋内兼用型			
	タンク容量	370L			460L	370L	460L	
	タンク材質	特殊ステンレス鋼板						
	消費電力	熱交循環ポンプ *5	4W					
		ふる循環ポンプ *5	45W					
		沸き上げポンプ *6	3W			4W	3W	4W
		制御	4W					
	給湯温度	凍結予防ヒータ	15W			30W		
		給湯側	Lo(水)/約32℃/35℃/37~50℃(1℃刻み)/55℃/60℃					
		浴そう側	約35~48℃(1℃刻み)/60℃					
	沸き上げ温度	「多め」:約75~85℃ 「おまかせ」:約65~90℃ 「深夜のみ」:約65~90℃						
	最高使用圧力 (減圧弁設定圧力)	340kPa(300kPa)	190kPa(170kPa)	340kPa(300kPa)		190kPa(170kPa)		
	外形寸法 (高さ×幅×奥行) (mm)	1,840×1,090×445		2,130×560×630	2,137×630×730	2,130×560×630	2,137×630×730	
	質量 (製品質量/満水時質量)	92kg/462kg	88kg/458kg	68kg/438kg	78kg/538kg	60kg/430kg	68kg/528kg	
	安全装置	漏電遮断器						
電流ヒューズ	ヒューズ 250V 5A							
設置可能最低外気温度	-10℃			-20℃				
ヒートポンプユニット	設置区分	屋外(防雨)型						
	中間期標準 *6	加熱能力/消費電力	4.5kW/0.990kW		4.5kW/0.940kW	6.0kW/1.320kW	4.5kW/0.940kW	6.0kW/1.320kW
		運転電流	6.3A		6.0A	6.9A	6.0A	6.9A
	冬期高温 *7	加熱能力/消費電力	4.5kW/1.50kW		4.5kW/1.50kW	6.0kW/2.00kW	4.5kW/1.50kW	6.0kW/2.00kW
	ドレンパンヒータ消費電力	-						
	運転音 *8 (音圧レベル)	中間期 *6/冬期高温 *7	51dB/57dB		51dB/57dB	53dB/58dB	51dB/57dB	53dB/58dB
		設計圧力	高圧部/低圧部 14.0MPa/9.0MPa					
	外形寸法 (高さ×幅×奥行) (mm) ()はカバーの寸法	675×825(+74)×300			717×825(+74)×300			
	質量	46kg		53kg	54kg	53kg	54kg	
	冷媒名/充填量	R744 (CO ₂) /0.68kg			R744 (CO ₂) /1.10kg			
電流ヒューズ	ヒューズ 250V 25A							
設置可能最低外気温度 *9	-10℃			-25℃				
付属品	ドレンソケット・取扱説明書・工事説明書・保証書			取扱説明書・工事説明書・保証書				

仕様表別表 (JIS C 9220:2011に準拠) 省エネルギー法に基づく区分名、年間給湯(保温)効率、寒冷地年間給湯(保温)効率、運転音(音圧レベル)

年間給湯保温効率 (JIS) *1	3.0	3.3	3.4	3.3	3.4	
寒冷地年間給湯保温効率 (JIS)	-					
年間給湯効率 (JIS)	-					
寒冷地年間給湯効率 (JIS)	-					
区分名 (2017年目標年度省エネ基準) *10	18			21		
運転音 (音圧レベル) *8	38dB/44dB		38dB/44dB	40dB/45dB	38dB/44dB	40dB/45dB
ヒートポンプユニット	38dB/44dB		38dB/44dB	40dB/45dB	38dB/44dB	40dB/45dB
中間期 *6/冬期高温 *7	38dB/44dB		38dB/44dB	40dB/45dB	38dB/44dB	40dB/45dB

家庭用ヒートポンプ給湯機の性能表示の変更について (JIS C 9220が改正されました)

家庭用ヒートポンプ給湯機のJIS (JIS C 9220) が2018年3月に改正されました。このカタログは改正されたJISに基づいて性能表示 (年間給湯保温効率/年間給湯効率/運転音) を行っています。運転音について従来の「音圧レベル(騒音レベル)」はJISで定められた1点を測定したものでしたが、今回採用された「音響パワーレベル」は周囲に発するすべての音響エネルギーを評価したものです。国際的な評価方法の統一を図るため、表示を開始しました。製品の運転音が大きくなった訳ではありません。詳しくは、一般社団法人 日本冷凍空調工業会のホームページをご覧ください。

<https://www.jraia.or.jp>

※試験室での測定値ですので、実際に据付けた状態での運転音は、周囲環境により異なります。

性能表示

- この仕様値は50/60Hz共通です。
- 停止しているときも、約4~14Wの電力を消費します。(季節によって数値は変わります。)
- 低外気温時は除霜のため加熱能力が低下することがあります。
- 設置可能最高外気温は43℃です。
- 運転特性はJIS C9220に基づいた数値です。
- ※1:年間給湯保温効率(JIS)は日本産業規格JIS C9220に基づき、ヒートポンプ給湯機を運転したときの単位消費電力量あたりの給湯熱量および保温熱量を表したものです。なお、値は「おまかせ」湯量レベル「省エネ」で測定した値であり、実際には地域条件・運転モードの設定や使用条件などにより変わります。
 - 年間給湯保温効率(JIS)=1年間で使用する給湯とふる保温に係る熱量÷1年間で必要な消費電力量
 - 年間給湯保温効率(JIS)算出時の条件
 - 着霜期高温加熱条件:外気温2℃DB/1℃WB、給水温度5℃、沸き上げ温度90℃(5504タイプは85℃)
 - 冬期給湯保温モード条件:外気温7℃DB/6℃WB、給水温度9℃、沸き上げ温度65℃(3704CXP(E2)は67℃)
 - 着霜期給湯保温モード条件:外気温2℃DB/1℃WB、給水温度5℃、沸き上げ温度3704AZPS、4604タイプ、5504タイプは65℃、3704CXPは69℃、その他の3704タイプは67℃
- ※2:寒冷地年間給湯保温効率(JIS)は平成28年省エネルギー基準での3地域(盛岡)を想定し、年間給湯保温効率(JIS)を表したものです。
 - 寒冷地冬期高温加熱条件:外気温-7℃DB/-8℃WB、給水温度5℃、沸き上げ温度85℃
- ※3:年間給湯効率(JIS)は日本工業規格JIS C9220に基づき、ヒートポンプ給湯機を運転したときの単位消費電力量あたりの給湯熱量を表したものです。なお、値は「おまかせ」湯量レベル「省エネ」で測定した値であり、実際には地域条件・運転モードの設定や使用条件などにより変わります。
 - 年間給湯効率(JIS)=1年間で使用する給湯に係る熱量÷1年間で必要な消費電力量
 - 年間給湯効率(JIS)算出時の条件
 - 着霜期高温加熱条件:外気温2℃DB/1℃WB、給水温度5℃、沸き上げ温度90℃
 - 冬期給湯モード条件:外気温7℃DB/6℃WB、給水温度9℃、沸き上げ温度65℃
 - 着霜期給湯モード条件:外気温2℃DB/1℃WB、給水温度5℃、沸き上げ温度65℃
- ※4:寒冷地年間給湯効率(JIS)は平成28年省エネルギー基準での3地域(盛岡)を想定し、年間給湯効率(JIS)を表したものです。
 - 寒冷地冬期高温加熱条件:外気温-7℃DB/-8℃WB、給水温度5℃、沸き上げ温度85℃
- ※5:追いだし運転時
- ※6:中間期加熱条件:外気温16℃DB/12℃WB、給水温度17℃、出湯温度65℃
- ※7:冬期高温加熱条件:外気温7℃DB/6℃WB、給水温度9℃、出湯温度90℃
- ※8:運転音は、JIS C 9220に準拠し、反響の少ない無響室で測定した数値です。実際に据付けた状態で測定すると、周囲の騒音や反響等を受け、表示数値より大きくなるのが普通です。ヒートポンプ給湯機は、主に人が睡眠している深夜に運転するため、運転音による不眠等が一部報告されています。寝室や隣家に近い場所など騒音が気になる場所には据付けないでください。

騒音等防止を考えた据付けに関して 『騒音等防止を考えた 家庭用ヒートポンプ給湯機の据付けガイドブック』を下記URLより無償ダウンロードできますので参照してください。一般社団法人 日本冷凍空調工業会のホームページ https://www.jraia.or.jp/product/heatpump/t_guide.html

- ※9:ヒートポンプユニットは-20℃から-25℃で沸き上げが可能ですが、タンク全量沸き上げできないことがあります。
- ※10:省エネルギー法の区分名については、下記「省エネルギー法の目標基準値と区分名の表示について」を参照ください。

- 「夜間消費電力量比率」は取扱説明書の仕様表に記載されています。(「給湯モード性能試験時の運転設定方法」は当社ホームページ(<https://www.chofu.co.jp/jis/exam.pdf>)に記載されています。)
- ※11:「エネルギー消費性能計算プログラム(住宅版)」へのJIS効率の入力値は仕様表内「エネルギー消費性能計算プログラム(住宅版)JIS効率入力値」欄に記載されている数値を使用してください。

省エネルギー法の目標基準値と区分名の表示について

省エネ区分、目標基準値一覧表は、一般社団法人日本冷凍空調工業会ホームページに記載されていますので、参照してください。

下記表は長府エコキュートが該当する区分を抜粋しています。

〈2025年目標年度省エネ基準について〉 目標基準値 JIS C9220:2018による

区分					基準エネルギー消費効率
区分名	想定世帯	貯湯缶数 ^{※12}	貯湯容量	仕様	
C	標準	一缶	320L未満	寒冷地仕様以外のもの	3.1
E			320L以上		3.5
F			550L未満	寒冷地仕様	2.9
G			550L以上	寒冷地仕様以外のもの	3.2
I		多缶	-		3.0

- ※12:貯湯缶数の“多缶”とは、湯水を貯蔵できるタンクの数が2缶以上のものを表しています。
- ※13:保温機能とは、ふるの湯を循環加熱する機能の“有”・“無”を表しています。

〈2017年目標年度省エネ基準について〉 目標基準値 JIS C9220:2011による

区分						基準エネルギー消費効率	
区分名	想定世帯	貯湯容量	仕様	保温機能 ^{※13}	貯湯缶数		
9	標準	240L以上 320L未満	寒冷地仕様以外のもの	有	一缶	2.8	
17						3.3	
18		320L以上 550L未満		無	多缶	2.8	
19						3.2	
21		550L以上	寒冷地仕様	有	一缶	2.7	
23						無	2.7
25						寒冷地仕様以外のもの	有



■省エネ基準達成率の表示について

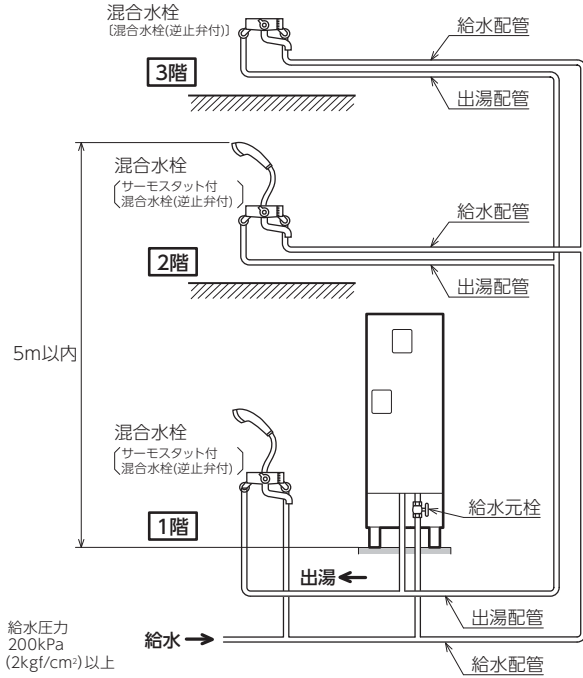
このマークは商品の年間給湯保温効率または年間給湯効率、及び省エネルギー法目標基準値に対する達成率を記載してある場所を明示するものです。商品を選択するときにご参考にしてください。

※省エネルギー法目標基準年度2025年度基準と2017年度基準について併記して表示しています。省エネ性マークの色は基準達成率100%以上の場合にはグリーンで、100%未満の場合にはオレンジで表示しています。

給湯特殊配管例

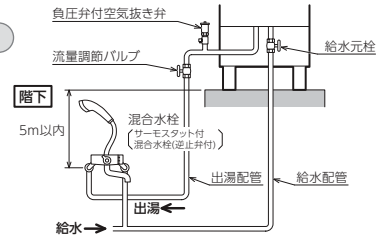
高圧力170kPa仕様の場合

- 3階ではシャワーは使用できません。
(手洗い程度であれば使用できますが、
洗髪洗面化粧台は使用できません。)

