

Rinnai

ハイブリッド給湯・暖房システム
総合カタログ 2026 II

2026年9月 新価格

GXE
—
GAS X ELECTRICS
ECO ONE



ECO ONE

ハイブリッド給湯器

家庭からカーボンニュートラルに貢献する、 ハイブリッド給湯器という環境対策。

地球温暖化への対策として、

世界中でカーボンニュートラルへの取り組みが進められています。

日本でのCO₂排出量における家庭部門の割合は約15%。

なかでも家庭のエネルギー消費の大半を占めるのが給湯と暖房です。

脱炭素社会の実現に向けて、

CO₂排出量の少ない高効率給湯器が社会から必要とされています。

ガスと電気を効率よく利用することで高い省エネ性能を誇るECO ONEは、

従来のガス給湯器に比べて、50%以上ものCO₂排出量の削減を実現。

毎日の暮らしを通して、地球環境の未来にも貢献していく。

これからの時代に求められる家庭用給湯器の理想の姿。

それが、ハイブリッド給湯器「ECO ONE」です。

INDEX

ECO ONEの仕組み	09
省エネ	11
安心	17
快適	23
全自動／設置性	37
ラインアップ	39
寒冷地／耐塩害	51
温水式暖房	53
オプション	63





省エネ

Energy saving

高い省エネ性能で 環境にも 暮らしにも配慮

ガスと電気で快適をつくる、

省エネNo.1^{*1}の給湯器 ECO ONE が、

生まれ変わりました。

給湯器にもこだわりたい、あなたを選ぶべきは、

住まう人にも家計にもやさしく、

そして環境に配慮できる

進化したECO ONE です。



年間給湯効率※2 **148.1%** ▶11

年間給湯効率とは、一年を通してのヒートポンプ給湯機効率を表したものです。エコワンの省エネ性能は業界トップクラスを誇ります。標準的な新築住宅のゼロエネルギー化が推奨されている現代において、一次エネルギー効率がきわめて高いエコワンを選択すれば、快適な暮らしだけでなく、GX志向型住宅の実現にも大きく貢献します。

給湯光熱費 **60%削減** ▶13

家庭のエネルギーの65%を占める「給湯」と「暖房」。省エネを実現するにはこの給湯・暖房のエネルギーインフラの見直しが不可欠です。エコワンなら、従来型ガス給湯器と比べ、給湯光熱費を約60%も削減することができます。

給湯使用時の
CO₂排出量(1年間)※3 **56%削減** ▶14

エコワンは、従来型ガス給湯器と比べて年間約56%ものCO₂排出量を削減することができます。また、太陽光発電と組み合わせれば、再生可能エネルギー電源を利用することになり、今対策を急がれている「カーボンニュートラル宣言(2050年までにCO₂排出量ゼロを達成)」にも貢献することが可能です。



※1: ECO ONE 160Lタイプの場合。国立研究開発法人建築研究所(協力: 国土交通省国土技術政策総合研究所)による「建築物のエネルギー消費性能に関する技術情報」で公開されている平成28年省エネルギー基準に準拠した「エネルギー消費性能計算プログラム(住宅版) Ver.3.9.0」(6地域)による算出(2025年11月現在)

※2: JGKAS A705-2020に基づく年間給湯効率160Lタイプ、6地域給湯負荷16.6GJ/年の場合、RTU-R1602。

※3: ECO ONE 160Lタイプの場合。国立研究開発法人建築研究所(協力: 国土交通省国土技術政策総合研究所)による「建築物のエネルギー消費性能に関する技術情報」で公開されている平成28年省エネルギー基準に準拠した「エネルギー消費性能計算プログラム(住宅版) Ver.3.9.0」(6地域)による算出(2025年11月現在)。年間給湯おいだき負荷18.3GJ。電気: 電気事業者別排出係数(特定排出者の温室効果ガス排出量算定用)一令和3年度実績一R5.5.26環境省・経済産業省公表代替値。LPガス: 温室効果ガス総排出量算定方法ガイドラインVer1.0平成29年3月環境省。従来型ガス給湯器(給湯暖房タイプ)RUFH-V2403AW2-3(B)との比較。

安心

Safety

暮らしながら 災害時にも 備える

耐震性の高い家でもライフラインが停止すれば
生活の立て直しは復旧を待つしかありません。
ECO ONEがあれば、
電気やガスの供給が遮断されても
お湯が使えるレジリエンス性を
備えることができます。





非常時でもお湯が使える ▶17

停電時でもガスが供給されている場合は、ガス給湯運転によって、さらにガス供給も停止した場合には、蓄電池からの供給電力のみで給湯運転が可能です。

タンク内の貯湯量※ 20杯分 ▶21

エコワンの貯湯タンクはバルブ付き非常用取水栓を標準搭載し、非常時の生活用水確保に貢献します。従来型を改良し、バルブを取水用に切り替えるだけの簡単な操作で取水が可能となり、災害時の停電・断水時に貯湯タンクの水が使いやすくなりました。

※：ECO ONE 160Lタイプ。バケツ一杯8Lとした場合



気象警報と連動 ▶22

気象警報と連動して大雨や暴風などの気象警報が出ると自動でタンクにお湯を貯めて生活用水を確保します。さらにリンナイアプリから浴槽への湯はり提案を行う「気象警報湯はり機能」で、不測の事態に備えます。

快適

Comfortable

使いやすく美しく 暮らしを 豊かにする

室内空間になじむデザインのリモコンや
便利で使いやすいアプリが、
暮らしをアップグレード。
毎日をもっと便利に、快適に。

微細な泡で暮らしを豊かにする ▶23

「Air Bubble Technology(エアバブルテクノロジー)」は、微細な泡を水に溶け込ませるリンナイ独自技術。長年の研究を重ねて開発された、このテクノロジーは、マイクロバブルバスユニットやウルトラファインバブル給湯器に使われています。毎日の入浴をよりリラックスできる時間に変え、家中の水まわりの掃除を楽しみ。Air Bubble Technologyで、暮らしに新しい体験を提供していきます。

気泡はその直径によってミリバブルと、マイクロバブル、ウルトラファインバブルに分類されます。普段目にする気泡のほとんどはミリバブルと呼ばれ、水面に速やかに浮上して消滅します。



ミリバブル
100μm以上



マイクロバブル
1~100μm未満



ウルトラ
ファインバブル
1μm未満

暮らしに寄り添う美しいリモコン ▶29

操作性に優れ、室内空間になじむ2色から選べるカラーリモコン、見やすく高機能な標準リモコン、家族みんなに優しいユニバーサル設計のシンプルリモコンと、ライフスタイルに合わせて選べる3タイプのリモコンをご用意しました。

故障を予知する ▶32

機器のデータを取得して経年劣化による故障を予知してお知らせします。ライフスタイルの変化に合わせて無理なく買い替えや機種の変更をすることができます。

多機能なリンナイアプリ ▶35

アプリを使えばどこにいてもリンナイ製品のさまざまな機能をスマートフォンで操作できます。毎日の湯はりから、ガス・電気・水道料金のチェック、遠方に住む家族のみまもりまで、アプリひとつで生活をもっと快適に。