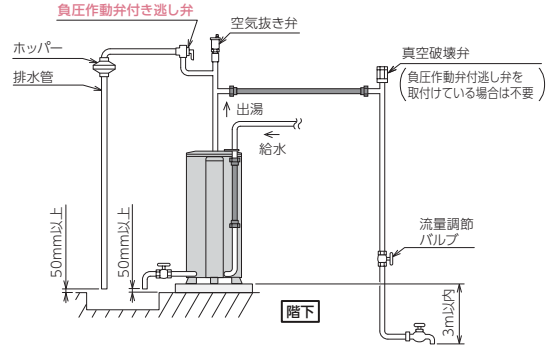


階下給湯の場合

角型電気温水器の場合



丸型電気温水器の場合



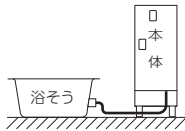
- 混合水栓と機器の設置面の高低差は、5m以内にしてください。5mを超えると、負圧によるタンクの破損や空気の混ざったお湯が出て飛び散る原因になります。
- 出湯配管の途中に流量調節バルブ(現地手配)と負圧弁付空気抜き弁(別売部品)を取付けてください。
- 空気の混ざったお湯が出る場合は機器への給水量が不足しています。流量調節バルブで給水量と出湯量のバランスを調節してください。
- 丸型は、**負圧弁付空気抜き弁**を必ず取付けてください。

※銅管などで金属配管する場合は、絶縁パイプ(別売部品)の使用をおすすめします。絶縁パイプの長さは、給水側、出湯側のそれぞれ0.5m以上必要です。

ふろ配管例

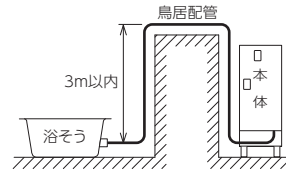
本体と浴そうが同一床面の場合

- 配管の全長は15m以内(片道)



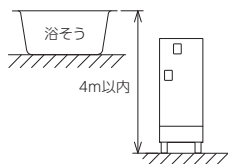
本体と浴そうの間に鳥居配管がある場合

- 浴そうの循環口から3m以内で1カ所のみ配管の全長は15m以内(片道)



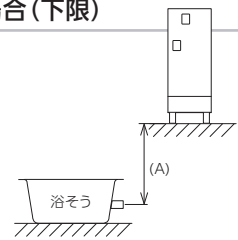
本体より浴そうが高い場合(上限)

- 浴そうのあふれ縁と本体の設置面は4m以内配管の全長は15m以内(片道)



本体より浴そうが低い場合(下限)

- [オートタイプの場合]
- 浴そうの循環口の中心部と機器の設置面(A)は3m以内 配管の全長は15m以内(片道)
- [フルオートタイプの場合]
- 浴そうの循環口の中心部と機器の設置面(A)は1.5m以内 配管の全長は15m以内(片道)



■本体～浴そう間配管 ※銅管など金属配管を使用する場合は、配管途中に絶縁パイプを0.5m以上使用してください。

フルオート	2本(往・戻)	オート(最高80℃)	1本(往)
銅管(φ12.7)	片道15m10曲がりまで(ペアチューブ・スマートホース使用可)	銅管(φ12.7)	片道15m10曲がりまで(ペアチューブ・スマートホース使用可)
樹脂管(10A)	片道15mまで	樹脂管(10A)	片道15mまで

- 注意** ・フルオートの場合イオウ、酸、アルカリを含んだ入浴剤や洗剤は、熱交換器が腐食する原因になりますので使用しないでください。
- ・浴そうや洗面台が水中の銅イオンと脂肪分(湯垢)により青く変色することがあります。日頃から湯垢などが残らないようお手入れするとともに、万一着色した場合はクレンザー(強くこすると傷になる場合があります)やアンモニア水(10%溶液)等でふき取ってください。

■施工時のご注意 配管長はできる限り短くしてください。放熱ロスが大きくなります。寒冷地では、現地連絡配管の断熱を強化してください。

施工時のご注意

高圧力型への給水圧は、200kPa(2kgf/cm²)以上を確保してください。200kPa(2kgf/cm²)を下回ると、高圧力型本来の給湯圧力を発揮することができません。※温水器設置面より下にある浴そう・給湯栓への給湯は配管条件を守ってください。高圧力型は、タンク内圧力が低下すると、本体内の圧力スイッチが作動し、沸き上げを行わなくなります。

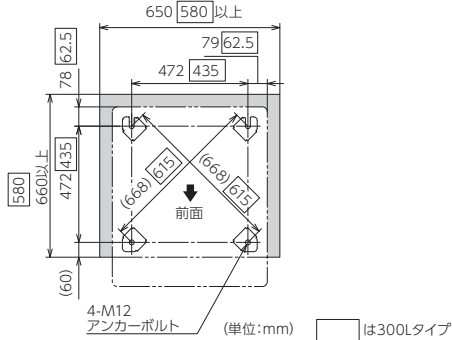
本体基礎工事 (単位:mm)

【転倒防止措置について】

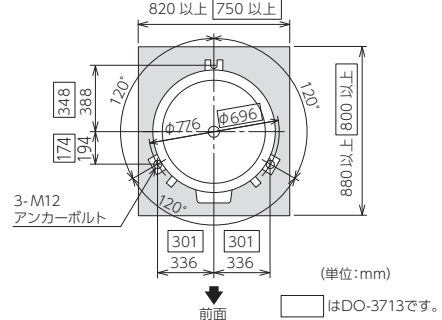
「建築基準法施行令」に基づき、給湯設備を2013年4月1日以降に施工する場合、転倒防止措置として給湯器を建物又は基礎に固定することが義務化されました。つきましては、各機器に付属されている工事説明書に従い正しく施工してください。

- 本体は転倒防止のため脚(角型は4箇所、丸型は3箇所)をコンクリート基礎(必要圧縮強度 1.8kN/cm^2 (180kgf/cm^2)以上)にアンカーボルト(M12×80)で固定してください。

角型の場合 ● 300・370・460Lタイプ



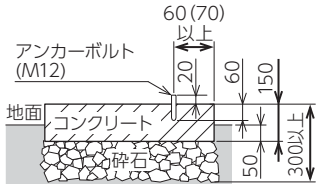
丸型の場合



基礎工事について

- 満水時の重量に充分耐える基礎工事を行ってください。アンカーボルトの引抜力を確保するため、充分な厚さ(深さ)、大きさが必要です。

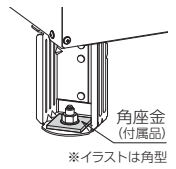
- ①基礎(コンクリート+砕石)の厚さ300mm以上
 - ②コンクリートの厚さ150mm
 - ③コンクリート圧縮強度 1.8kN/cm^2 以上
 - ④基礎の端からアンカーボルトまで60mm以上(角型)
- ※丸型は70mm以上



()内は丸型

注意:脚の固定箇所に角座金を使用しないと機器が地震により転倒するおそれがあります。

- 接着系アンカーを使用するとより強い引抜力になります。
- M12より小さいアンカーボルトを使用すると、必要な引抜力(12kN)が確保できず、転倒するおそれがあります。(M8、M10のアンカーボルトを使用しないこと。)



※イラストは角型

上部振れ止め金具(別売部品)の取付け [角型]

- 2階以上に設置する場合は、上部振れ止め金具で本体を固定してください。
- 上部振れ止め金具を取付ける場合は、上部振れ止め金具付属の工事説明書に従って取付けてください。

転倒防止金具(別売部品)の取付け [丸型]

- 2階以上に設置する場合は、転倒防止金具で機器を固定してください。
- 転倒防止金具を取付ける場合は、転倒防止金具付属の工事説明書に従って取付けてください。

排水配管例 (単位:mm)

- 排水配管工事は必ず行ってください。機器からは、沸き上げ中の膨張水が排水されます。排水配管工事を行わないと排水された膨張水により脚が水浸しになり、腐食して事故の原因になります。
- 排水配管を排水溝に導いてください。
- 浄化槽や下水回路への落とし込みをする場合は、機器の排水配管に必ず排水トラップを設置してください。排水トラップがないと浄化槽などから下水ガスが逆流し、短期間で銅配管および製品が著しく腐食して水漏れや故障を起こします。(排水トラップに使用する部材や接着剤は耐熱性のあるものを使用してください。)

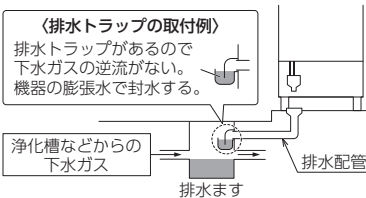
〈角型〉

- 排水ホース・透明ホースと排水ホッパーとの間隔は50mm以上あけて間接排水してください。排水ホース・透明ホースを適切な長さで切断して、調整してください。(給排水衛生設備基準SHASE-S206)
- 排水配管は90℃以上の耐熱性のある管材50Aを使用して、下り勾配にしてください。
- 排水ホースが排水管の真上にならない場合は、真上になるように針金などで固定し、排水される水(湯)が排水管からこぼれ出ないようにしてください。

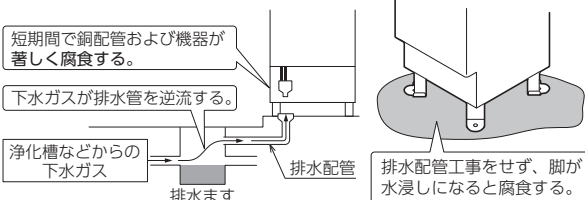
〈丸型〉

- 排水管・排水口と排水溝との間隔は50mm以上必要です。
- 排水配管は90℃以上の耐熱性のある管材を使用してください。
- 排水される水(湯)が排水溝からこぼれ出ないようにしてください。
- 排水口と排水溝の中心位置を確実に合わせてください。

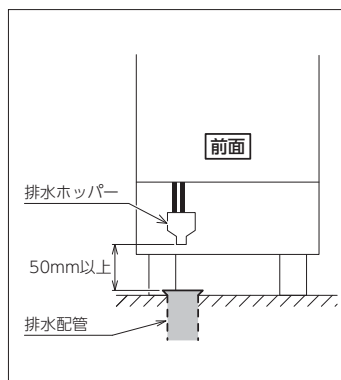
○ 腐食が発生しない 正しい施工例



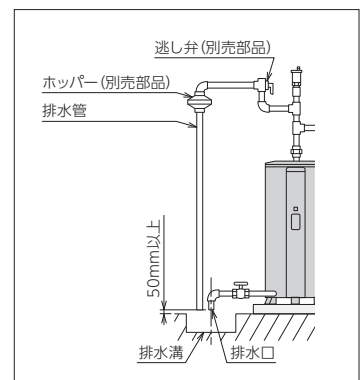
✗ 腐食が発生する 誤った施工例



〈角型〉



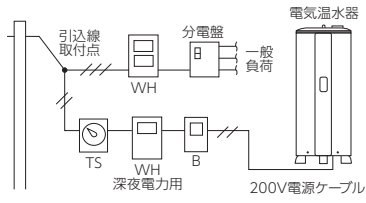
〈丸型〉



電気工事について

「深夜電力」で使用する場合

リモコンなし

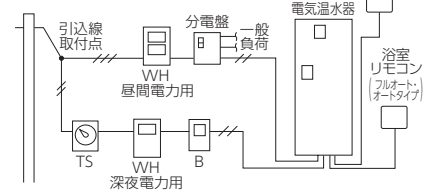


ブレーカーの定格とケーブルの太さ・種類

型名	定格電圧	ブレーカ定格	電源配線の太さ	アース線
DO-3013GPL	単相200V	30A	5.5mm ² (φ2.6mm)	2.0mm ² 以上
DO-3713 DO-3713GPL	単相200V	30A	5.5mm ² (φ2.6mm)	
DO-4613 DO-4613GPL	単相200V	40A	8mm ² (φ3.2mm)	3.5mm ² 以上

「深夜電力」で使用する場合

リモコンあり



※別途昼間電力が必要となります。下表をご参照ください。
※昼間時間帯の「沸き増し」はできません。

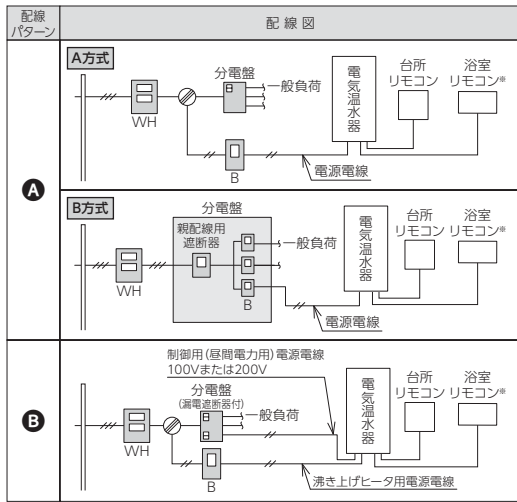
型名	定格電圧	ブレーカ定格	電源配線の太さ	アース線
DO-3713GPXH	単相200V(深夜電力)	30A	5.5mm ² (φ2.6mm)	2.0mm ² 以上
	単相200V(昼間電力)	15Aまたは20A	φ1.6mm	
DO-3713GPAH	単相200V(深夜電力)	30A	5.5mm ² (φ2.6mm)	2.0mm ² 以上
	単相200V(昼間電力)	15Aまたは20A	φ1.6mm	
DO-4613GPXH	単相200V(深夜電力)	40A	8mm ² (φ3.2mm)	3.5mm ² 以上
	単相200V(昼間電力)	15Aまたは20A	φ1.6mm	
DO-4613GPAH	単相200V(深夜電力)	40A	8mm ² (φ3.2mm)	3.5mm ² 以上
	単相200V(昼間電力)	15Aまたは20A	φ1.6mm	
DO-4613GPTH	単相200V(深夜電力)	40A	8mm ² (φ3.2mm)	3.5mm ² 以上
	単相100Vまたは単相200V(昼間電力)	15Aまたは20A	φ1.6mm	
DO-3013GPL	単相200V(深夜電力)	30A	5.5mm ² (φ2.6mm)	2.0mm ² 以上
	単相100Vまたは単相200V(昼間電力)	15Aまたは20A	φ1.6mm	
DO-3713 DO-3713GPL	単相200V(深夜電力)	30A	5.5mm ² (φ2.6mm)	2.0mm ² 以上
	単相100Vまたは単相200V(昼間電力)	15Aまたは20A	φ1.6mm	
DO-4613 DO-4613GPL	単相200V(深夜電力)	40A	8mm ² (φ3.2mm)	3.5mm ² 以上
	単相100Vまたは単相200V(昼間電力)	15Aまたは20A	φ1.6mm	