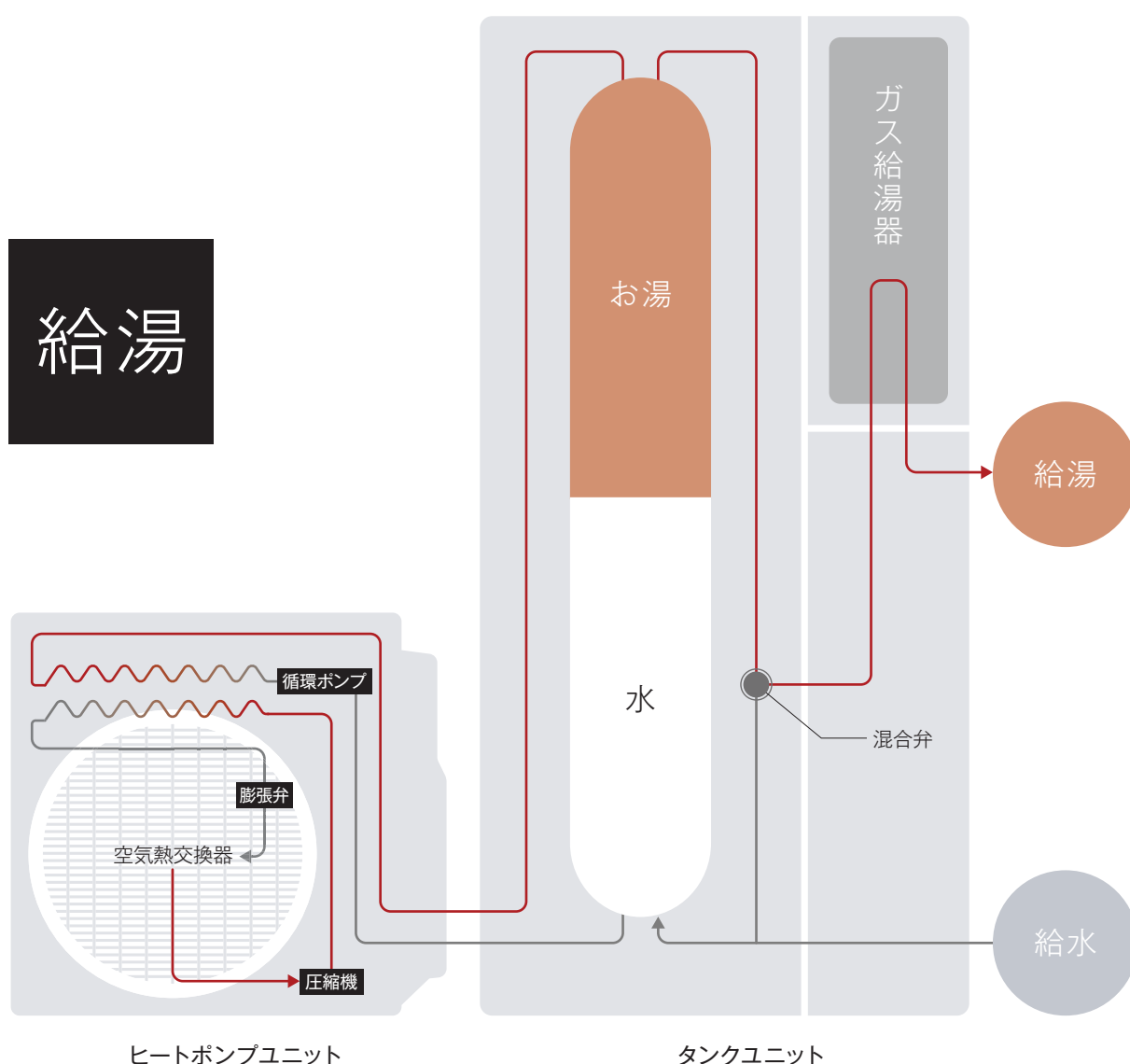


ガスと電気であたためる ECO ONEの仕組み

W ダブルハイブリッド
給湯+暖房

S シングルハイブリッド
給湯

キッチンや洗面浴室の水まわり、リビングの床暖房まで。
毎日かしこく、家族の暮らしをあたためています。



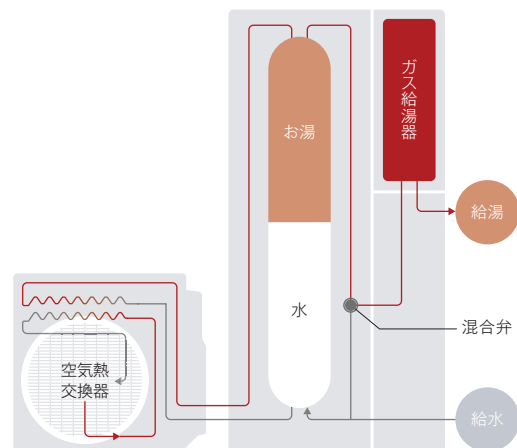
通常のお湯を使用するとき **W S**

キッチンや洗面、シャワーなどで使用のお湯は、効率の良いヒートポンプで沸かして貯めておいたタンクからお湯を供給します。

お風呂へのお湯はりや

数ヵ所で同時使用するとき **W S**

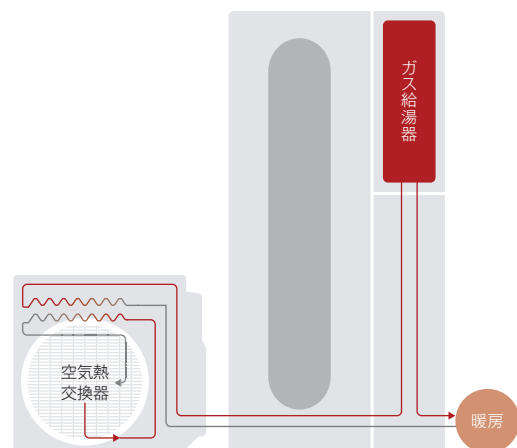
お風呂への湯はりや複数の蛇口からの同時給湯など、お湯を大量に使用するときはタンクのお湯に加え、エコジョーズで必要な湯量をサポート。湯切れもなく、お風呂の湯はりもスピーディーです。



暖房

床暖房を使用するとき **W**

床暖房の立ち上がりはエコジョーズで素早く部屋を暖め、定常時は主にヒートポンプで沸かしたお湯を循環して室温を維持します。ハイブリッドだから床暖房の快適性と光熱費の削減を両立できます。

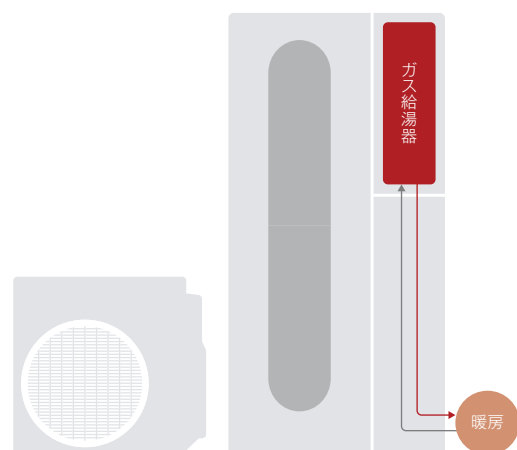


高温暖房を使用するとき **W**

浴室暖房や温水ルームヒーターなど高温暖房を使うお湯は、エコジョーズで沸かしてお湯を循環させます。

温水暖房を使用するとき **S**

床暖房や浴室暖房、温水ルームヒーターなどで使うお湯は、エコジョーズで沸かしてお湯を循環させます。



省エネ

Energy saving

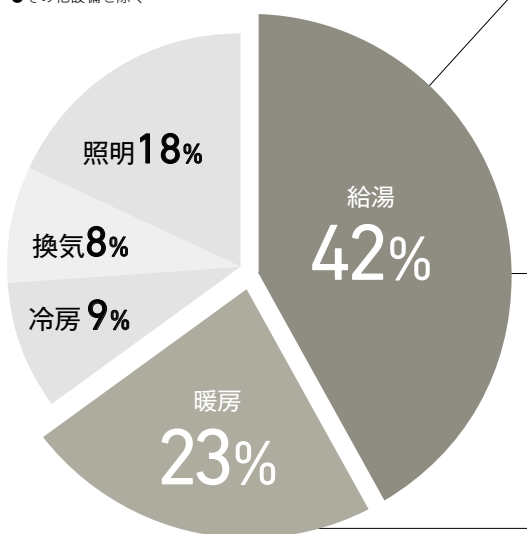


家庭のエネルギー消費の大半が給湯と暖房

家庭のエネルギーの65%を占める「給湯」と「暖房」。省エネを実現するにはこの給湯・暖房のエネルギーインフラの見直しが不可欠です。エコワンは従来型ガス給湯器や電気式給湯器と比べても年間エネルギー消費量を大幅に削減することができます。

省エネ基準一次エネルギー消費量割合

●その他設備を除く



給湯一次エネルギー消費量 (GJ/年)

基準給湯器 (ガス)	25.1
エコジョーズ (モード熱効率92.5%)	21.6
エコキュート (JIS3.5)	16.5
ECO ONE (160L)	13.4

約47%

給湯+暖房一次エネルギー消費量 (GJ/年)*

基準給湯器 (ガス) + エアコン	38.5
エコジョーズ + 床暖房 (モード熱効率換算値86.6%)	40.2
エコキュート (JIS3.5) + 床暖房	32.4
ECO ONE (ダブルハイブリッド) + 床暖房	30.7

約20%

※外皮条件:UA値0.6W/m²K・ηAH2.2・ηAC2.2、設備条件:主たる居室→温水床暖房、敷設率50%、上面放熱率90%、断熱配管採用、全てもしくは一部が断熱区間外を通過。特記なき項目は全て初期値にて試算。ダブルハイブリッドはリンナイ調べ。(2024年7月現在)



エコワンは 業界トップクラスの 省エネ性能

年間給湯効率

148.1%

● JGKAS A705-2020に基づく年間給湯効率 160Lタイプ、6地域給湯負荷16.6GJ/年の場合、RTU-R1602。

GX志向型住宅(脱炭素志向型住宅)を可能にするエコワン



2024年11月、政府は省エネ性能に優れる住宅への支援を強化し、新たに「GX志向型住宅」という基準を導入しました。

GX(グリーントランスフォーメーション)とは2050年のカーボンニュートラル達成を目指し、クリーンエネルギー中心の社会転換を推進する取組で、くらし分野では温室効果ガス排出削減のため省エネ技術と再生可能エネルギーの活用が重視されています。

GX志向型住宅を新築するためにはいくつか要件があり、断熱等性能等級が6以上の「高い断熱性」、給湯や暖房などの「一次エネルギー消費量の大幅な削減」、そして太陽光発電をはじめとした「再生可能エネルギー」を積極的に取り入れることが必要とされています。

エコワンは年間給湯効率148.1%と圧倒的な省エネ性能を誇るだけでなく、太陽光発電との連携機能を搭載。太陽光発電と組み合わせることで、家全体の一次エネルギー消費量を最大45%削減することが可能となり、住宅の省エネ性能を大幅に向上させます。

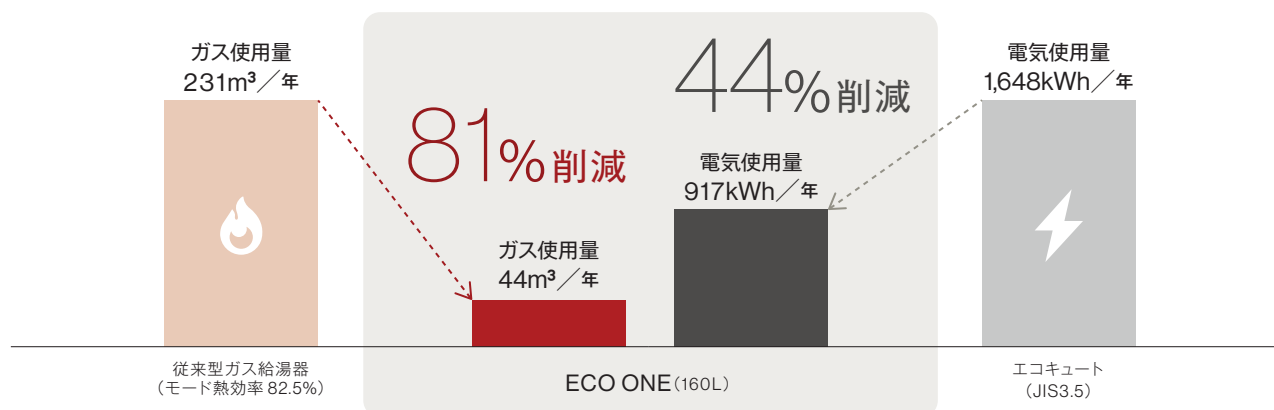
エコワンの導入は、GX志向型住宅の新築をより容易にし、脱炭素社会への重要な貢献となるはずです。

エコワン導入によるコストメリット

エネルギー価格の高騰と連動して、給湯光熱費も上がっていきます。給湯光熱費の上昇を抑えるためには、エネルギー使用量が少ない給湯器を選択することが重要です。エコワンはエネルギー使用量が最も少ないため、他の給湯器よりも、エネルギー価格の高騰による影響が少ないと言えます。

給湯におけるガス使用量の比較

給湯における電気使用量の比較



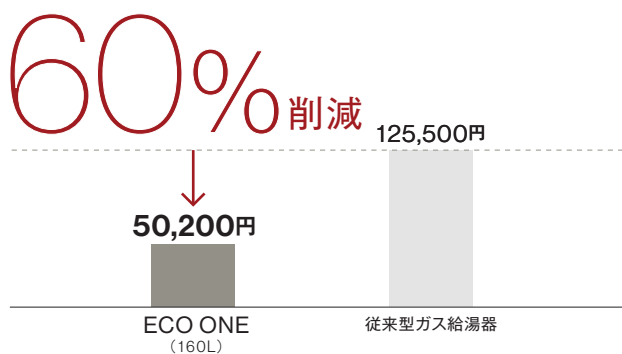
●国立研究開発法人建築研究所(協力:国土交通省国土技術政策総合研究所)による「建築物のエネルギー消費性能に関する技術情報」で公開されている平成28年省エネルギー基準に準拠した「エネルギー消費性能計算プログラム(住宅版) Ver.3.9.0」(6地域)による算出(2025年11月現在) ○ガス種:LPG ○延床面積:120㎡ ○年間給湯おしき負荷 18.3GJ

給湯光熱費が60%お得

電気とガスのエネルギーをハイブリッドすることで高い省エネ性を実現したエコワンは、従来のガス給湯暖房機と比べて給湯コストを約7.5万円削減。石油給湯器や電気温水器と比べても給湯ランニングコストを削減することができます。

※1 年間給湯おしき負荷 18.3GJ
LPガス料金:従来ガス給湯器、エコワン(160Lタイプ)ともに通期500円/㎡
電気料金目安単価:31円/kWh
従来型ガス給湯器:給湯暖房タイプRUFH-V2403AW2-3(B)

年間給湯ランニングコスト比較※1

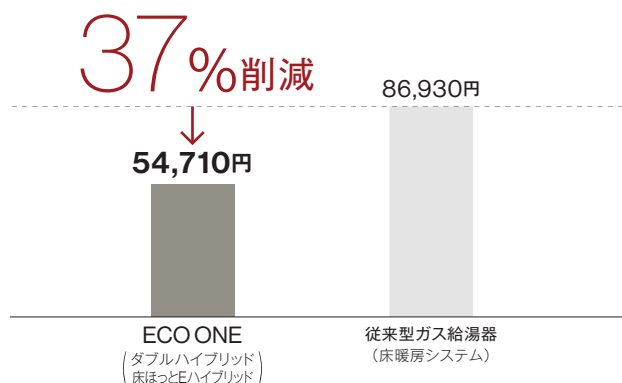


床暖房光熱費も大幅に削減

エコワンダブルハイブリッドタイプは、給湯だけではなく床暖房もハイブリッド運転します。さらにリンナイ独自の床ほっとEハイブリッドとの組み合わせにより床暖房のランニングコストは従来のガス給湯暖房機と比べて約3万円削減することができます。

※2 試算条件:ダブルハイブリッドの場合
UA値0.87W/㎡K相当、部屋面積18畳 1日8時間 立上げ2回 120日使用
LPガス料金:500円/㎡
電気料金目安単価:31円/kWh
床暖房:給湯暖房機は温水温度60℃従来型温水マット、ダブルハイブリッドは温水温度40℃床ほっとEハイブリッド
従来型ガス給湯器:給湯暖房タイプRUFH-V2403AW2-3(B)

年間床暖房ランニングコスト比較※2



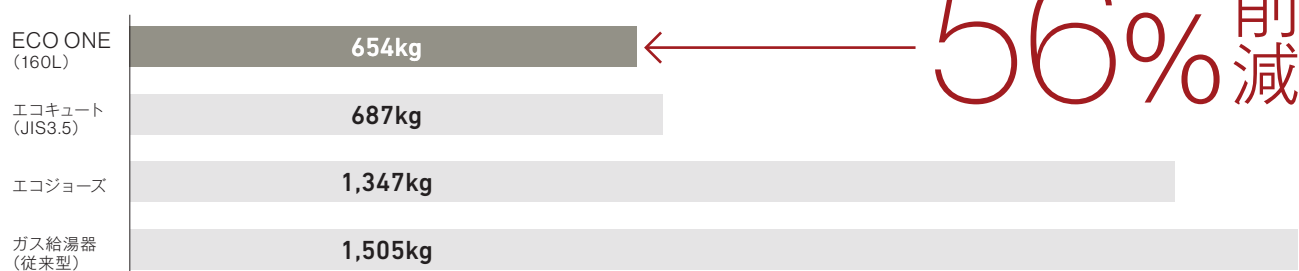
●給湯一次エネルギー消費量、CO₂排出量、給湯光熱費は、国立研究開発法人建築研究所(協力:国土交通省国土技術政策総合研究所)による「建築物のエネルギー消費性能に関する技術情報」で公開されている平成28年省エネルギー基準に準拠した「エネルギー消費性能計算プログラム(住宅版) Ver.3.9.0」(6地域)による算出(2025年11月現在)。

CO₂排出量も業界最小^{※3}

地球温暖化防止にも力を発揮します

エコワンは、従来のガス給湯器と比べて年間約56%以上ものCO₂排出量を削減することができます。また、太陽光発電と組み合わせれば、再生可能エネルギー電源を利用することになり、今対策を急がれている「カーボンニュートラル宣言（2050年までにCO₂排出量ゼロを達成）」にも貢献することが可能です。

給湯使用時のCO₂排出量（1年間）^{※3}



※3 年間給湯おしだし負荷 18.3GJ 電気：電気事業者別排出係数（特定排出者の温室効果ガス排出量算定用）—令和4年度実績—
R5.12.22 環境省・経済産業省公表代替値 LPガス：温室効果ガス総排出量算定方法ガイドラインVer1.0 平成29年3月環境省 従来型ガス給湯器：給湯暖房タイプRUFH-V2403AW2-3(B)

家庭から進めるカーボンニュートラル

世界的な地球温暖化に対する危機感の高まりを受けて、政府や関連業界では脱炭素社会実現に向けて動きが加速しています。日本は2050年のカーボンニュートラル実現とともに、2030年度の温室効果ガス排出量を2013年度比で46%削減することを目指しています。現在、家庭におけるCO₂の排出量は日本全体において約15%を占め、そのうち「給湯」と「暖房」が6割に達します。毎日のくらしで使われるエネルギーについて見直すことは脱炭素社会実現に向けて取り組むべき課題の大きな一つと考えられます。

リンナイのエコワンはハイブリッド給湯・暖房システムの先駆者として蓄積したノウハウを活かし、設計を大幅に見直すことで圧倒的な高効率を達成しました。また、CO₂排出量を従来型の給湯器に比べ約50%削減できることから環境への負荷低減が期待できます。

毎日のくらしの中で使いやすく、無理なく省エネな暮らしを実現することが、ひいては脱炭素社会への取り組みにつながると考えています。



太陽光発電(PV※)活用の鍵は、「売電」より「自家消費」

※PV...Photovoltaic(太陽光発電)の略

余った電気を電力会社に売電できることが注目された太陽光発電ですが、買取価格の下落や電気料金の高騰、脱炭素社会へ向けた再生可能エネルギーの活用の観点から、有効に自家消費することが必要とされています。合わせて、自然災害による停電への備え、蓄電池の性能向上に対して価格の低下などから、省エネによる非常用電源の確保についても注目されるようになってきました。

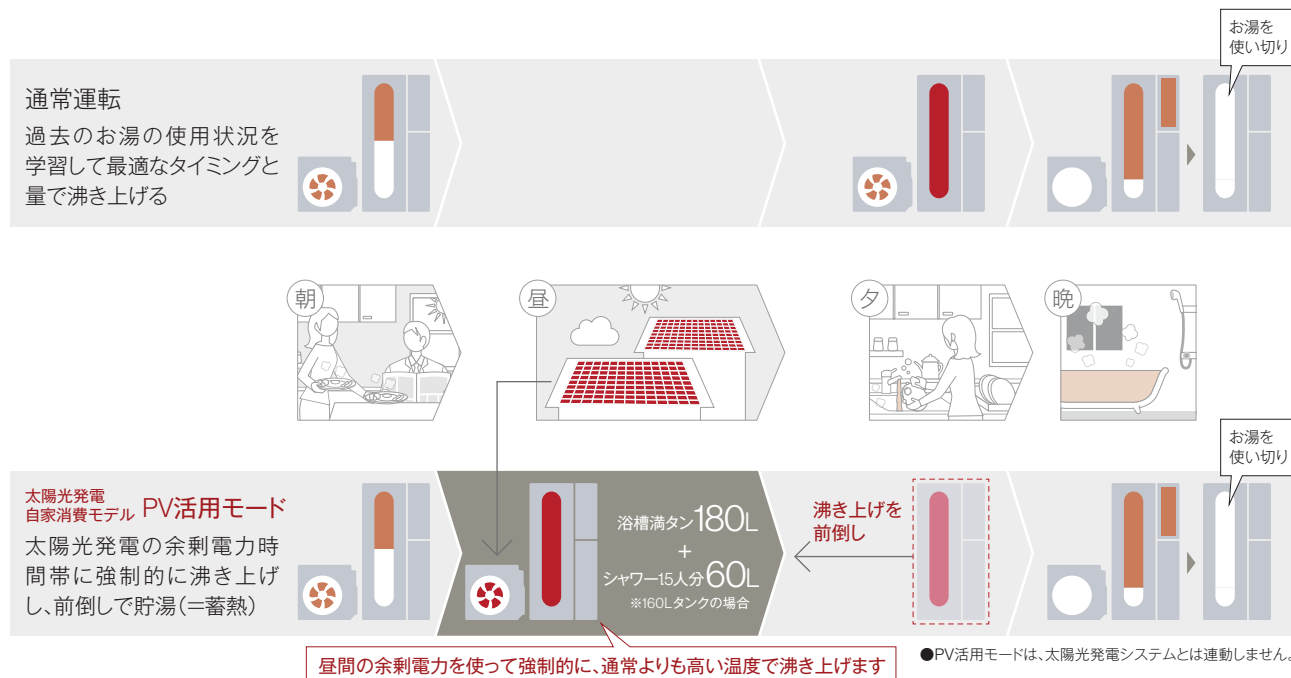
ECO ONEでムダを少なく蓄熱(創エネ)・かしこく節約

エコワンの太陽光発電自家消費モデル(PV活用モード)は太陽光発電時間帯の余剰電力を使ってお湯をつくるため、より一層のランニングコスト削減効果があります。モードの変更はリモコンやアプリから、カンタンに設定できます。