「時間帯別電灯」で使用する場合

「時間帯別電灯」契約で、昼間の「沸き増し」ができます

来客などでいつもよりも多くお湯を使いたい時や、タンク内残湯量が心細い時など万ーの場合に備えて、昼間電力を使って、お湯を沸き増しする機能が使えるようになります。

- 引込配線が表のどの配線パターンかを確認してください。配線パターンにより接続方法が異なります。
- 「時間帯別電灯」契約で使用する場合、配線パターン①と②のどちらで配線するかは、所轄の電力会社の指導に従ってください。
- 引込み配線方式(A方式、B方式)に合わせて配線してください。



型名	定格電圧	ブレーカ定格	電源配線の太さ	アース線
DO-3713GPXH	単相200V	40A	8mm ² (φ3.2mm)	3.5mm ² 以上
DO-3713GPAH	単相200V	30A	5.5mm ² (φ2.6mm)	2.0mm ² 以上
DO-4613GPXH	単相200V	40A	8mm ² (φ3.2mm)	3.5mm ² 以上
DO-4613GPAH	単相200V	30A	5.5mm ² (φ2.6mm)	2.0mm ² 以上
DO-4613GPTH	単相200V	40A	8mm ² (φ3.2mm)	3.5mm ² 以上
DO-3013GPL	単相200V	30A	5.5mm ² (φ2.6mm)	2.0mm ² 以上
DO-3713GPL	単相200V	30A	5.5mm ² (φ2.6mm)	2.0mm ² 以上
DO-4613GPL	単相200V	40A	8mm ² (φ3.2mm)	3.5mm ² 以上
DO-3713	単相200V	30A	5.5mm ² (φ2.6mm)	2.0mm ² 以上
DO-4613	単相200V	40A	8mm ² (φ3.2mm)	3.5mm ² 以上

WH)電力計 TS)タイムスイッチ B)200V電源ブレーカ 〰〰〰単相3線 〰〰〰単相2線 ⊙ジョイントボックス ※給湯専用タイプには浴室リモコンはありません。

仕様表

型名	タンク容量	定格消費電力		最高使用圧力	外形寸法 (高さ×幅×奥行)	質量		安全装置	
		発熱体	制御※			本体	満水時		
DO-4613GPTH	460L	5.4kW	—	4W	190kPa (減圧弁設定圧力170kPa)	2137×630×730mm	74kg	534kg	漏電遮断器 温度過昇防止器 圧力スイッチ (DO-4613GPTHのみ)
DO-3013GPL	300L	3.4kW	3W	4W	97kPa (減圧弁設定圧力85kPa)	1800×560×630mm	53kg	353kg	
DO-3713	370L	4.4kW	3W	4W	98kPa (減圧弁設定圧力80kPa)	1765×673×770mm	53kg	423kg	
DO-3713GPL			3W	4W	97kPa (減圧弁設定圧力85kPa)	1825×630×730mm	55kg	425kg	
DO-4613	460L	5.4kW	3W	4W	98kPa (減圧弁設定圧力80kPa)	1702×751×849mm	59kg	519kg	
DO-4613GPL			3W	4W	97kPa (減圧弁設定圧力85kPa)	2137×630×730mm	62kg	522kg	

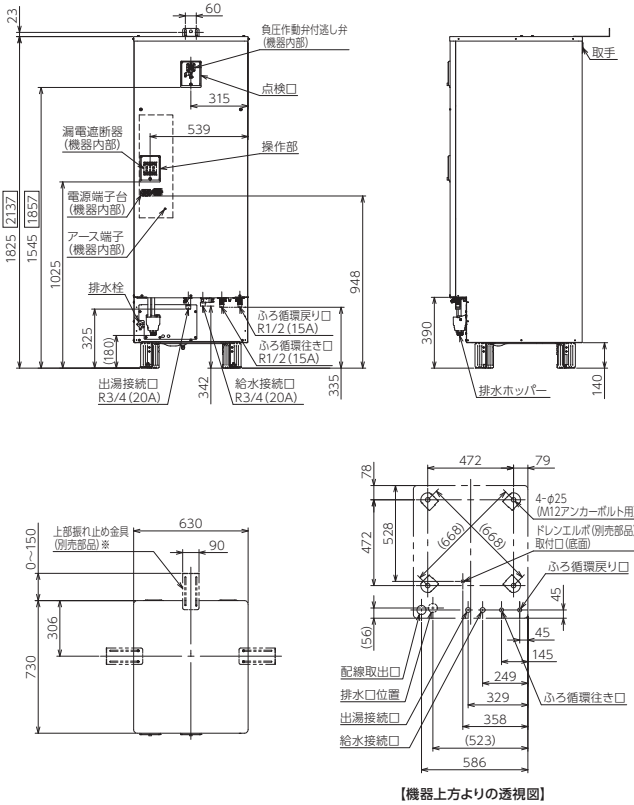
※消費電力左欄リモコンなしの場合、右欄リモコン取付の場合です。

型名	タンク容量	最大消費電力	定格消費電力		ふる保温消費電力			最高使用圧力	外形寸法 (高さ×幅×奥行)	質量(満水時)	安全装置
			発熱体	制御	凍結防止ヒータ	熱交換循環ポンプ	循環ポンプ				
DO-3713GPXH	370L	約4.6kW	4.4kW	4W	80W	3W	45W	190kPa (減圧弁 設定圧力 170kPa)	1825×630× 730 (mm)	69 (439) kg	漏電遮断器 温度過昇防止器 圧力スイッチ
DO-3713GPAH						—	—			67 (437) kg	
DO-4613GPXH	460L	約5.6kW	5.4kW	80W	3W	45W	2137×630× 730 (mm)		78 (538) kg		
DO-4613GPAH					—	—			76 (536) kg		

寸法図 (単位:mm)

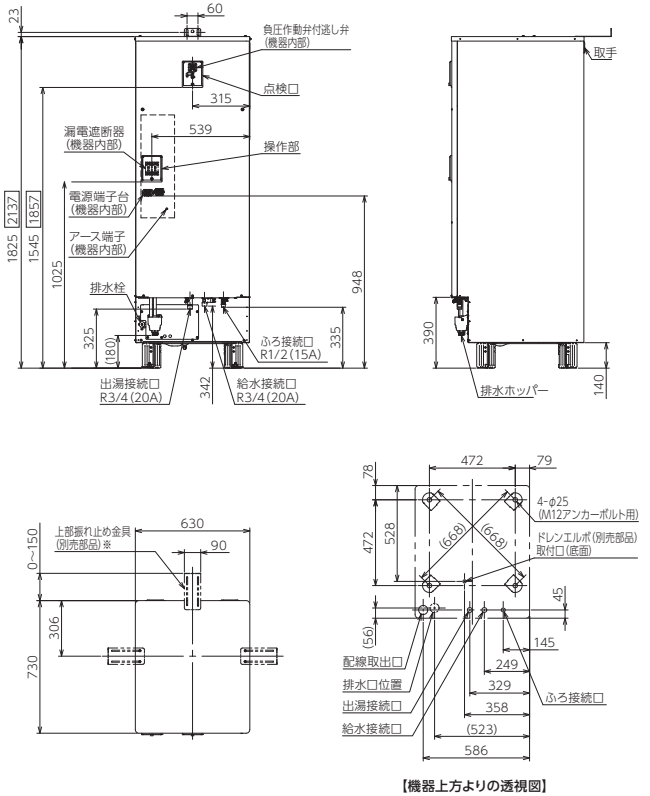
ネジの呼称 R:オネジ(テーパ) G:オネジ(ストレート) Rc:メネジ(テーパ)

● DO-3713GPXH・DO-4613GPXH
(□内の数字はDO-4613GPXHです)



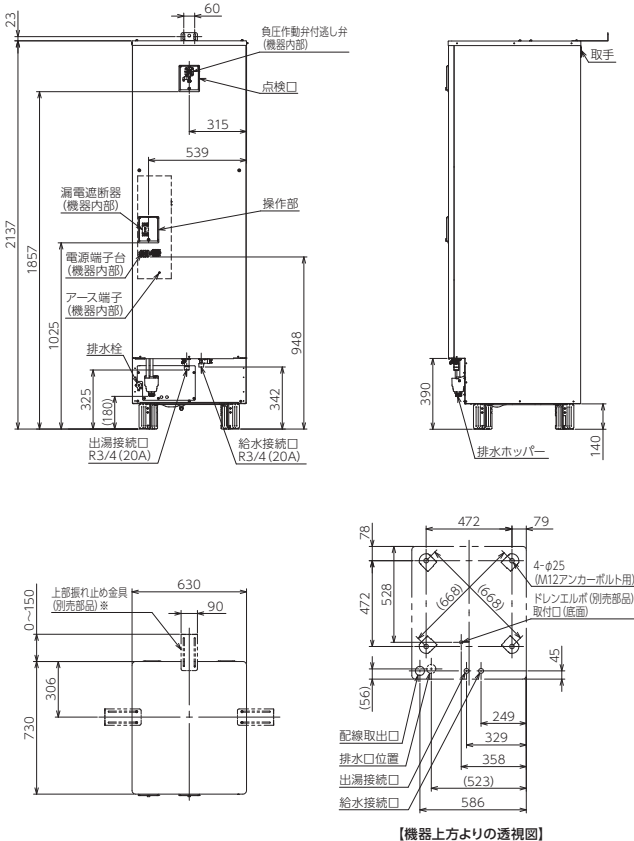
※上部振れ止め金具 (別売部品) は右、左、後のいずれか1箇所に取付け可能です。

● DO-3713GPAH・DO-4613GPAH
(□内の数字はDO-4613GPAHです)



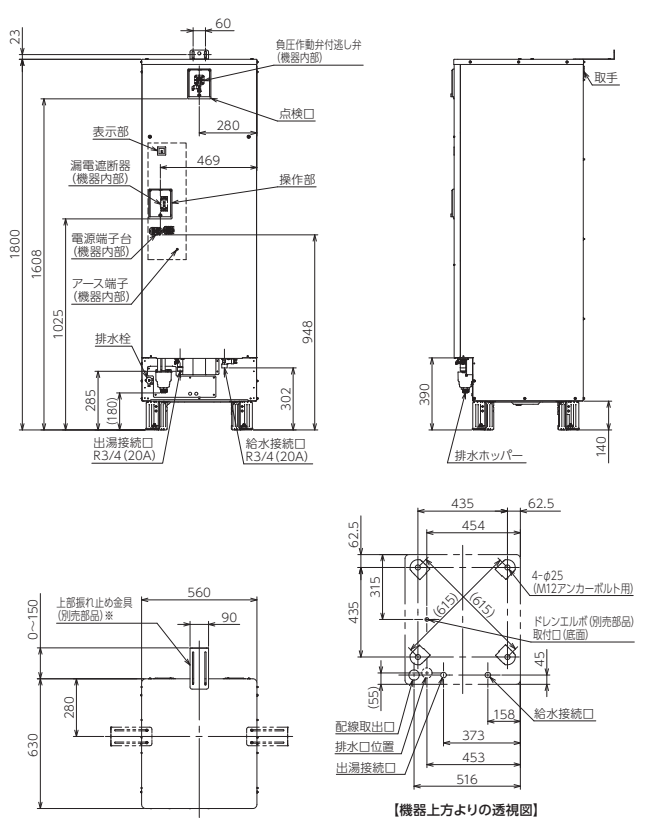
※上部振れ止め金具 (別売部品) は右、左、後のいずれか1箇所に取付け可能です。