PV活用モードが初期設定されている商品はP44をご覧ください。

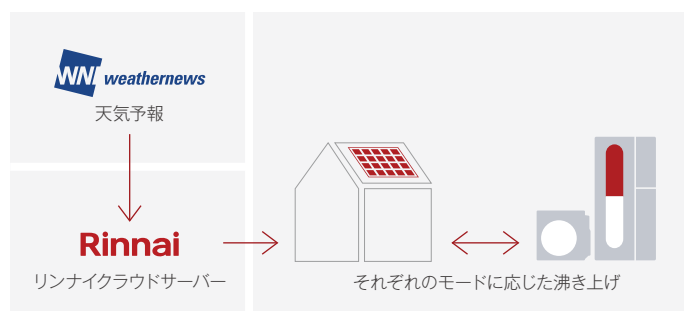


「リンナイアプリ」
からもかんたんに設定
できます
ダウンロードはP35へ



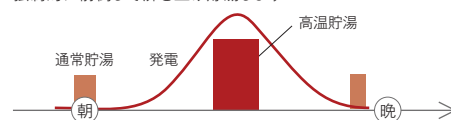
PV活用モードの切り替えはECO ONEにおまかせ

ウェザーニューズ社から提供される天気予報情報から、昼間の太陽光で発電した電力を使って前倒し沸き上げ制御する「PV活用モード」と、電力消費を抑制し学習制御による「低温沸き上げ制御」を使い分け、賢く運転します。



PV活用モードON 前倒し沸き上げ制御

太陽光発電の余剰電力を使って、通常よりも高い温度で強制的に前倒して沸き上げ貯湯します



PV活用モードOFF 通常運転

過去の給湯から学習した必要な湯量をヒートポンプで沸き上げて貯湯します

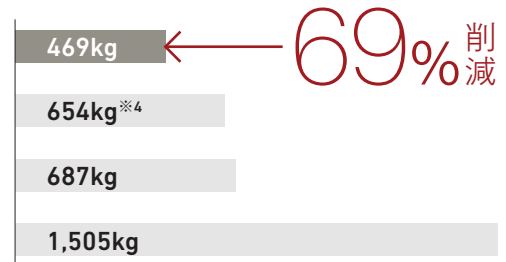


PV活用モードでCO₂排出量をさらに削減

地球環境の保全に貢献するCO₂排出量の低減。PV活用モードのエコワンは、従来のガス給湯器と比べて年間約69%ものCO₂排出量を削減することができます。

給湯使用時のCO₂排出量(1年間)^{※1}

太陽光発電採用	ECO ONE (160L) PV活用モード
太陽光発電非採用	ECO ONE (160L) 通常モード
太陽光発電非採用	エコキュート (JIS3.5)
太陽光発電非採用	ガス給湯器 (従来型)



ランニングコストの違い

太陽光発電の買取単価は年々下落し、有効に自家消費することが必要とされています。エコワンは昼間の太陽光発電の余剰電力を使ってお湯をつくるため、より一層のランニングコスト削減効果があります。

年間給湯ランニングコスト比較^{※2}

太陽光発電採用	ECO ONE (160L) PV活用モード
太陽光発電非採用	ECO ONE (160L) 通常モード
太陽光発電非採用	エコジョーズ

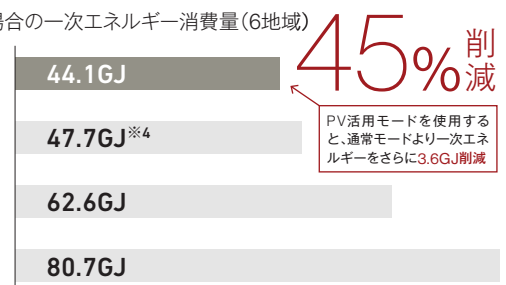


家全体の一次エネルギー消費量を45%削減

太陽光発電設備とエコワン太陽光発電自家消費モデルを組み合わせた場合、家全体の一次エネルギー消費量は44.1GJとなり、基準値である80.7GJと比べて45%削減^{※3}となります。

太陽光発電4kWとエコワンを採用した場合の一次エネルギー消費量(6地域)

太陽光発電採用	ECO ONE (160L) PV活用モード
太陽光発電採用	ECO ONE (160L) 通常モード
太陽光発電非採用	ECO ONE (160L) 通常モード
太陽光発電非採用	基準値



●国立研究開発法人建築研究所(協力:国土交通省国土技術政策総合研究所)による「建築物のエネルギー消費性能に関する技術情報」で公開されている平成28年省エネルギー基準に準拠した「エネルギー消費性能計算プログラム(住宅版) Ver.3.9.0」(6地域)による算出(2025年11月現在)。PV活用モードは、上記の条件を参考にRTU-R1602-PV(A)にて試算。リンナイ調べ 2025年11月現在

※1 年間給湯+お湯い抜き負荷18.3GJ

太陽光発電:6地域A4区分、4kW結晶シリコン系屋根置き型、南向き東西15度未満の勾配30度
電気:電気事業者別排出係数(特定排出者の温室効果ガス排出量算

定用)一令和3年度実績-R5.5.26 環境省・経済産業省公表代替値
LPガス:温室効果ガス総排出量算定方法ガイドラインVer1.0 平成29年3月環境省
従来型ガス給湯器:給湯暖房タイプRUFH-V2403AW2-3(B)

※2 年間給湯+お湯い抜き負荷18.3GJ

LPガス料金:500円/m³、電気料金目安単価:31円/kWh
6地域A4区分、4kW結晶シリコン系屋根置き型、南向き東西15度未満の勾配30度、積載時の日射量、発電量は建築物のエネルギー消費性能に関する技術情報

※3 地域は令和元年省エネルギー基準における地域区分

延床面積:120m²・基準となる給湯器は、6地域A4区分:ガス給湯器(エネルギー消費効率83.0%)・削減率は基準となる給湯器に対する割合、太陽光発電:4kW結晶シリコン系屋根置き型、南向き東西15度未満の勾配30度、暖房設備:冷房設備:主たる居室、その他の居室 ルームエアコンディショナー、エネルギー消費効率の区分(い)、換気:ダクト式第二種換気設備、またはダクト式第三種換気設備 比消費電力0.30W/(m³/h)、換気回数0.5回/h、照明設備:主たる居室、その他の居室、非居室 すべての機器においてLEDを使用

※4 リンナイ調べ

業界初

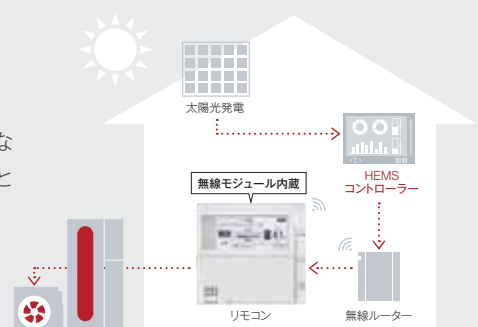
PV活用モードをHEMS^{※5}との連携でON/OFF
自家消費をもっとかしく

ECHONET Lite通信に対応した無線モジュール内蔵のエコワン専用リモコンなら、HEMSコントローラーとつながる^{※6}ことで、太陽光発電の出力情報をもとにHEMSが自動でPV活用モードのON/OFFを行います。

※5 Home Energy Management Systemの略

※6 ハイブリッド給湯器 ECHONET Lite通信に対応したHEMSコントローラーが必要です

接続認証メーカーはP70の二次元コードよりご確認ください。
HEMSによってはPV活用モードのON/OFFが自動でできないものもございます。
詳しくはHEMSメーカーへご確認ください。



安心

Safety



レジリエンス*の強化で安心・快適な暮らしを確保する

東日本大震災以降、災害対策への意識の高まりから、家づくりにおいても耐震等級や地震に強い構造・工法にこれまで以上に目が向けられています。耐震性の高い家だとしても、災害時にガスや電気などのライフラインが停止してしまうのであれば、本当の意味で災害に強いとは言えません。

近年、台風による災害では停電してから復旧まで数日かかることも稀ではない状況を見ると、これからの住まいには、災害後のことまで考えた家づくりが重要です。

※レジリエンス…復元力・回復力





ガスと電気の 両方を使えるから リスクを分散できて 災害時も安心

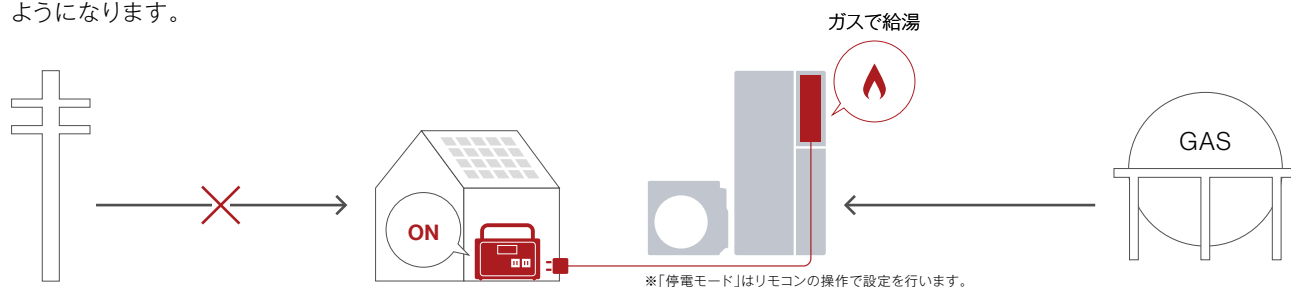
停電しても、復旧を待たずにお湯が使える

停電時でもガスが供給されている場合は、ポータブル電源もしくは太陽光発電の自立運転機能や蓄電池を使って、ガスでお湯の供給が可能です。

| 停電の場合

○ポータブル電源を利用

「停電モード」により、エコワンのガス熱源機電源ケーブルをポータブル電源に接続することで、お湯を沸かすことができますようになります。



推奨品

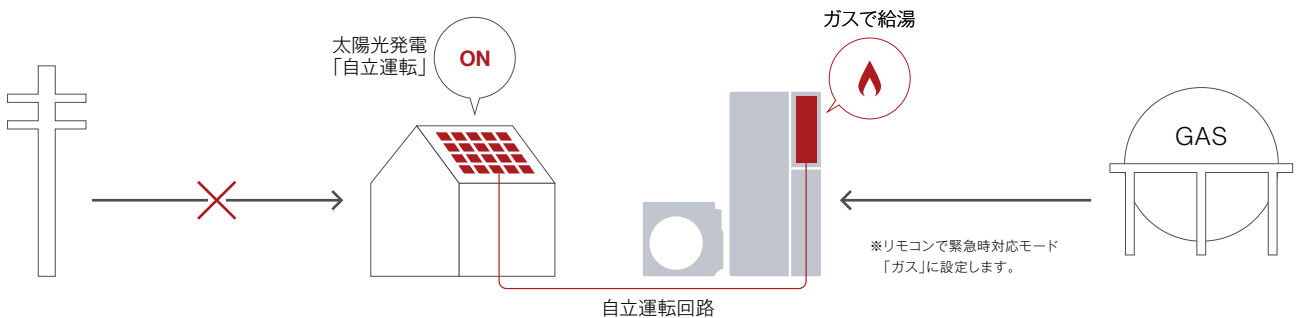


メーカー: Victor
BN-RF510 (512Wh)

※リンナイでの取り扱いはありません。
Victorのポータブル電源について詳しくは下記ホームページをご確認ください。
<https://www.victor.jp/portable-power-supply/>

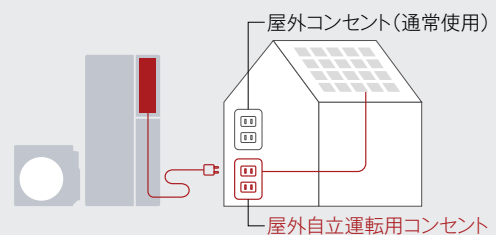
○太陽光発電の自立運転機能を利用

停電時でもガスが供給されている場合は、太陽光発電の自立運転機能を使ってガスでお湯の供給が可能です。(100V電源必要)



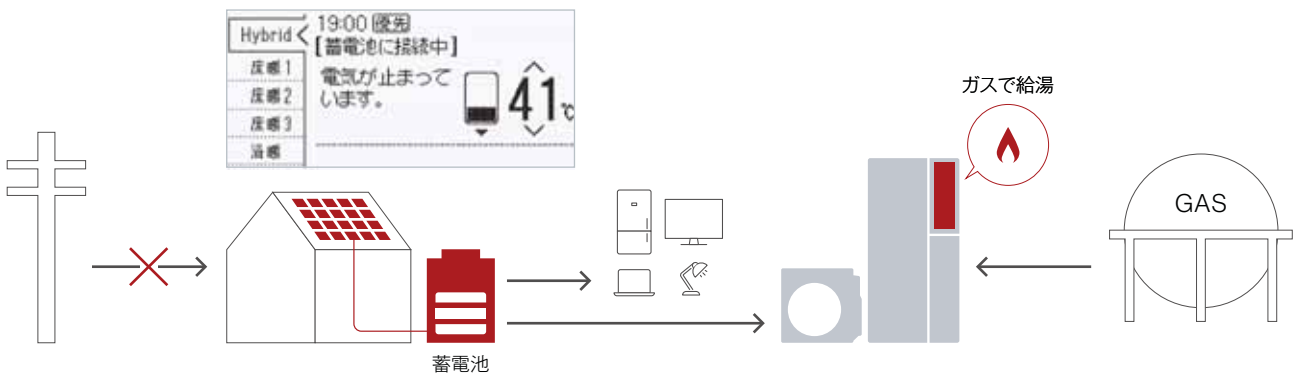
屋外非常用コンセントの設置

PCS(パワーコンディショナー)のコンセントは設置場所によっては使用しにくいいため、自立運転用コンセントをあらかじめ屋内(リビング)と屋外(エコワンの近く)に確保することで緊急時でもスムーズに電源を確保することが可能です。



○蓄電池を利用

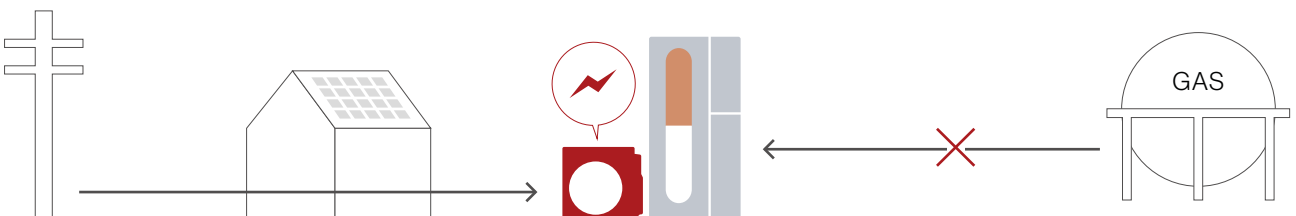
停電時でもガスが供給されている場合は、太陽光発電から蓄電された電力によってお湯の供給が可能です。



| ガスが停止した場合

○ヒートポンプを利用

ガスが停止しても電気が供給されている場合は、ヒートポンプのみの稼働によってお湯の供給が可能です。



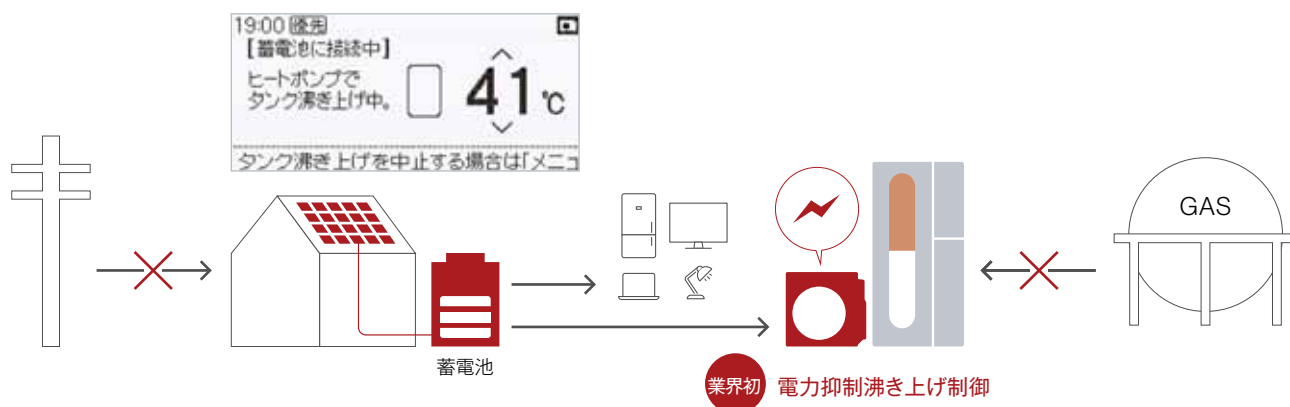
電気・ガスのエネルギー供給が遮断されてもお湯を供給できる

停電時でもガスが供給されている場合は、ガス給湯運転によってお湯が使えます。さらにガス供給も停止した場合には、蓄電池からの供給電力のみで給湯運転をする必要があります。エコワンは業界初^{*1}の機能である、ヒートポンプの電力抑制沸き上げ制御^{*2}を搭載しているため、冷蔵庫、テレビ、照明などの重要負荷電源への電力供給が優先されていても、ヒートポンプの消費電力を抑制して限られた電力消費での給湯運転を行います。 ※1 リンナイ調べ（2016年2月時点） ※2 MBC-271VC/MBC-MB271VCのリモコン接続時は非対応。

| 電気・ガスが停止した場合

○蓄電池を利用

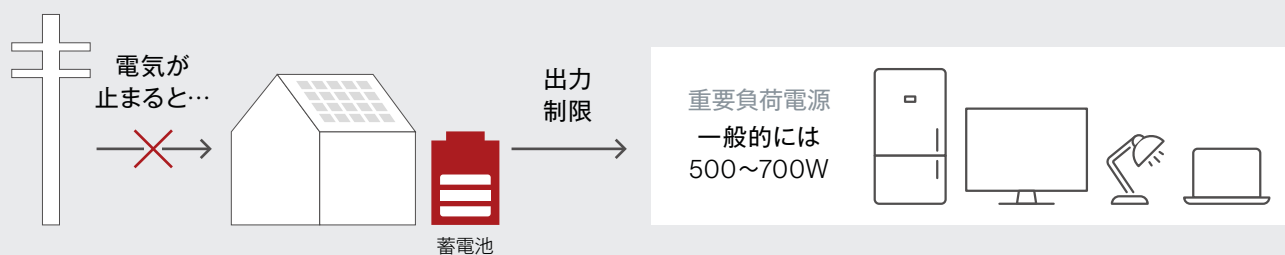
業界初のヒートポンプの「電力抑制沸き上げ制御」により、冷蔵庫、テレビ、照明などの電力が優先されてもお湯の供給が可能です。



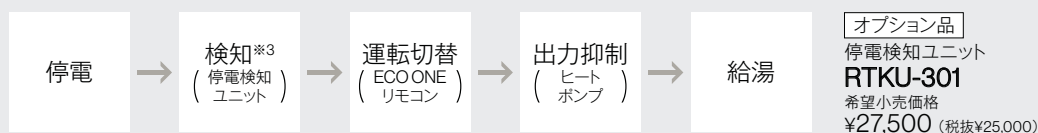
災害時の貴重な生活電源となる蓄電池に適応した「電力抑制沸き上げ制御」

停電になると、多くの蓄電池は貴重な電源を有効利用するために出力できる電力を抑制します。電力を抑えながらも、生活に最低限必要な電気製品は重要負荷として接続することで使用できます。しかし、蓄電池からの電力で運転できる給湯器が接続されていなければ、停電時にお湯を使うことはできません。

[一般的な蓄電池の場合]



[蓄電池切り替えの流れ]



●蓄電池の仕様によって対応できない場合があります。 ※3 停電検知ユニットが必要です。

災害時の断水ではタンク内の水を非常用として利用

断水によりトイレをはじめとした生活用水が使えないことは災害時の大きな困りごとになります。貯湯するためのタンクユニットを持つ給湯器エコワンは、断水時にタンク内の湯・水を生活用水として利用できます。「もしもの備え」として快適で安心な暮らしをサポートします。

非常時はタンク内の水を生活用水として使用できます



手洗い



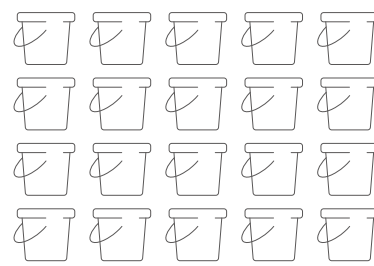
トイレ



食器洗いや洗濯

大容量タンクの160Lタイプなら

バケツ
約20杯分



※ECO ONE 160Lタイプ。バケツ一杯8Lとした場合。X5(タンク容量70L)では約9杯分になります。

断水時の取水方法

- 1 市販のホースを機器の取水口に差し込みます
- 2 下の緑色のツマミを「取水時」位置にあわせます
- 3 上の灰色のツマミを「排水・取水時」位置にひねると取水口からお湯(水)がでます。