● DO-4613GPTH



※上部振れ止め金具 (別売部品) は右、左、後のいずれか1箇所に取付け可能です。

● DO-3013GPL

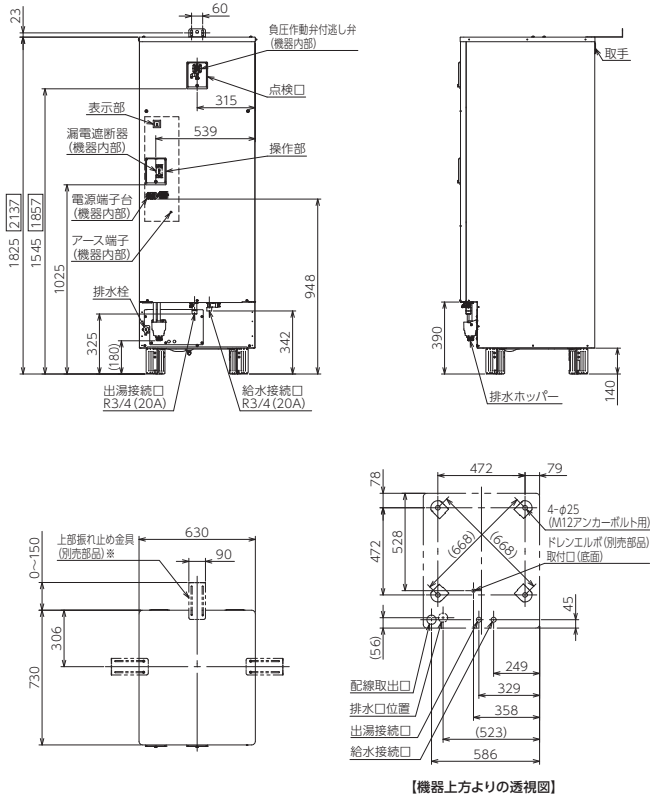


※上部振れ止め金具 (別売部品) は右、左、後のいずれか1箇所に取付け可能です。

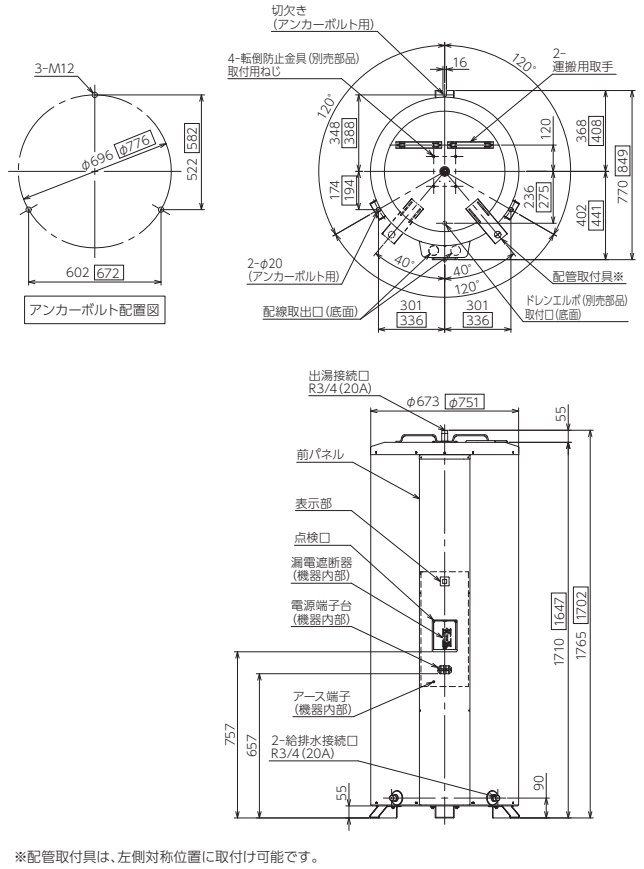
寸法図 (単位:mm)

ネジの呼称 R:オネジ(テーパ) G:オネジ(ストレート) Rc:メネジ(テーパ)

● DO-3713GPL・DO-4613GPL
(□内の数字はDO-4613GPLです)

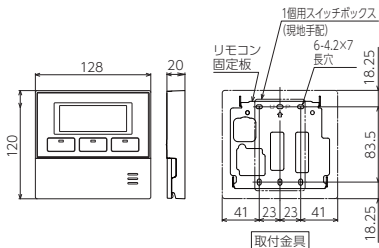


● DO-3713・DO-4613
(□内の数字はDO-4613です)

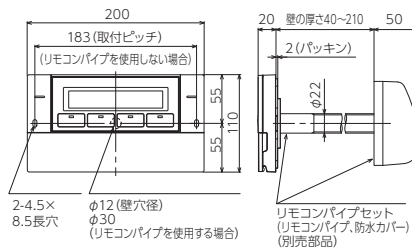


リモコン寸法図 (単位:mm)

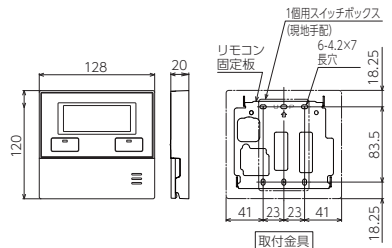
● CMR-3307V



● YST-3307V



● CMR-3308V・3309V・3311SV



エコキュート別売部品

■ ヒートポンプ接続構成部材

部品番号	品名	型式	希望小売価格	部品番号	品名	型式	希望小売価格			
①	架橋ポリエチレン管配管セット (ツイン)	ワンタッチ式	VE-KPH1-2 (2m)	⑦	アルミ三層管配管セット (ツイン)	一般地用	VE-ASH-2-10A (2m)	¥22,110 (税抜¥20,100)	VE-ASH-2-10A (2m)	¥28,600 (税抜¥26,000)
			VE-KPH1-3 (3m)			VE-ASH-3-10A (3m)	¥23,760 (税抜¥21,600)	VE-ASH-3-10A (3m)	¥31,130 (税抜¥28,300)	
			VE-KPH1-5 (5m)			VE-ASH-5-10A (5m)	¥28,600 (税抜¥26,000)	VE-ASH-5-10A (5m)	¥39,380 (税抜¥35,800)	
②	架橋ポリエチレン管 (シングル)	VE-KPH-20S (20m)	¥27,720 (税抜¥25,200)			寒冷地用	VE-ASH-10-10A (10m)	¥66,330 (税抜¥60,300)		
③	架橋ポリエチレン管接続部品セット	ワンタッチ式	VE-KPH1-BS	¥17,270 (税抜¥15,700)			VE-ASH-2K-10A (2m)	¥29,700 (税抜¥27,000)		
④	遮光テープ (幅50mm×長さ20m)	CST-20	¥5,280 (税抜¥4,800)	⑧	銅管用座屈防止材	ZBM-4K	¥1,650 (税抜¥1,500)			
⑤	アルミ三層管 (シングル)	一般地用	VE-ASH-20S	¥42,240 (税抜¥38,400)	⑨	面取器 (アルミ三層管用)	SFK-10A	¥1,518 (税抜¥1,380)		
		寒冷地用	VE-ASH-20SK	¥54,670 (税抜¥49,700)	⑩	フッ素樹脂ホース配管セット (保温材付)	VE-FJH-3-10A (3m)	¥29,480 (税抜¥26,800)		
⑥	アルミ三層管部材セット	一般地用	VE-ASH-BS	¥18,260 (税抜¥16,600)			VE-FJH-5-10A (5m)	¥41,360 (税抜¥37,600)		
		寒冷地用	VE-ASH-BSK	¥18,920 (税抜¥17,200)						

①架橋ポリエチレン管配管セット (ツイン) 内径10mm・保温材10mm

ワンタッチ継手 VE-KPH1-2 (2m) VE-KPH1-3 (3m) VE-KPH1-5 (5m)

継手×4 (耐熱パッキン付)

継手保温材×4

インシュロック×12

②架橋ポリエチレン管 (シングル20m) 内径10mm・保温材10mm VE-KPH-20S

継手×4 (耐熱パッキン付)

継手保温材×4

インシュロック×12

③架橋ポリエチレン管接続部品セット

ワンタッチ継手 VE-KPH1-BS

継手×4 (耐熱パッキン付)

継手保温材×4

インシュロック×12

④遮光テープ ※1 (幅50mm×長さ20m) CST-20

⑤アルミ三層管 (シングル20m) 内径10mm・保温材10mm ※面取器 (SFK-10A) 同梱

一般地用 VE-ASH-20S

内径10mm・保温材20mm (寒冷地用) VE-ASH-20SK

※アルミ三層管を曲げる際は、銅管用座屈防止材を必ず使用して下さい。

⑥アルミ三層管部材セット 内径10mm・保温材10mm VE-ASH-BS VE-ASH-BSK

半割保温材×4

カバー×4

管末キャップ×4

ナット付アダプター 10A×1/2"×4 (耐熱パッキン付)

⑦アルミ三層管配管セット (保温材付) 内径10mm・保温材10mm (一般地用) VE-ASH-2-10A (2m) VE-ASH-3-10A (3m) VE-ASH-5-10A (5m) VE-ASH-10-10A (10m)

管末キャップ×2

カバー×4

片端カシメ継手接続済 (耐熱パッキン付)

内径10mm・保温材20mm (寒冷地用) VE-ASH-2K-10A (2m) VE-ASH-3K-10A (3m) VE-ASH-5K-10A (5m)

半割保温材×4

ナット付アダプター 10A×1/2"×2 (耐熱パッキン付)

※アルミ三層管を曲げる際は、銅管用座屈防止材を必ず使用して下さい。

⑧銅管用座屈防止材 ZBM-4K

⑨面取器 (アルミ三層管用) SFK-10A

※⑦の切断面仕上げ用として必ず必要です。

⑩フッ素樹脂ホース配管セット (保温材付) 内径10mm・保温材10mm VE-FJH-3-10A (3m) VE-FJH-5-10A (5m)

継手×4 (耐熱パッキン付)

継手用保温材×4

注意 露出している部分には遮光処理が必要です。(保温材部分は不要) ※1: 遮光テープは架橋ポリエチレン管には直接貼り付けできません。

■ ヒートポンプユニット関連部材

△ 必要に応じて使用いただく部材 ※2: 納期1週間 ※3: 550Lタイプ用

部品番号	品名	型式	希望小売価格	フルオート		オート		給湯専用	
				薄型	スリム	角	角	スリム	角
①	防雪屋根	VE-BY-4520	¥14,740 (税抜¥13,400)				△		
②	高置台	50cm K-KHZ105G	¥37,950 (税抜¥34,500)				△		
③	高置台	80cm K-KHZ108G	¥50,600 (税抜¥46,000)				△ ※2		
④	高置台	100cm K-KHZ1010G	¥55,660 (税抜¥50,600)				△ ※2		
⑤	防雪カバー (寒冷地仕様専用)	VE-BC-4530K	¥42,350 (税抜¥38,500)	—			△	—	△
⑥	風向調整板	VE-FCB-4530	¥27,830 (税抜¥25,300)				△		
⑦	防雪架台 (高置台)	80cm GT-124B-A	¥61,600 (税抜¥56,000)	—			△ ※2 ※3	—	—
⑧	防雪架台 (防雪屋根)	GT-124B-B	¥36,300 (税抜¥33,000)	—			△ ※2 ※3	—	—
⑨	防雪架台 (防雪板後・左)	GT-124B-C	¥28,600 (税抜¥26,000)	—			△ ※2 ※3	—	—
⑩	防雪カバー	GT-127B	¥26,400 (税抜¥24,000)	—			△ ※2 ※3	—	—
⑪	風向ガイド	GT-137A	¥12,100 (税抜¥11,000)	—			△ ※2 ※3	—	—
⑫	ファン保護ルーフ	GT-134A	¥3,300 (税抜¥3,000)	—			△ ※2 ※3	—	—

370L、460Lタイプ用

積雪対応品

① 防雪屋根 VE-BY-4520

② 高置台 K-KHZ105G

③ 高置台 K-KHZ108G (納期1週間)

④ 高置台 K-KHZ1010G (納期1週間)

ヒートポンプユニットを上げることで、積雪による埋没を防止します。

⑤ 防雪カバー (寒冷地仕様専用) VE-BC-4530K

※防雪カバーを取付ける場合は、ヒートポンプユニットを高置台に設置してください。

高置台写真
左: K-KHZ105G
右: K-KHZ108G

⑥ 風向調整板 VE-FCB-4530

室外機の排気の吹き出し方向を4方向(上・下・左・右)に変更できます。

注意 積雪がある場所では使用しないでください。

550Lタイプ用

積雪対応品

⑦ 防雪架台 (高置台) (EHPE-723用) GT-124B-A

⑧ 防雪架台 (防雪屋根) (EHPE-723用) GT-124B-B

⑨ 防雪架台 (防雪板後・左) (EHPE-723用) GT-124B-C

⑦ 単体使用可
⑧ GT-124B-Aが必要
⑨ GT-124B-A,Bが必要

⑩ 防雪カバー (EHPE-723用) GT-127B

※防雪カバーを取付ける場合は、ヒートポンプユニットを防雪架台 (高置台) に設置してください。

⑪ 風向ガイド (EHPE-723用) GT-137A

室外機の排気の吹き出し方向を4方向(上・下・左・右)に変更できます。

注意 積雪がある場所では使用しないでください。

⑫ ファン保護ルーフ (EHPE-723用) GT-134A

エコキュート別売部品

■追いだき接続構成部材

●必要部品 △必要に応じて使用いただく部品

部品番号	品名	型式	希望小売価格	フルオート			オート
				薄型	スリム	角	角
①	一口循環口ペアチューブ用(ストレート)	YJ-96	¥8,910(税抜¥8,100)	● 選択			-
②	一口循環口ペアチューブ用(L字)	YJ-96L	¥8,910(税抜¥8,100)				
③	一口循環口銅フレア接続用(ストレート)	YJ-56	¥14,410(税抜¥13,100)				
④	一口循環口銅フレア接続用(L字)	YJ-56L	¥14,410(税抜¥13,100)				
⑤	一口循環口架橋ポリエチレン管用(ストレート)	YJ-96B	¥10,670(税抜¥9,700)				
⑥	一口循環口架橋ポリエチレン管用(L字)	YJ-96BL	¥10,670(税抜¥9,700)				
⑦	循環アダプターペアチューブ用	MB2-1-SF	¥34,540(税抜¥31,400)	△ 循環アダプター(マイクロバブル用) タッチパネルリモコンとセットでご使用ください。		-	
⑧	循環アダプターペアチューブ用	MB2-1-FL	¥34,540(税抜¥31,400)				
⑨	循環アダプターペアチューブ用	MB2-1-FR	¥34,540(税抜¥31,400)				
⑩	循環アダプター架橋ポリエチレン管用	MB2-1-JS	¥34,540(税抜¥31,400)				
⑪	循環アダプター架橋ポリエチレン管用	MB2-1-JL	¥34,540(税抜¥31,400)				
⑫	循環アダプター架橋ポリエチレン管用	MB2-1-JR	¥34,540(税抜¥31,400)				
⑬	屋外吸気配管セット	OKH-MB	¥11,990(税抜¥10,900)	△			
⑭	浴そうアダプター(ストレート)	YD-11	¥7,700(税抜¥7,000)	-			● 選択
⑮	浴そうアダプター(L字)	YD-11L	¥7,700(税抜¥7,000)				
⑯	高温水遮断装置付浴そうアダプター(ストレート)	YD-21	¥15,290(税抜¥13,900)				
⑰	高温水遮断装置付浴そうアダプター(L字)	YD-21L	¥15,290(税抜¥13,900)				
⑱	銅管口付部品セット(φ12.7)	YJB-CP-3/8	¥2,090(税抜¥1,900)			△	
⑲	樹脂管接続部品セット(φ10)	YJB-PP-10	¥3,740(税抜¥3,400)				
⑳	ペアチューブ	STW-YJ-30cm	¥5,830(税抜¥5,300)	△			△ (1本)
		STW-YJ-50cm	¥6,380(税抜¥5,800)				
		STW-YJ-1m	¥6,820(税抜¥6,200)				
		STW-YJ-1.5m	¥7,920(税抜¥7,200)				
		STW-YJ-2m	¥9,130(税抜¥8,300)				
⑳	STW-YJ-3m	¥11,000(税抜¥10,000)					
㉑	スマートホース(20m)	CSH-20	¥62,040(税抜¥56,400)				
㉒	スマートホース接続部品セット	YJB-HB-15	¥3,630(税抜¥3,300)			△	
㉓	スマートホース接続部品セットL	YJB-HB-15-L	¥4,840(税抜¥4,400)				
㉔	架橋ポリエチレン管(シングル)	VH-PE10A-80	¥29,040(税抜¥26,400)			△	
㉕	保温材付ペア管(50m)	PET10A-HZ-50	¥49,940(税抜¥45,400)			△	
㉖	遮光テープ(幅50mm×長さ20m)	CST-20	¥5,280(税抜¥4,800)				
㉗	遮熱管(50m)	CU2-14	¥11,880(税抜¥10,800)				
㉘	化粧カバー(循環口ふさぎ板)	GT-M	¥3,080(税抜¥2,800)			△	
		GT-L	¥3,740(税抜¥3,400)				

ペアチューブ用一口循環口		銅フレア接続用一口循環口		架橋ポリエチレン管用一口循環口	
① 一口循環口(ストレート) YJ-96 接続口径 G1/2	② 一口循環口(L字タイプ) YJ-96L 接続口径 G1/2	③ 一口循環口(ストレート) YJ-56 1/2"袋ナット 1/2"袋ナット 1/2"パッキン×4 1/2"フレアニップル×4	④ 一口循環口(L字タイプ) YJ-56L 1/2"袋ナット 1/2"袋ナット 1/2"パッキン×4 フレアナット×4	⑤ 一口循環口(ストレート) YJ-96B	⑥ 一口循環口(L字タイプ) YJ-96BL

マイクロバブル用 循環アダプターMB2-1 吸気フィルターセットφ4×3mホース付 ※浴そうによっては取付けできない場合があります。詳しくは弊社までお問い合わせください。

ペアチューブ用			架橋ポリエチレン管用(※給湯器側接続に⑩接続部品セットが必要です。)		
⑦ 循環アダプター MB2-1-SF	⑧ 循環アダプターMB2-1-FL 樹脂管φ4接続	⑨ 循環アダプター MB2-1-FR 樹脂管φ4接続	⑩ 循環アダプター MB2-1-JS 樹脂管φ4接続	⑪ 循環アダプター MB2-1-JL 樹脂管φ10接続	⑫ 循環アダプター MB2-1-JR 樹脂管φ10接続

⑬マイクロバブル関連 屋外吸気配管セット OKH-MB

●在来工法の場合には必要です。

⑭ 浴そうアダプター(ストレート) YD-11	⑮ 浴そうアダプター(L字タイプ) YD-11L	⑯ 高温水遮断装置付浴そうアダプター(ストレート) YD-21	⑰ 高温水遮断装置付浴そうアダプター(L字タイプ) YD-21L
⑱ 銅管口付部品セット(φ12.7) YJB-CP-3/8 1/2"×φ12.7×4 1/2"パッキン×4	⑲ 樹脂管接続部品セット(φ10) YJB-PP-10 1/2"パッキン×4 ピンバンド×4	⑳ ペアチューブ STW-YJ 30cm・STW-YJ 50cm STW-YJ 1m・STW-YJ 1.5m STW-YJ 2m・STW-YJ 3m ※給湯・給水配管には使用不可 ※フレアニップル、パッキン付	㉑ スマートホース CSH-20(20m) 1/2"袋ナット付 タケノコ×4
㉒ スマートホース接続部品セット YJB-HB-15 1/2"パッキン×4 ピンバンド×4	㉓ スマートホース接続部品セットL YJB-HB-15-L 1/2"パッキン×4 ピンバンド×4 1/2"袋ナット付 タケノコ型×4	㉔ 架橋ポリエチレン管(樹脂管・10A×80m) VH-PE10A-80 ふる配管部材	㉕ 保温材付ペア管(50m) PET10A-HZ-50
㉖ 遮光テープ ※1 (幅50mm×長さ20m) CST-20	㉗ 遮熱管(50m) CU2-14	㉘ 化粧カバー(循環口ふさぎ板) GT-M 200角 GT-L 300角 ※イラストはGT-M	

注意 露出している部分には遮光処理が必要です。(保温材部分は不要)

※1: 遮光テープは架橋ポリエチレン管には直接貼り付けできません。

エコキュート別売部品

■ その他構成部材

● 必要部品 △ 必要に応じて使用いただく部品

部品番号	品名	型式	希望小売価格	フルオート			オート		給湯専用	
				薄型	スリム	角	角	スリム	角	
①	増設リモコン	CMR-3311SV	¥22,000 (税抜¥20,000)	△						
②	リモコンコード (2心) (台所・増設リモコン用)	RK-3P-5 (5m)	¥2,090 (税抜¥1,900)	● 選択			● 選択			
		RK-3P-8 (8m)	¥2,860 (税抜¥2,600)							
		RK-3P-15 (15m)	¥4,730 (税抜¥4,300)							
③	リモコンコード (2心) (浴室リモコン用)	KFR-3P-5 (5m)	¥2,090 (税抜¥1,900)	● 選択			-			
		KFR-3P-8 (8m)	¥2,860 (税抜¥2,600)							
		KFR-3P-15 (15m)	¥4,730 (税抜¥4,300)							
		KFR-3P-20 (20m)	¥6,380 (税抜¥5,800)							
④	リモコンパイプセット	RPS-1	¥1,980 (税抜¥1,800)	△					-	
⑤	アース棒	B-3	¥3,300 (税抜¥3,000)	● 戸建て住宅必要						
⑥	脚部カバー	(ET-5504B用)	VE-KC-55B	¥20,570 (税抜¥18,700)	-	△		-		
		(ET-4604C用)	VE-KC-46C	¥18,150 (税抜¥16,500)	△			-		
		(ET-3704C用)	VE-KC-37C	¥18,150 (税抜¥16,500)	△			-		
		(ET-□□04Aシリーズ用)	VE-KC-A	¥12,100 (税抜¥11,000)	-	△			△	-
		(ET-□□04Bシリーズ用)	VE-KC-3746B	¥13,310 (税抜¥12,100)	-			△	-	△
⑦	配管カバー	(ET-5504B用)	VE-HC-55B	¥11,880 (税抜¥10,800)	-			△	-	-
		(ET-4604C用)	VE-HC-46C	¥8,470 (税抜¥7,700)	△			-		
		(ET-3704C用)	VE-HC-37C	¥8,470 (税抜¥7,700)	△			-		
		(ET-□□04Aシリーズ用)	VE-HC-A	¥6,050 (税抜¥5,500)	-	△			△	-
		(ET-□□04Bシリーズ用)	VE-HC-3746B	¥7,260 (税抜¥6,600)	-			△	-	△
⑧	アンカーボルトセット	4本入	VE-AB-4	¥3,960 (税抜¥3,600)	-			△		
		5本入	VE-AB-5	¥4,620 (税抜¥4,200)	△			-		
⑨	上部振れ止め金具	(ET-4604C用)	VE-TB-46C	¥10,230 (税抜¥9,300)	△			-		
		(ET-3704C用)	VE-TB-37C	¥8,250 (税抜¥7,500)	△			-		
		(ET-□□04A・Bシリーズ用)	VE-TB-AB	¥2,200 (税抜¥2,000)	-			△		
⑩	脚固定金具	2セット入	VE-KK-2	¥5,280 (税抜¥4,800)	-			△		
⑪	木質床固定金具		VE-MYK-4	¥26,400 (税抜¥24,000)	-			△ ※寒冷地域で屋内に貯湯ユニットを設置する場合に使用します。		
⑫	かさ上げ金具	4個入	VE-KAK-1	¥21,340 (税抜¥19,400)	-			△		
⑬	ドレンエルボセット		VE-DE-2	¥3,960 (税抜¥3,600)	-			△		
⑭	樹脂製置台		NRB-400IV	¥2,090/個 (税抜¥1,900/個)			△ (2個)			
⑮	配管洗浄剤	500g入 (1回分)		¥2,860 (税抜¥2,600)	△				-	
⑯	凍結防止器 (エコフィットヒーター)	EFH0.5 (0.5m, 3.8W)		¥7,920 (税抜¥7,200)	△ ※凍結のおそれがある地域で、給水・出湯・ふる配管に樹脂管を使用している場合に推奨します。					
		EFH0.75 (0.75m, 5.6W)		¥8,360 (税抜¥7,600)						
		EFH1 (1m, 7.5W)		¥8,800 (税抜¥8,000)						
		EFH1.5 (1.5m, 11.3W)		¥9,680 (税抜¥8,800)						
		EFH2 (2m, 15W)		¥10,560 (税抜¥9,600)						
⑰	HEMS基板セット		VE-KS-1	¥24,200 (税抜¥22,000)	△					
⑱	砂こし器	(井戸水対応用)	SFP2-25	¥21,120 (税抜¥19,200)	-	△	-	△		
⑲	砂こし器	(井戸水対応用)	SFS2-25 [受発注品]	¥63,690 (税抜¥57,900)	-	△	-	△		
⑳	簡易水質検査セット	2セット入		¥2,750 (税抜¥2,500)	-	△	-	△		
㉑	負圧弁付自動空気抜き弁 (1/2B)			¥20,900 (税抜¥19,000)	● 階下給湯の場合必要					