市販のホースを接続できて扱いやすいバルブ付非常用取水栓をタンクに備えています。



タンクユニット



※詳しくはタンクユニット取扱説明書に記載。

気象警報との連動で万が一に備えます

ウェザーニューズ社から提供される情報と連携して、警報・注意報の発令を基に浴槽への湯はりやタンクユニットのお湯を沸き上げることができます。離れた場所でも状況に応じて操作でき、生活用水の確保が可能です。(対応リモコン: 331(A)、341、271シリーズ)



●気象警報 ●注意報

あらかじめ登録した気象警報や注意報がお住まいの地域で発令されると、アプリと連携してお知らせします。



特別警報

大雨、大雪、暴風、
暴風雪、波浪、高潮



警報

大雨、洪水、大雪、暴風、
暴風雪、波浪、高潮



注意報

雷

気象警報湯はり機能

タンクへヒートポンプが
自動で沸き上げ
浴槽へはアプリの通知から
遠隔操作で湯はり指示

警報に対応して、タンクユニット
は自動で沸き上げを開始。アプリ
はプッシュ通知*1され、遠隔操作
で湯はり指示ができます。

※1事前の設定が必要です

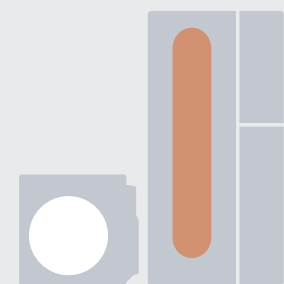


リンナイアプリ プッシュ通知イメージ

気象警報タンク沸き上げ機能



無線LAN対応専用リモコン



タンクユニットに自動貯湯

生活用水の確保

浴槽へは湯はりで200L*2の
お湯を確保します。
ECO ONE 160Lの場合は合
計で360Lの生活用水を確保
することが可能です。

※2 設定湯はり量により変動します



無線LAN対応専用リモコン



浴槽に
200L*2貯湯

160Lタンクの場合
タンク貯湯 **160L**
+
浴槽湯はり **200L**
最大**360L**の生活用水を
確保できます

快適

Comfortable

Air Bubble Technology

マイクロバブルは、泡が大きく、目に見えて白濁するため、視覚的なリラックス効果を生むなどの特徴があります。一方、ウルトラファインバブルは泡が細かく、無色透明で白濁はしないものの、汚れを除去する特徴があります。それぞれのファインバブルの特徴を生かし、用途に応じて機器に応用しています。



マイクロバブルバスユニット



マイクロバブルバスユニットは、お湯に微細な気泡を発生させ、白濁の湯を楽しむことができる給湯システムです。まるで温泉に入っているようなリラクゼーションと温泉上がりのようなうおいをもたらします。

発生方式 「加圧溶解式」

- ①浴槽からお湯を吸い上げる
- ②加圧とタンク内の旋回流で空気を溶け込ませる
- ③循環金具から噴き出す際に圧力が下がり気泡化する

泡の直径 $1\mu\text{m}\sim 100\mu\text{m}$ 未満(スギ花粉や黄砂サイズ)

目 視 見える(白濁する)

バブルの動き 非常にゆっくり上昇(直径 $10\mu\text{m}$ で約 $3\text{mm}/\text{分}$)、水中で消滅

バブルの発生量 マイクロバブルの発生量(1ccあたり):**3万個**
ウルトラファインバブルの発生量(1ccあたり):**1,772万個**

【測定条件】測定方法:マイクロバブルは5Lビーカーで循環金具のノズル吐出口を覆い、吐出口上部からサンプルを採取。ウルトラファインバブルは15分動作後、吐出口前方10cmの場所で採取。測定水:純水、水容量100L。平均粒径:マイクロバブルは $30.9\mu\text{m}$ 、UFBは 100.2nm 。当社調べ。
※この原水は、(一社)ファインバブル産業会(FBIA)の広告・表示ガイドラインで規定する超純水に相当します。



Amazing Experience, Amazing Technology

ウルトラファインバブル



ウルトラファインバブル発生装置を搭載した熱源機は、浴室や洗面所、キッチン、食洗機などお湯の配管がつながっている様々な所へ、ウルトラファインバブル入りのお湯を送り出すことができます。

発生方式 「ベンチュリー式」+「せん断式」

- ①お湯の水圧を変化させて、水中の空気を気泡化
- ②流路内の障害物による気泡のせん断

泡の直径 数十nm～1μm未満(ウイルスや煙サイズ) ※1μm(=0.001mm)

目視 見えない・透明(白濁しない)

バブルの動き 水中に長期残存(数週間～数ヶ月)、微細運動

バブルの発生量 ウルトラファインバブルの発生量(1ccあたり):2,730万個

【測定条件】測定法: 粒子軌跡解析法(PTA法)、測定水: 純水※、水温 42℃、流量12L/分、配管10m、水圧: 200kPa、環境条件: 常温常圧、平均粒径: 100.3nm。

※この原水は、(一社)ファインバブル産業会(FBIA)の広告・表示ガイドラインで規定する超純水に相当します。

「ウルトラファインバブル」は一般社団法人ファインバブル産業会の登録商標です。

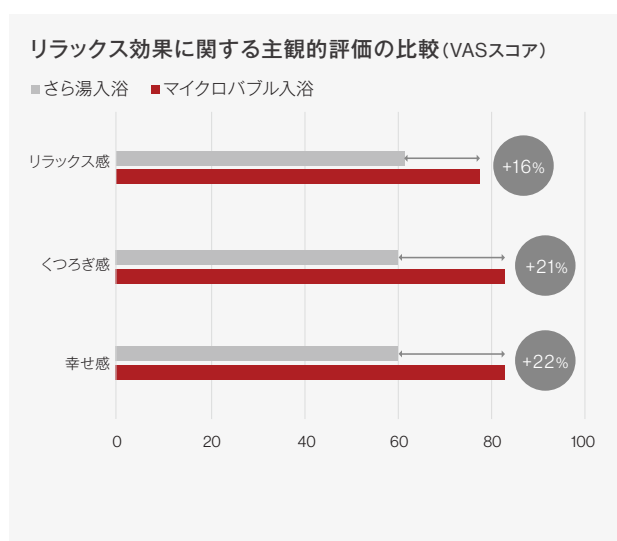
Micro Bubble Bath Unit

マイクロバブル入浴で得られる効果効能

微細な空気の泡で全身を包み込み、贅沢でワクワクする、今までにない上質な入浴体験が楽しめます。

リラックス効果

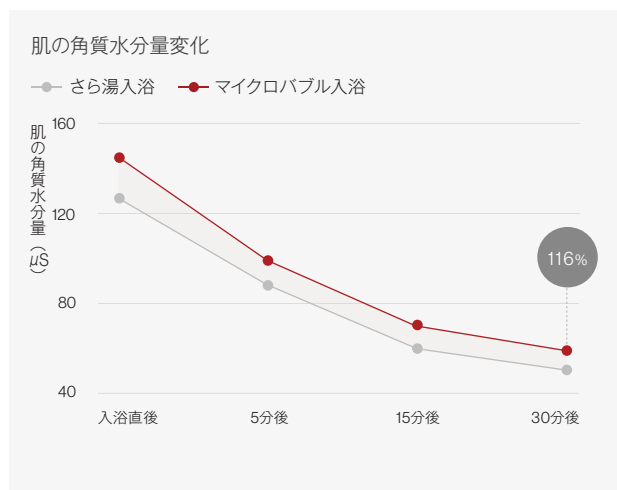
通常の入浴においても、温浴効果により心理的な緊張をやわらげる効果があることが報告されています。マイクロバブル入浴は通常の入浴よりも、リラックス感、くつろぎ感、幸せ感が高まるという結果が出ました。



【実験条件】測定：VAS法（視覚的アナログ尺度）を用いた解析 論文：2020年、マイクロバブル入浴の心身の主観的評価（早坂信哉：日本健康開発雑誌、2020年 被験者：成人女性11名）

うるおい効果

マイクロバブル入浴はさら湯入浴と比べて、湯上り30分後の肌の角質水分量が116%まで増加。肌のうるおいが持続することを確認しました。入浴を体験された方からは、柔らかい湯ざわりやしっとりした肌、肌の突っ張り感の減少などの感想が、多く聞かれました。



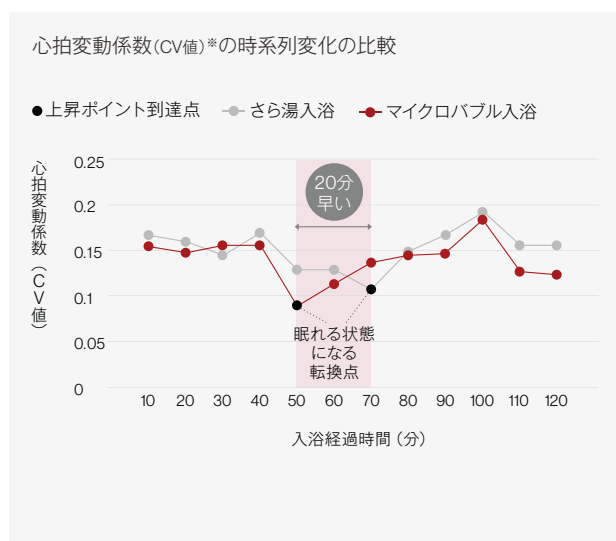
【実験条件】測定：マイクロバブル入浴とさら湯入浴の前後に前腕部の角質水分量を測定 論文：早坂信哉、岩間優子、野々山昌生：マイクロバブル入浴の角質水分量・保湿への影響、日本健康開発雑誌、2022、Vol. 43、p.39-43（被験者：成人女性15名）