<p>① 増設リモコン CMR-3311SV</p> 	<p>② リモコンコード (台所・増設リモコン用) RK-3P (2心) 5m・8m・15m・20m</p> 	<p>③ リモコンコード (浴室リモコン用) KFR-3P (2心) 5m・8m・15m・20m</p> 	<p>④ リモコンパイプセット RPS-1</p> 	<p>⑤ アース棒 B-3</p> 	<p>⑥ 脚部カバー VE-KC-55B VE-KC-46C VE-KC-37C VE-KC-A VE-KC-3746B ※写真はVE-KC-3746B</p> 
<p>⑦ 配管カバー VE-HC-55B VE-HC-A VE-HC-46C VE-HC-3746B VE-HC-37C ※写真はVE-HC-3746B ※貯湯ユニット本体の脚部周りはカバーできません。</p> 	<p>⑧ アンカーボルト(拡張式) (脚部固定用) (ステンレス製) VE-AB-4 (4本入) VE-AB-5 (5本入) ねじ: M12</p> 	<p>⑨ 上部振れ止め金具 (ET-4604C用) VE-TB-46C (ET-3704C用) VE-TB-37C (ET-□□04A・B用) VE-TB-AB</p> 	<p>⑩ 脚固定金具 (2セット入) VE-KK-2</p> 		
<p>⑪ 木質床固定金具 VE-MYK-4 固定金具×4 ナット (M12) ×4 血木ネジ (5.1×50) ×32</p> 	<p>⑫ かさ上げ金具 (集合住宅設置用) VE-KAK-1 (4個入) 100mm</p> 	<p>⑬ ドレンエルボセット VE-DE-2</p> 	<p>⑭ 樹脂製置台 NRB-400IV ※2個必要</p> 	<p>⑮ 配管洗浄剤 500g入 (1回分) CHOFU 配管洗浄剤</p> 	
<p>⑯ 凍結防止器 (エコフィットヒーター) EFH0.5 EFH0.75 EFH1 EFH1.5 EFH2</p> 	<p>⑰ HEMS基板セット VE-KS-1 (DR-105PM, 113PMA, 114PMAを選択し、無線LANでインターネットに接続する場合は不要です)</p> 	<p>⑱ 砂こし器 SFP2-25</p> 	<p>⑲ 砂こし器 SFS2-25 [受発注品]</p> 	<p>⑳ 簡易水質検査セット (2セット入) ● 標準色シート (全硬度, pH) 各1枚 ● パックテスト (全硬度用) 2本入 ● パックテスト (pH用) 2本入 ● 水質検査報告書 2枚 ● 説明書他 全硬度用 ×2 pH用 ×2</p> 	<p>㉑ 負圧弁付自動空気抜き弁 (1/2B)</p> 

電気温水器(ヒーター式)別売部品

■追いだき接続構成部材

●必要部品 △必要に応じて使用いただく部品






部品番号	品名	型式	希望小売価格	フルオートタイプ		オートタイプ	
				DO-3713GPXH	DO-4613GPXH	DO-3713GPAH	DO-4613GPAH
①	一口循環口(ストレート)	YJ-96	¥8,910(税抜¥8,100)				
②	一口循環口(L字)	YJ-96L	¥8,910(税抜¥8,100)				
③	一口循環口架橋ポリエチレン管用(ストレート)	YJ-96B	¥10,670(税抜¥9,700)	●			
④	一口循環口架橋ポリエチレン管用(L字)	YJ-96BL	¥10,670(税抜¥9,700)	●			
⑤	浴そうアダプター(ストレート)	YD-11	¥7,700(税抜¥7,000)				
⑥	浴そうアダプター(L字)	YD-11L	¥7,700(税抜¥7,000)				
⑦	高温水遮断装置付 浴そうアダプター(ストレート)	YD-21	¥15,290(税抜¥13,900)				
⑧	高温水遮断装置付 浴そうアダプター(L字)	YD-21L	¥15,290(税抜¥13,900)				●
⑨	銅管口付部品セット(φ12.7)	YJB-CP-3/8	¥2,090(税抜¥1,900)				△
⑩	樹脂管接続部品セット(φ10)	YJB-PP-10	¥3,740(税抜¥3,400)				△
⑪	ペアチューブ	STW-YJ-30cm	¥5,830(税抜¥5,300)				
		STW-YJ-50cm	¥6,380(税抜¥5,800)				
		STW-YJ-1m	¥6,820(税抜¥6,200)				
		STW-YJ-1.5m	¥7,920(税抜¥7,200)				
		STW-YJ-2m	¥9,130(税抜¥8,300)				
⑫	スマートホース(20m)	CSH-20	¥62,040(税抜¥56,400)				
⑬	スマートホース接続部品セット	YJB-HB-15	¥3,630(税抜¥3,300)				△
⑭	スマートホース接続部品セットL	YJB-HB-15-L	¥4,840(税抜¥4,400)				△
⑮	架橋ポリエチレン管(シングル)	VH-PE10A-80	¥29,040(税抜¥26,400)				△
⑯	保温材付ペア管(50m)	PET10A-HZ-50	¥49,940(税抜¥45,400)				
⑰	遮光テープ(幅50mm×長さ20m)	CST-20	¥5,280(税抜¥4,800)				
⑱	遮熱管(50m)	CU2-14	¥11,880(税抜¥10,800)				△
⑲	化粧カバー(循環口ふさぎ板)	GT-M(200角)	¥3,080(税抜¥2,800)				△
		GT-L(300角)	¥3,740(税抜¥3,400)				△

① 一口循環口(ストレート) YJ-96 接続口径G1/2 	② 一口循環口(L字タイプ) YJ-96L 接続口径G1/2 	③ 一口循環口架橋ポリエチレン管用(ストレート) YJ-96B 	④ 一口循環口架橋ポリエチレン管用(L字タイプ) YJ-96BL 	⑤ 浴そうアダプター(ストレート) YD-11 	⑥ 浴そうアダプター(L字タイプ) YD-11L 
⑦ 高温水遮断装置付 浴そうアダプター(ストレート) YD-21 	⑧ 高温水遮断装置付 浴そうアダプター(L字タイプ) YD-21L 	⑨ 銅管口付部品セット(φ12.7) YJB-CP-3/8 1/2"×φ12.7×4 1/2"ワッパキン×4 	⑩ 樹脂管接続部品セット(φ10) YJB-PP-10 1/2"ワッパキン×4 ピンバンド×4 	⑪ ペアチューブ STW-YJ 30cm・STW-YJ 50cm STW-YJ 1m・STW-YJ 1.5m STW-YJ 2m・STW-YJ 3m ※給湯・給水配管には使用不可 ※フレキシブル、ワッパキン付 	⑫ スマートホース CSH-20(20m) 
⑬ スマートホース接続部品セット YJB-HB-15 1/2"ワッパキン×4 ピンバンド×4 1/2"袋ナット付 タケノコ×4 	⑭ スマートホース接続部品セットL YJB-HB-15-L 1/2"ワッパキン×4 ピンバンド×4 1/2"袋ナット付 タケノコ型×4 	⑮ 架橋ポリエチレン管(樹脂管・10A×80m) VH-PE10A-80 	⑯ 保温材付ペア管(50m) PET10A-HZ-50 	⑰ 遮光テープ ※1(幅50mm×長さ20m) CST-20 	⑱ 遮熱管(50m) CU2-14 
⑲ 化粧カバー(循環口ふさぎ板) GT-M・GT-L  ※イラストはGT-M					

注意 露出している部分には遮光処理が必要です。(保温材部分は不要) ※1: 遮光テープは架橋ポリエチレン管には直接貼り付けできません。

■リモコン関連

部品番号	品名	型式	希望小売価格	フルオートタイプ		オートタイプ		給湯専用				
				DO-3713GPXH	DO-4613GPXH	DO-3713GPAH	DO-4613GPAH	DO-4613GPXH	DO-4613GPL	DO-3713GPL	DO-3013GPL	DO-3713DO-4613
①	音声台所リモコン	CMR-3309V	¥22,000(税抜¥20,000)									
②	増設リモコン	CMR-3311SV	¥22,000(税抜¥20,000)									
③	台所・増設リモコンコード(2心)	RK-3P-5	5m	¥2,090(税抜¥1,900)								
		RK-3P-8	8m	¥2,860(税抜¥2,600)								
		RK-3P-15	15m	¥4,730(税抜¥4,300)								
		RK-3P-20	20m	¥6,380(税抜¥5,800)								
④	浴室リモコンコード(2心)	KFR-3P-5	5m	¥2,090(税抜¥1,900)								
		KFR-3P-8	8m	¥2,860(税抜¥2,600)								
		KFR-3P-15	15m	¥4,730(税抜¥4,300)								
⑤	リモコンパイプセット	RPS-1	¥1,980(税抜¥1,800)									

① 音声台所リモコン CMR-3309V (DO-3013GPL・DO-3713GPL・DO-4613GPL用 及び丸型タイプ) 	② 増設リモコン CMR-3311SV 	③ 台所・増設リモコンコード RK-3P(2心) 5m・8m・15m・20m 	④ 浴室リモコンコード KFR-3P(2心) 5m・8m・15m・20m 	⑤ リモコンパイプセット RPS-1 
---	--	---	--	---

電気温水器(ヒーター式)別売部品

■ その他構成部品

● 必要部品 △ 必要に応じて使用いただく部品

部品番号	品名	型式	希望小売価格	フルオートタイプ		オートタイプ		給湯専用				
				DO-3713 GPXH	DO-4613 GPXH	DO-3713 GPAH	DO-4613 GPAH	DO-4613 GPTH	DO-4613 GPL	DO-3713 GPL	DO-3013 GPL	DO-3713 DO-4613
①	減圧弁(3/4B)(内蔵タイプを除く)		¥19,360(税抜¥17,600)									●
②	逃し弁(3/4B)(内蔵タイプを除く)		¥9,900(税抜¥9,000)									●
③	負圧作動弁付き逃し弁(3/4B)(内蔵タイプを除く)	VE-AA-VS	¥15,840(税抜¥14,400)									● 選択
④	真空破壊弁(1/2B)(高温水用)		¥22,000(税抜¥20,000)									△
⑤	空気抜き弁(3/4B)		¥7,700(税抜¥7,000)									△
⑥	インサートバルンケ(3/4B)	VS-20	¥3,520(税抜¥3,200)									
⑦	水栓ソケット(3/4B)	S-20	¥1,210(税抜¥1,100)							△		
⑧	給水・給湯絶縁パイプ(3/4B・0.5m×1本)※1	GT-61□	¥3,960(税抜¥3,600)								△(2本)	-
⑨	給水・給湯絶縁パイプ(3/4B 1m・0.5m各1)※1		¥6,050(税抜¥5,500)									△
⑩	給水・給湯絶縁パイプ(3/4B・0.5m×2本)※1	GS-2	¥4,730(税抜¥4,300)								△	-
⑪	ふる配管用絶縁パイプ(1/2B・0.5m×2本)		¥2,640(税抜¥2,400)									△
⑫	水栓ソケット(1/2B)		¥1,210(税抜¥1,100)									△
⑬	ホッパー	GT-70□	¥2,420(税抜¥2,200)									△
⑭	転倒防止金具	VE-TB-4575	¥23,980(税抜¥21,800)									△
⑮	ドレンエルボセット	VE-DE-1	¥28,820(税抜¥26,200)									△
⑯	ドレンエルボセット	VE-DE-2	¥3,960(税抜¥3,600)									△
⑰	漏水検知セット	VE-RSK-1	¥33,000(税抜¥30,000)									
		VE-RSK-2										
		VE-RSK-3										
⑱	脚固定金具	2セット入	VE-KK-2	¥5,280(税抜¥4,800)								△
⑲	木質床固定金具※2	3個入	VE-MYK-3	¥21,120(税抜¥19,200)								△
		4個入	VE-MYK-4	¥26,400(税抜¥24,000)								△
⑳	かさ上げ金具	4個入	VE-KAK-1	¥21,340(税抜¥19,400)								△
㉑	アース棒		B-3	¥3,300(税抜¥3,000)								●戸建て住宅必要
㉒	脚部カバー		VE-KC-3710	¥15,950(税抜¥14,500)								△
			VE-KC-3013	¥14,520(税抜¥13,200)								△
㉓	配管カバー		VE-HC-3710	¥8,690(税抜¥7,900)								△
㉔	アンカーボルトセット (拡張式・脚部固定用)	3本入	VE-AB-3	¥3,190(税抜¥2,900)								△
		4本入	VE-AB-4	¥3,960(税抜¥3,600)								△
㉕	上部振れ止め金具		VE-TB-AB	¥2,200(税抜¥2,000)								△
㉖	電源延長セット		VE-DGE-270	¥5,940(税抜¥5,400)								△
㉗	凍結防止器(エコフィットヒーター)		EFH0.5(0.5m, 3.8W)	¥7,920(税抜¥7,200)								△
			EFH0.75(0.75m, 5.6W)	¥8,360(税抜¥7,600)								△
			EFH1(1m, 7.5W)	¥8,800(税抜¥8,000)								△
			EFH1.5(1.5m, 11.3W)	¥9,680(税抜¥8,800)								△
			EFH2(2m, 15W)	¥10,560(税抜¥9,600)								△
㉘	負圧弁付自動空気抜き弁(1/2B)			¥20,900(税抜¥19,000)								●階下給湯の場合必要