マイクロバブルバスユニット内蔵機種はP43、44、49、50をご確認ください

●詳細は当社ホームページでご確認ください。
<https://rinnai.jp/microbubble/>

入眠環境サポート

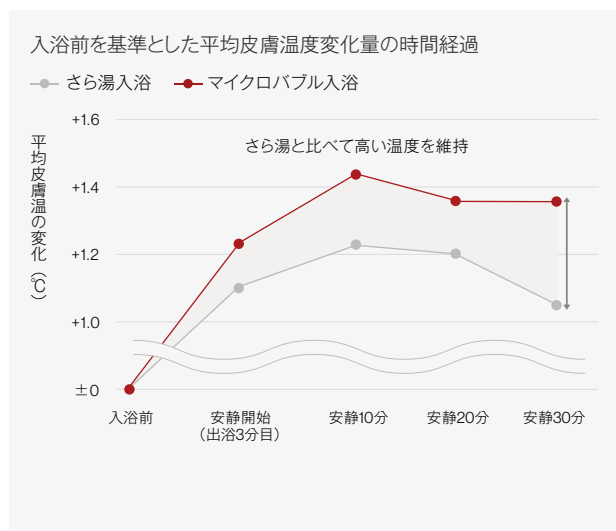
マイクロバブル入浴によって、さら湯と比べて、リラックス状態へより早く移行することが期待できます。入浴後は、よりリラックスした状態で入眠前の時間を過ごせる可能性があります。



【実験条件】2022年度 慶應義塾大学 満倉 靖恵 教授と(株)電通サイエンスジャム、リンナイ(株)の共同研究 測定:心拍測定器 学会発表:生体情報に基づくマイクロバブル入浴効果の評価(計測自動制御学会ライフエンジニアリング部門シンポジウム2022)被験者:成人男女12名

温浴効果

気泡が体を包み込むため、お湯から体への熱の伝わりが緩やかになり、ゆっくりと体を温めます。入浴後は高くなった体温を徐々に放出するため、湯冷めしにくくなり、冷え対策も期待できます。



【実験条件】2019年度東邦ガス株式会社と日本福祉大学の研究 / 被験者:健康な30代女性7名 / 浴室環境:室温29℃湿度97% / 入浴方法:湯温40℃で10分間の全身浴

Ultra Fine Bubble

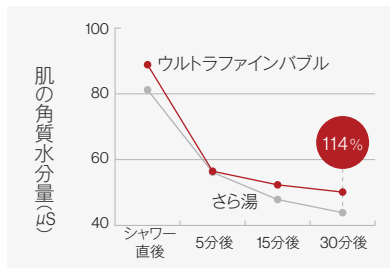
ウルトラファインバブルの肌・髪への効果と洗浄効果

ウルトラファインバブル入りのお湯を使用することで、化粧が落としやすくなり、ツヤ・コシのある髪へ導くことが確認されました。また、非常に微細な泡を含んだお湯を家中に送り出すことで、目に見えないほどの小さな泡が水まわりの汚れを付きにくくします。

肌のうるおい

角層水分量を30分後まで持続

入浴後の肌は乾燥しやすく、適切なケアが欠かせません。ウルトラファインバブルのお湯が、肌の角層水分量を30分後まで持続させることを確認しました。

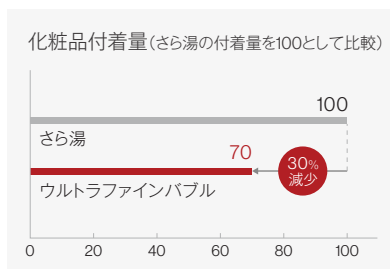


【実験方法】シャワーを使用して前腕部に10L/分、20秒の条件で試験水を流水。その後、前腕部の角層水分量を、シャワー直後から30分後まで経時的に測定。【実験条件】試験水:水道水、水温:40℃、被験者:成人女性16名 論文:早坂信哉,古川真也,松枝和輝:ウルトラファインバブルを含むシャワーの角層水分量・保湿への影響,日本健康開発雑誌,2023,Vol.44,p.55-60

クレンジングカアップ

化粧品付着量が30%減少

メイク落とし時の摩擦は肌環境の悪化につながります。ウルトラファインバブルのお湯で肌を洗浄することで、化粧品付着量が30%減少することを確認しました。



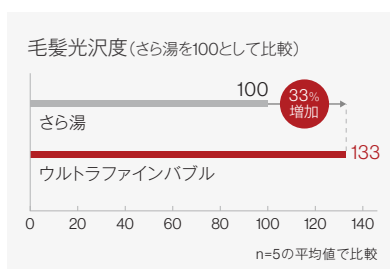
【実験方法】ファンデーションを手の甲に塗布後、シャワーを利用して手の甲に10L/分、30秒の条件で試験水を流水。その後のファンデーション残存量を画像解析により測定。【実験条件】試験水:水道水、水温:40℃、水圧:200kPa、配管長さ13A-4mの条件で生成したウルトラファインバブル入りの水を使用。第三者機関にて検証。



ツヤのある美髪へ

毛髪光沢度が33%増加

ツヤのある髪は人々に良い印象を与えます。ウルトラファインバブルのお湯で髪を洗い流すことで、毛髪光沢度が33%増加することを確認しました。

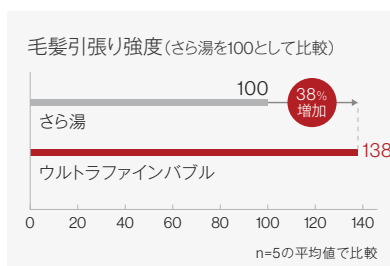


毛髪光沢度【実験方法】シャワーを利用して人毛のテスト用毛束に10L/分、30秒の条件で試験水を流水。その後の毛髪光沢度をグロッシーメーターにより測定。【実験条件】試験水:水道水、水温:40℃、水圧:200kPa、配管長さ13A-4mの条件で生成したウルトラファインバブル入りの水を使用。第三者機関にて検証。

コシのある美髪へ

毛髪引張り強度が38%増加

日々の髪の変化に多くの方が悩まれています。ウルトラファインバブルのお湯で髪を洗い流すことで、髪のコシの強さを表す毛髪引張り強度が38%増加することを確認しました。



毛髪引張り強度【実験方法】シャワーを利用して人毛のテスト用毛束に10L/分、30秒の条件で試験水を流水。その後の毛髪引張り強度をデジタルフォースゲージにより測定。【実験条件】試験水:水道水、水温:40℃、水圧:200kPa、配管長さ13A-4mの条件で生成したウルトラファインバブル入りの水を使用。第三者機関にて検証。



ウルトラファインバブル搭載機種はP43、44、49、50をご確認ください

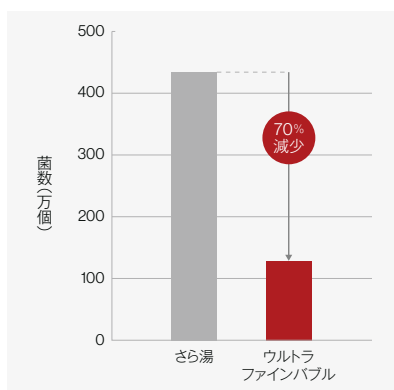
●詳細は当社ホームページでご確認ください。
<https://rinnai.jp/ultrafinebubble/>

水まわりのピンク汚れ軽減

原因菌を70%減少

「ピンク汚れ」など水まわりの汚れの原因菌は、浴室の床や排水口など様々な場所に存在します。ウルトラファインバブルのお湯が、「ピンク汚れ」の原因菌を洗い流すことを確認しました。

【実験方法】赤色酵母のピンク汚れ(Rhodotorula(ロドトルラ)sp. [KSS-0802])をサンプルに塗布し、10L/分、1分の条件で試験水を流水。その後、サンプルの残存菌数を測定。【実験条件】試験水：水道水、水温：40℃、環境条件：25℃雰囲気、水圧：200kPa、配管長さ：13A-4m、秦隆志、西内悠祐、松枝和輝、青木将二、古川真也、雨宮一幸、田中千陽、久米田裕子：Rhodotorula sp.の流水除去に与えるウルトラファインバブルの効果、日本家政学会誌、2024、Vol.75 No.1、p.17-23



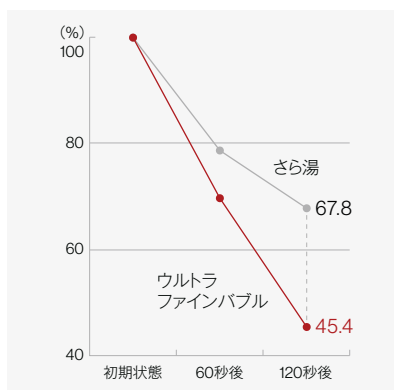
洗いづらい排水管もすっきり清潔に

排水管汚れの残存率減少

ウルトラファインバブル給湯器なら、さら湯と比べて汚れが洗い流されやすくなり、排水管を清潔に保つことが期待できます。

【実験方法】排水管に疑似汚れを溜め、流量7L/分で通水。【実験条件】試験水：水道水、水温：40℃、水圧：200kPa、配管長さ：13A-10mの条件で生成したウルトラファインバブル入りの水を使用。当社調べ。

【実験映像】

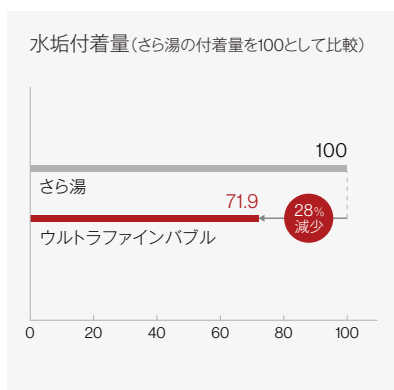


落としづらい水垢を抑制

水垢付着量28%減少

ウルトラファインバブル給湯器なら、さら湯と比べてミネラル成分の付着を軽減し、長年の使用でこびりつく水垢を抑制することが期待できます。

【実験方法】ガラス板に約1L/分の条件で試験水を流水。流水、乾燥各1時間を1サイクルとし、100サイクル経過後のカルシウム付着量を電子ブロープマイクロアナライザーを用いて測定。【実験条件】試験水：硬度100ppm、水温：40℃、水圧：200kPa、配管長さ：13A-3mの条件で生成したウルトラファインバブル入りの水を使用。大阪ガス・リンナイ共同調べ。



※特定条件下における洗浄効果であり、実際の使用環境における実証結果ではありません。実際の洗浄効果は使用方法によって異なります。
●「ウルトラファインバブル」は一般社団法人ファインバブル産業会の登録商標です。

ライフスタイルに合わせて選べる3タイプのリモコン

カラーリモコンは操作性に優れ、軽く触れるだけの静電気式タッチスイッチを採用。室内空間になじむ2色から選べ、上質な雰囲気を醸し出します。標準リモコンは高機能でありながら画面サイズは大きく、表に出ているボタンは必要最低限で室内インテリアに調和します。シンプルリモコンは家族みんなが便利機能を簡単に使いこなせるユニバーサル設計です。