※1:銅管など金属配管を使用する場合は、配管途中に絶縁パイプの使用をおすすめします。 ※2:寒冷地域で屋内に本体を設置する場合に使用します。

① 減圧弁(3/4B) 80kPa	② 逃し弁(3/4B) 95kPa	③ 負圧作動弁付き逃し弁(3/4B) VE-AA-VS	④ 真空破壊弁(1/2B)(高温水用)	⑤ 空気抜き弁(3/4B)	⑥ インサートバルンケ(3/4B) VS-20	⑦ 水栓ソケット(3/4B) S-20	⑧ 給水・給湯絶縁パイプ(3/4B 0.5m) GT-61□	⑨ 給水・給湯絶縁パイプ(3/4B 1m・0.5m各1)	⑩ 給水・給湯絶縁パイプ(3/4B 0.5m×2本) GS-2
⑪ ふる配管用絶縁パイプ(1/2B・0.5m×2本)	⑫ 水栓ソケット(1/2B)	⑬ ホッパー(丸型温水器専用) GT-70□	⑭ 転倒防止金具 VE-TB-4575	⑮ ドレンエルボセット VE-DE-1	⑯ ドレンエルボセット VE-DE-2	⑰ 漏水検知セット VE-RSK-1 VE-RSK-2 VE-RSK-3	⑱ 脚固定金具 VE-KK-2 (2セット入)		
⑲ 木質床固定金具 VE-MYK-3(3個入) VE-MYK-4(4個入)	⑳ かさ上げ金具(集合住宅設置用) VE-KAK-1(4個入)	㉑ アース棒 B-3	㉒ 脚部カバー VE-KC-3710 VE-KC-3013	㉔ アンカーボルト(拡張式・脚部固定用)(ステンレス製) VE-AB-3(3本入) VE-AB-4(4本入)	㉕ 上部振れ止め金具 VE-TB-AB	㉖ 電源延長セット VE-DGE-270	㉗ 凍結防止器(エコフィットヒーター) EFH0.5 EFH0.75 EFH1 EFH1.5 EFH2	㉘ 負圧弁付自動空気抜き弁(1/2B)	

ビルトイン型

充実のラインアップから、ピッタリを見つけてください。

長府製作所 延長保証制度

保証料をご負担いただくと、修理費が無料になります。

全機種対象 ※詳しくはP29をご覧ください。

レンジグリル加熱

レンジ加熱とグリル加熱で同時に加熱。中を素早く温めながら、外をこんがり焼き上げる新方式。

「レンジ加熱」マイクロ波により食材の内側を素早く加熱

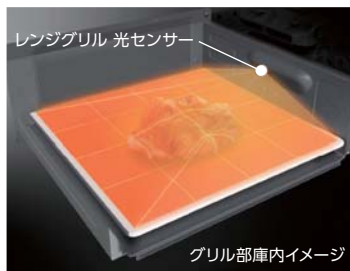


「グリル加熱」フラットヒーターで表面を一気に焼き上げ

グリル加熱だけだと、中は生焼け…レンジ加熱だけだと、外がしんなりしてしまう…。レンジグリル加熱ならそんな悩みも解消。

「レンジグリル光センサー」省手間でおまかせ調理

下ごしらえした材料を、グリル皿(受け皿)に置いたら、あとはおまかせ。レンジグリル光センサー(16眼)が瞬時に食品の温度をきめ細かく測定、時間も火加減も自動調節。



対応機種 RE-321SR

リレー調理

IH加熱とグリル部加熱のいいとこどりで、おまかせお料理。



写真は別売品「レンジグリルIH専用フライパン(取っ手着脱式)」を使用した場合。

〈定番8メニューを自動アシスト〉

「IH部の加熱」から「グリル部の加熱」へ移動し調理



「グリル部の加熱」から「IH部の加熱」へ移動し調理



対応機種 RE-321SR

お手入れらくらく

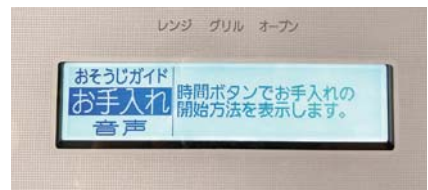
対応機種 RE-321SR



グリル庫内全面フラットで奥までぐるりと拭き掃除。



清潔感のあるホワイトのグリル皿。フラットだから、お掃除もサツとらくらく。



グリル庫内は自動お手入れ機能(加熱)によって油汚れを焼き切ります。

熱風循環加熱式 びっくリアオープン

唐揚げもサクッとおいしい



対応機種 T321H T321V G321V

油で揚げずに高温の熱風で食材を加熱します。

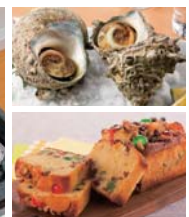


ヘルシーなノンフライ調理

油を使わずに調理できるから揚げ物ごとってヘルシーでおいしい!

フラットな底面

庫内有効高さ90mm ※オープンネットを使用しない場合



背の高い食材が丸ごと調理できる

ローストビーフ、さざえの壺焼き、パウンドケーキなど

炎を出さずに、煮込みから強火調理までゆとりの火力。キッチンライフに夢ふくらみます。

レンジグリルIH 3口IH



RE-321SR
トッププレート:60cm

希望小売価格
¥484,000
(税抜¥440,000)

レンジグリル IH

電子レンジを搭載した、IHクッキングヒーター。時短料理がこの1台で!

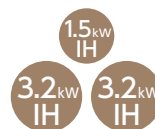
別売品 ●レンジグリルIH専用フライパン(取っ手着脱式) **¥19,030**(税抜¥17,300) ●天ぶら鍋 **¥4,070**(税抜¥3,700)

(左・右) IHコイル



ダブルリングコイル搭載

ヒーター種類



3口IH

〈主な機能〉

- レンジ加熱
- レンジグリル加熱
- レンジグリル光センサー
- リレー調理
- フライパン適温調理
- 高火力3.2kW(左右IH)
- 音声ガイド(話速調整)
- オール上面操作
- レンジフード無線連動
- 水無し両面自動焼き

T321Hシリーズ 3口IH

*天ぶら鍋・グリルディッシュパリエ同梱



CS-T321HNSR トッププレート: 60cm

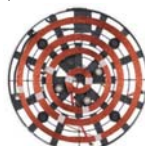
希望小売価格
¥529,100(税抜¥481,000)



CS-T321HNWSR トッププレート: 75cm

希望小売価格
¥556,600(税抜¥506,000)

左IHコイル



びっくリングコイルH搭載(ハイグレード)

ヒーター種類



3口IH

〈主な機能〉

- 対流煮込み加熱
- ゆでものの加熱
- フライパン鍋肌加熱
- スマートトッププレート
- びっくリアオープン
- 大鍋しっかり加熱
- ダイヤル火力操作
- 揚げ物機能
- 音声ガイド(話速調整)
- レンジフード無線連動
- 水無し両面自動焼き

T321Vシリーズ 3口IH

*天ぶら鍋同梱



CS-T321VSR トッププレート: 60cm

希望小売価格
¥437,800(税抜¥398,000)



CS-T321VWSR トッププレート: 75cm

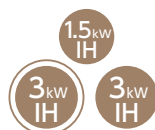
希望小売価格
¥466,400(税抜¥424,000)

左IHコイル



びっくリングコイルV搭載(パリュー)

ヒーター種類



3口IH

〈主な機能〉

- フライパン鍋肌加熱(ライト)
- スマートトッププレート
- びっくリアオープン
- 大鍋しっかり加熱
- ダイヤル火力操作
- 揚げ物機能
- レンジフード無線連動
- 水無し両面自動焼き

G321Vシリーズ 2口IH+ラジエント

*天ぶら鍋同梱



CS-G321VSR トッププレート: 60cm

希望小売価格
¥410,300(税抜¥373,000)



CS-G321VWSR トッププレート: 75cm

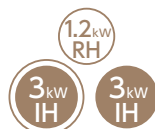
希望小売価格
¥437,800(税抜¥398,000)

左IHコイル



びっくリングコイルV搭載(パリュー)

ヒーター種類



2口IH+ラジエント

〈主な機能〉

- フライパン鍋肌加熱(ライト)
- スマートトッププレート
- びっくリアオープン
- 大鍋しっかり加熱
- ダイヤル火力操作
- 揚げ物機能
- レンジフード無線連動
- 水無し両面自動焼き

G318Mシリーズ 2口IH+ラジエント



CS-G318MS トッププレート: 60cm

希望小売価格
¥297,000(税抜¥270,000)



CS-G318M トッププレート: 60cm

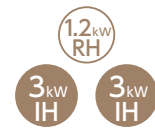
希望小売価格
¥276,100(税抜¥251,000)

(左・右) IHコイル



ダブルリングコイル搭載

ヒーター種類



2口IH+ラジエント

〈主な機能〉

- 火力3.0kW
- 揚げ物少量油対応
- 左右IH同時使用可
- 水無し両面自動焼き
- 火加減クッキリサイン



別売品 ●天ぶら鍋 **¥4,070**(税抜¥3,700)

*製品の色は印刷のため実際の色と異なる場合があります。

井戸水対応

プレミアム

エコキュート

スタンダード

減災対応

電気温水器

IHクッキングヒーター

別売部品

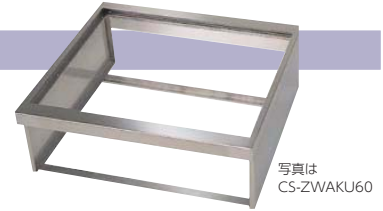
●ビルトイン型 3口設置枠

幅60cmタイプ用 CS-ZWAKU60

希望小売価格 **¥22,770** (税抜¥20,700)

幅75cmタイプ用 CS-ZWAKU75

希望小売価格 **¥24,200** (税抜¥22,000)



■専用隙間かくしルーバー(ビルトイン型専用)

シリーズ名	キャビネット隙間	色	型名	希望小売価格	外形寸法(幅×奥行×高さ)
RE-321SR	30mmに対応	シルバー	CS-ZUR30	¥5,500 (税抜¥5,000)	595×38×16.8mm
	55mmに対応	シルバー	CS-ZUR55	¥6,050 (税抜¥5,500)	595×38×41.8mm
CS-T321H, T321V, G321Vシリーズ	9mmに対応	シルバー	CS-ZUP9	¥4,070 (税抜¥3,700)	597×25×5mm
	25mmに対応	シルバー	CS-ZUP25	¥4,070 (税抜¥3,700)	597×25×20.5mm
	50mmに対応	シルバー	CS-ZUP50	¥4,070 (税抜¥3,700)	597×25×45.5mm
G318Mシリーズ	9mmに対応	グレー	CS-ZU12M9	¥4,070 (税抜¥3,700)	595×45×5mm
	25mmに対応	グレー	CS-ZU12M25	¥4,070 (税抜¥3,700)	595×45×20.5mm
	50mmに対応	グレー	CS-ZU12M50	¥4,070 (税抜¥3,700)	595×45×45.5mm

■専用隙間かくしルーバー(ビルトイン型専用)

シリーズ名	キャビネット隙間	色	型名	希望小売価格	外形寸法(幅×奥行×高さ)
RE-321SR	21mmに対応	シルバー	CS-ZTR *	¥4,950 (税抜¥4,500)	592×50×17mm
CS-T321H, T321V, G321Vシリーズ G318Mシリーズ	21mmに対応	シルバー	CS-ZTM10 *	¥3,850 (税抜¥3,500)	595×43×16mm

※付属の上ルーバーを外した状態で21mm以上の隙間がある場合に使用します。取付けは付属の上ルーバーを外して隙間かくしルーバーを取付けます。キャビネットの隙間が11mmの場合、付属の上ルーバーを取付けます。

寸法図 (IHクッキングヒーター、ワイドIHクッキングヒーター) (単位:mm)

●ビルトイン型 **75cmワイドトップ** CS-T321HNWSR, CS-T321VWSR, CS-G321VWSR

●60cmトップ RE-321SR, CS-T321HNSR, CS-T321VSR, CS-G321VSR

●75cmワイドトップ ●60cmトップ □内寸法はRE-321SR ※RE-321SR(★1:φ200 ★2:φ146 ★3:φ200)、G321Vシリーズ(★4:φ273 ★5:φ140 ★6:φ210) ●図はT321(H・V)の75cmワイドタイプ

●ビルトイン型 **60cmトップ** CS-G318M, CS-G318MS

●ビルトイン型 **60cmトップ** CS-G318M, CS-G318MS

設置時の注意事項

■IHクッキングヒーター設置について

IHクッキングヒーターを設置するには、200Vの配線工事が必要です。詳しくは電気工事店にご相談ください。

■集合住宅での設置について

集合住宅では全体の電気容量の関係で200V工事が行えない場合がありますので、管理組合、管理会社などにご確認ください。

■ガス製品からのお取り替えについて

ガス機器から取り替える場合、ガス事業者に連絡しないでガス工作物(ガス配管、ガスメーター、ガス栓など)を無断で撤去することは、法令により規制されています。事前にガス事業者へ連絡してください。また、閉栓はガス事業者に依頼してください。

※電気工事は、「電気設備技術基準」、「内線規定」に基づき必ず電気工事士の有資格者が施工してください。



**安全に関する
ご注意!**

- ご使用前に取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。
- 心臓用ペースメーカーをお使いの方は専門医にご相談の上、ご使用ください。
- 電源は定格電力以上のアース付きのコンセントに直接接続してお使いください。火災の原因となります。

※市販の鍋をお求めになるときは財団法人「製品安全協会」の マークのある鍋をおすすめします。

長府製作所 延長保証制度について詳しくはP29をご覧ください。

エコキュート(ヒートポンプ式)・電気温水器(ヒーター式)に関するご注意。 全機種共通

- 使用する水について
【**井戸水対応モデル以外**】水道水を使用してください。
水質によっては、タンク、減圧弁、逃し弁、熱交換器等の寿命が通常より短くなることがあります。特に、温泉水、地下水、井戸水を使用した場合、通常の寿命は保証し兼ねます。(不具合等が発生した場合、無償保証はできません。)また、水道水であっても、塩分、石灰分、その他の不純物が使用水に含まれていたり、酸性水質の地域では使用をさせていただきます。
【**井戸水対応モデル**】水道水、または弊社の水質基準を満たした井戸水を使用してください。
温泉水・弊社の水質基準に適合しない水を使用した場合、または機器を設置する前に水質検査を行い、弊社の水質基準を満たしていることを確認した証明書(水質検査報告書)がない場合、水質が原因の故障は保証期間内でも有料修理となります。
弊社の水質基準は析出物(炭酸カルシウムなど)によるつまりに対する基準ですので、析出物以外の水質が原因の故障(腐食による水漏れなど)は保証期間内でも有料修理となります。
●排水管(湯)は浄化槽へ導かないでください。腐食性ガス等で機器が著しく腐食されます。
●浴そうや洗面台が水中の銅イオンと脂肪分(湯垢)により青く変色することがありますが人体に害はありません。日頃から湯垢などが残らないようお手入れするとともに、カラー着色の場合はクレンザー(強くこすると傷になる場合があります)やアンモニア水(10%溶液)等でふき取ってください。
●入浴剤については、給湯専用・オートタイプは使用可能です。(ecoとく)フルオートタイプについては次の入浴剤は使用しないでください。(機器故障の原因になります。)推奨品以外の発泡するタイプやイオウ、酸、アルカリ、塩分を含んだもの、お湯にごるタイプ、バスバブル、パウダー配合タイプ、ミルク成分配合や、とろみ系、生薬(葉、茎など)固形のものなど固形物が溶け残るタイプ(入浴剤の使用説明書もよくご確認ください。また、複数の入浴剤は同時に使用しないでください。)
●追いだし機能付きのエコキュート・電気温水器が取り付け可能な浴そうの大きさは400リットルまでです。
●給水圧力は、高圧タイプ300kPa以上、高圧タイプ200kPa以上、電気温水器標準圧力タイプは100kPa以上を確保してください。(上限750kPa)
●高圧タイプタイプの電気温水器は上水道用です。
●タンク内のお湯は加熱により少ずつ冷めます。
●給湯栓及び浴そう循環口からの出湯温度は、配管からの加熱により、設定温度より低めになることがあります。
●残湯量表示が点灯してもタンク内の温度が低い場合は、「追いだし不可表示」が点滅して追いだきできません。
●沸き上げ時間帯に入浴などでお湯を使用した場合、設定温度まで沸き上げが完了するまでに翌日の湯量不足の原因になる場合があります。
●混合水栓は必ず逆止弁付きを使用してください。逆止弁のついていない混合水栓を使用した場合、沸き上げ中以外に逃し弁より排出される場合があります。
●シングルレバー式混合水栓及び手元ストップシャワー、マッサージシャワーなどのシャワーヘッドを使用すると、出湯量が少なくなることがあります。
●浴室、シャワー、台所、洗面所などで2か所以上同時にお湯を使用すると、出湯量が少なくなることがあります。
●ウォーターハンマー現象が発生する場合は、水撃防止装置を取付けてください。

- 船舶、車両へ搭載すると、振動や揺れにより機器が故障するおそれがありますので、据付けしないでください。
●時間帯別電灯契約の種類によって、時間帯と電気料金単価が異なります。
●太陽熱温水器との接続はできません。
●リモコンの設定時刻がずれていると、電気料金が高くなります。
●寒冷地でご使用の際は、貯湯タンク(ユニット)の屋内設置を推奨します。
●凍結の恐れがあるすべての配管に凍結防止ヒーターと保温材を巻いて、凍結防止工事を確実に実施してください。
●以上の内容及び取扱説明書・据付け工事説明書の内容を守らなかったために発生した不具合については、保証期間内であっても無償保証の対象外となります。
●高圧力タイプの電気温水器は労働安全衛生法の「小型ボイラー」に区分されます。事業所(店舗・事務所・工場など)に設置する場合は、労働基準監督署への設置届け出が必要になり、定期自主検査の実施が義務付けられています。一般家庭に設置する場合はこれらの義務はありません。
■定期点検
●少しでも長くお使いいただくために、取扱説明書の内容に従って定期的にお手入れと定期点検を行ってください。
●減圧弁、逃し弁は消耗品です。
〈電気温水器(ヒーター式)〉
●お湯の使用回数や使用条件により、実際に使用されるお湯の量は変わります。
●深夜電力通電制御型(8時間)の電気温水器は第2深夜電力(5時間)では使用できません。
●保証期間は、お買上げの日より1年間、貯湯タンクは5年間、ヒーターは3年間です。
〈エコキュート(ヒートポンプ式)〉
●深夜電力契約でのご使用はできません。
●塩害地(海浜地域で潮風が直接当たる場所)や温泉地帯など特殊な場所では、機器が故障する恐れがありますので、据付けしないでください。
●前日の残り湯を沸かし直しされた場合、使用状況によっては、湯切れすることがあります。
●保証期間は、お買上げの日より1年間、貯湯タンクは5年間、冷媒回路は3年間です。
〈一般仕様 施工時の注意点〉
●寒冷地(北海道、青森、秋田、岩手を中心とした平成28年省エネルギー基準での1~3地域)および最低気温がマイナス10℃を下回る地域では保護装置動作、能力低下の恐れがありますので、据付けしないでください。
〈寒冷地仕様 Kシリーズ施工時の注意点〉
●外気温がマイナス25℃を下回る極寒地では凍結により保護装置動作、能力低下の恐れがありますので使用できません。札幌以南が使用地域の目安です。
●ヒートポンプユニットは高置台の上に据付けしてください。
●ヒートポンプユニットのドレン排水は「タレ流し」にしてください。ドレンホースを使用するとドレン水が本体内で凍結し、排水効果が損なわれることがあります。

運転音に関するご注意

- 運転音は、JIS C 9220:2018に準拠し、反響の少ない無響室で測定した数値です。実際に据付けた状態で測定すると、周囲の騒音や反響を受け、表示数値より大きくなるのが普通です。
●ヒートポンプ給湯機は、主に人が睡眠している深夜に運転するため、運転音による不眠等が一部報告されています。寝室や隣家に近い場所など騒音が気になる場所には据付けしないでください。

騒音等防止を考えた据付に関して

「騒音等防止を考えた 家庭用ヒートポンプ給湯機の据付けガイドブック」を下記URLより無償ダウンロードできますので参照してください。
一般社団法人 日本冷凍空調工業会のホームページ
https://www.jraia.or.jp/product/heatpump/t_guide.html



安全に関するご注意!

- ご使用前に取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
●このカタログに記載の機器は一般家庭用です。業務用には使用しないでください。
●アースを確実に取付けてください。故障や漏電のときに感電する恐れがあります。アース工事は必ず電気店に依頼してください。
●製品の近くにガス類や引火物を置かないでください。発火することがあります。
●漏電遮断器の動作を確認してください。故障や漏電のときに感電する恐れがあります。
●凍結防止対策を行ってください。タンク、配管が破裂してやけどすることがあります。
●脚をアンカーボルトで固定してください。本体が倒れてケガをすることがあります。

- 床面が防水、排水処理されているか確認してください。
●設置は工事説明書に従って質量に耐える所に確実に行ってください。設置が不完全な場合は、感電、火災、本体落下によるケガ、水漏れの原因になります。
●そのまま飲用しないでください。長期間のご使用によってタンク内に水アカがたまり、配管材料の劣化等によって水質が変わることがあります。飲用される場合は、下記の点に注意し、必ず一度、ヤカンなどで沸騰させてからにしてください。
●熱いお湯が出てくるまでの水(配管内にたまっている水)は雑用水としてお使いください。固形物や変色、濁り、異臭があった場合は、直ちに点検の依頼を行ってください。

ガス機器から電気機器へ変更をする際(ガス給湯器から電気温水器やエコキュートへの取替など)は、事前にガス事業者への連絡が必要になります。ガス事業者への連絡をせずに無断撤去することは法令により規制されておりますのでご注意ください。

長府製作所もしくは当社販売会社と誤認させて、電話勧誘したり、お客様の意思に反して強引に販売する訪問販売業者にご注意下さい。訪問販売や電話勧誘販売は消費者保護を目的とした法律*の適用を受けます。
*特定商取引法(旧訪問販売法)・消費者契約法(消費者と事業者が結んだ契約全てが対象です)

家庭用ヒートポンプ給湯機の性能検定証について

一般社団法人 日本冷凍空調工業会の冷凍空調機器性能検定制度における合格品には、性能に関する高い信頼性を示す検定証が貼付されています。



愛情点検



★長年ご使用の機器は、ぜひ点検を!

補修用性能部品の保有期間は製造打ち切り後、エコキュートは12年、電気温水器は10年、IHヒーターは8年です。

こんな症状はありませんか	<ul style="list-style-type: none">●設置場所が濡れている。●お湯の出が悪い。●お湯が早くなる。●時々漏電遮断器がはたらく。●コゲくさい臭いがする。●運転中に異常な音がある。●その他の異常、故障がある。	→	ご使用中止	故障や事故防止のため、分電盤のブレーキを切り、機器の漏電遮断器を「OFF」にした後、給水元栓を閉じて、お買い求めの販売店に点検・修理を依頼してください。
---------------------	---	----------	--------------	--

●一般のお客様からのお問い合わせは、**0120-925-339** (修理に関するお問い合わせ) **24時間365日受付** (商品に関するお問い合わせ) 平日 8:10~18:00 土日祝 8:10~17:00
右記フリーダイヤルへ 携帯電話からは 0570-666-339 (通話料金が掛かります) ※電話番号をよくお確かめのうえ、お掛け間違いのないようお願いします。

●お客様から取得いたしました個人情報、お客様へのお問い合わせ対応を目的として利用し、適切に管理します。修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に開示・提供いたしません。

特約店 ご用命はアフターサービスのゆきとどいた当店へ。

株式会社 長府製作所

工場・営業部・ショールーム(*印を除く)		
本社	〒752-8555 下関市長府扇町2-1	TEL (083) 248-1111 FAX (083) 248-1906
花巻	〒025-0301 花巻市北湯口第2地割1番地26	TEL (0198) 37-1115
宇都宮	〒321-3231 宇都宮市清原工業団地30番	TEL (028) 667-6111
滋賀	〒520-2394 野洲市野洲1473-1	TEL (077) 588-4111
支店/営業所・ショールーム(*印を除く)		
札幌支店	〒065-0042 札幌市東区本町2条10-1-25	TEL (011) 785-1211
東京支店	〒160-0022 新宿区新宿5-14-6	TEL (03) 5369-3511
大阪支店	〒564-0053 吹田市江の木町118-27	TEL (06) 6338-7111
福岡支店	〒812-0024 福岡市博多区網場町9-20	TEL (092) 273-2811
釧路営業所	〒085-0051 釧路市光陽町8-1	TEL (0154) 22-5821
帯広営業所	〒080-0023 帯広市西13条南11-9	TEL (0155) 22-1335
旭川営業所	〒070-8002 旭川市神楽2条9-3-10	TEL (0166) 74-4585
函館営業所	〒041-0851 函館市本通4-17-25	TEL (0138) 53-2583
青森営業所	〒030-0131 青森市問屋町2-18-18	TEL (017) 738-4141
盛岡営業所	〒020-0122 盛岡市みたけ5-15-50	TEL (019) 641-0811
秋田営業所	〒010-0914 秋田市保戸野千代田町15-17	TEL (018) 824-3421
仙台営業所	〒980-0012 仙台市青葉区錦町1-4-6	TEL (022) 264-0311
埼玉営業所	〒352-0001 新座市東北2-24-3	TEL (048) 471-8420
横浜営業所	〒224-0003 横浜市都筑区中川中央1-36-21	TEL (045) 912-3111
千葉営業所	〒261-0001 千葉市美浜区幸町2-24-32	TEL (043) 248-4111
名古屋営業所	〒465-0095 名古屋市長区高社1-72-1	TEL (052) 779-2111
金沢営業所	〒921-8550 金沢市玉鉾4-17	TEL (076) 292-3111
松本営業所	〒390-0852 松本市大玉島135-1	TEL (0263) 63-2111
香川営業所	〒764-8510 仲多度郡多度津町東港町7-8	TEL (0877) 33-2311
岡山営業所	〒700-0976 岡山市北区辰巳3-1-11	TEL (086) 245-1111
広島営業所	〒732-0811 広島市南区段原1-1-1	TEL (082) 261-5111
沖縄営業所	〒901-2101 浦添市西原3-18-10	TEL (098) 877-3111

ホームページアドレス <https://www.chofu.co.jp/> ←ホームページから製品仕様書及びカタログがダウンロードできます。 *24.11.75(BBDO)

DO-24-0004-改 ※当カタログ記載の仕様、価格は変更する場合がございますのでご了承ください。尚製品の色は印刷のため実際の色と若干異なる場合があります。

※このカタログに表示の内容は2024年11月現在のものです。