カラーリモコン

軽く触れるだけの
静電気式タッチスイッチ採用。
デザイン性も、機能性も、
いいとこどりのカラーリモコン



reddot winner 2023



GOOD DESIGN AWARD 2022
BEST 100



上質で洗練された精緻なデザイン

目指したのは、どんな雰囲気の室内空間にも似合い、暮らしになじむ、究極にシンプルなデザイン。間を大切に直線的な構成で、シンプルでありながら上質な雰囲気を醸し出します。操作音や液晶部分の色数を抑えることなど室内調和にこだわりました。浴室にはブラック、キッチンにはホワイトと、設置場所に合わせたコーディネートが可能です。



写真はダブルハイブリッドに接続した場合の台所リモコン



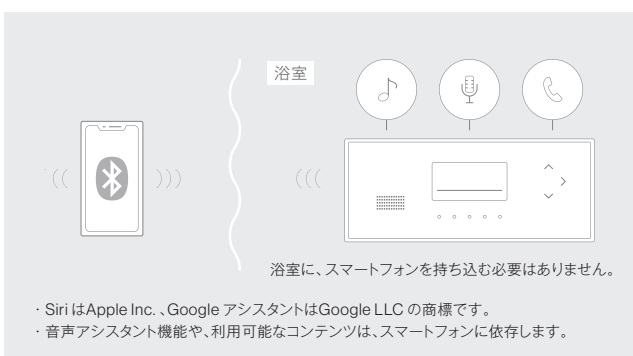
業界初!※ Bluetooth搭載

スマートフォンを浴室に持ち込まなくても、ワイヤレスで接続可能。バスタイムを便利で豊かな時間にします。

音声アシスタント機能:浴室リモコンの操作で、SiriやGoogleアシスタントなどの音声アシスタントを起動。音声でスマホの操作や情報検索などができます。

Bluetoothスピーカー機能:スマートフォンからの音声や音楽コンテンツを、浴室リモコンで再生することができます(一時停止、早送り、早戻しなども対応)。また、スマートフォンにかかってきた電話を、浴室リモコンで対応することも可能です。

※2022年8月時点 リンナイ(株)調べ



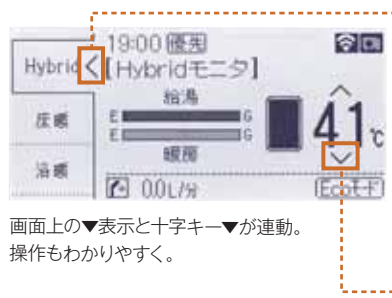
標準リモコン

スクエアデザインで
室内インテリアに調和する
高機能でスタイリッシュなリモコン



画面サイズも大きく、よりわかりやすく

わかりやすさを追求した台所リモコンは、画面サイズを大きくするとともに、高精細ドットマトリクス液晶の採用によって、表現力の向上を図り、より視認性の高い文字表示を実現。また、蓋の中のスイッチは画面上の表示に対し直感的に操作できるよう配置しています。よく使う項目をお気に入りメニューとして登録しておくこともできます。



画面上の▼表示と十字キー▼が連動。
操作もわかりやすく。

写真はダブルハイブリッドに接続した場合の台所リモコン
右はフタ開きの状態



シンプルリモコン

スイッチやパネルが見やすく、
便利な機能も使いやすい。
ユニバーサルデザイン設計の
リモコン



リンナイの無線LAN対応リモコンはJC-STARを取得しています

JC-STARとは、インターネット通信が可能な幅広いIoT製品を対象に、製品のセキュリティ機能を評価・可視化するラベリング制度です。

リンナイの無線LAN対応リモコンはすべて「JC-STAR(★1)」を取得しています。



リモコン機能一覧

		カラーリモコン	標準リモコン	シンプルリモコン
		 [台所リモコン]  [台所リモコン]	 [台所リモコン]	 [台所リモコン]
		 [浴室リモコン]	 [浴室リモコン]	 [浴室リモコン]
リンナイアプリ	遠隔操作・みまもり機能	●	●	●
	気象警報湯はり	●	●	●
	スマートスピーカー対応	●	●	●
テクノバブル	マイクロバブルバスユニット対応	●	MBC-MB341VCを ご使用ください	MBC-MB271VCを ご使用ください
	ウルトラファインバブル表示	●	●	●
サポート機能	気象警報タンク沸き上げ	●	●	●
	製品寿命お知らせ	●	●	—
	機器エラーかんたん解決	●	●	—
	長期利用サポート	●	●	—
停電モード		●	●	●
エネルギー管理・省エネ	エネチェック	●	●	● [※]
	エネLIVE	●	●	● (浴室リモコンのみ)
	ECOガイド	●	●	—
	時間帯別料金モード	●	●	● [※]
	PV活用モード	●	●	● [※]
	ハイブリッドモニター	●	●	● (タンク目盛りのみ表示)
	選べるECOモード	●	●	● [※]
浴室関連機能	入浴沸き上げ	●	●	●
	入浴お知らせPLUS	●	●	—
	入浴お知らせ	●	●	●
	浴室低温お知らせ (浴室暖房乾燥機が 設置されていない場合)	●	●	● (音声のみ)
	浴室暖房おすすめ報知	●	●	● (音声のみ)
	入浴タイマー	●	●	●
	おいだき配管自動洗浄	●	●	●
	手動ふろ配管洗浄	●	●	●
	予約運転	●	●	● [※]
	浴室暖房自動連動	●	●	●
	ミストサウナ準備完了報知	●	●	●
	浴室暖房乾燥機乾燥停止お知らせ	●	●	—
通信・操作	インターホン機能	●	●	●
	無線LAN	●	●	●
	Bluetooth	●	—	—
	BGM	—	●	—
	英字表記・英語音声	●	● (音声のみ)	—
	3系統床暖房、温水暖房の操作	●	●	● [※]
	ロック機能	●	●	●

●マイクロバブルバスユニットを設置する場合、標準リモコン・シンプルリモコンは専用型式をお選びください ※「リンナイアプリ」使用時に対応します。

アプリとの連携でもっと便利に

遠隔操作・みまもり機能

リンナイアプリでお湯はりや床暖房操作など、外出先や別の部屋からの遠隔操作ができます。みまもり給湯器を登録すると、大切な人の操作履歴を確認できます。

○詳しくは36ページをご覧ください

気象警報湯はり

警報が発令されるとリンナイアプリでプッシュ通知され、生活水の確保のため浴槽へのお湯はりを提案します。離れた場所からでも貯湯ができます。

○詳しくは22ページをご覧ください

スマートスピーカー対応

スマートスピーカーと接続することで音声操作ができます。

○詳しくは35ページをご覧ください

マイクロバブルバスユニット、ウルトラファインバブルにも対応

マイクロバブルバスユニット対応

きめ細かな気泡で心身ともにリラックスできる「マイクロバブルバスユニット」が接続できます。

※標準リモコンはMBC-MB341VCのみ対応、シンプルリモコンはMBC-MB271VCのみ対応となります。

ウルトラファインバブル表示

ウルトラファインバブルを含んだお湯を使用しているときに点灯します。

○対応給湯暖房用熱源機との組み合わせに限りです。



突発的なトラブルを未然に防いで、快適な暮らしを守る機能

気象警報タンク沸き上げ

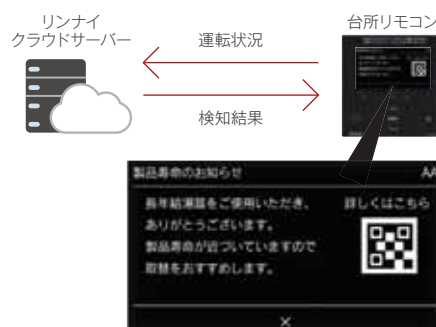
あらかじめ登録した地域で警報・注意報が発令されるとタンクへの沸き上げを自動で行い生活水を確保します。

○詳しくは22ページをご覧ください

製品寿命お知らせ機能^{*1}

熱源機の稼働状態をリンナイクラウドサーバーへ自動連携。リアルタイムでデータを蓄積し、独自のアルゴリズムで熱源機の状態を複合的に分析。経年劣化をお知らせすることで、熱源機が突然動かなくなる前に修理や取り替えなどの対応を検討することができます。

※1 カラーリモコン、標準リモコンが対応。本機能は熱源機にのみ対応しています。ご利用にはインターネット接続環境が必要です。



機器エラーかんたん解決^{*2}・長期利用サポート機能^{*2}

給湯時に発生したエラーをリモコンに通知します。エラーコードと合わせて表示される二次元コードを読み取ることで、製品サポートページにアクセスでき、簡単に修理・点検の申し込み手続きが行えます。また、通電10年以降、年に1度、今後安心してご使用いただくためのサポートのご案内をリモコンに表示します。

※2 カラーリモコン、標準リモコンが対応。

台所リモコン



二次元コードをスキャンして「製品サポートページ」へ



停電モード

停電時は、ポータブル電源を利用してお湯を使うことができます。

※台所リモコンで停電モードに変更が必要です
○詳しくは18ページをご覧ください

省エネをサポートするエコ機能

エネチェック

ガス・お湯・電気の使用量や料金、CO₂排出量を確認できます。

エネLIVE

現在使用中のガス、お湯の使用量を表示します。

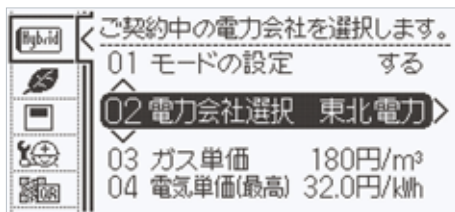
ECOガイド

目標値に対する省エネ達成度合いを4色のLEDランプでお知らせします。

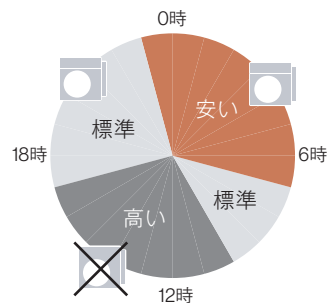
※カラーリモコン、標準リモコンが対応。

時間帯別料金モード

時間帯によって電気料金が変動する「時間帯別電灯契約」を利用するご家庭では、時間帯別料金モードを設定することで、電気料金単価が安い夜間の時間帯にお湯を沸き上げ、日中は電気とガスどちらがお得かを判別して運転します。



電力会社によって、ハイブリッド給湯・暖房システムでは時間帯別電灯契約ができない場合があります。ご契約の電力会社へお問い合わせください。



ハイブリッドモニター

エコワンの最大の特長は、電気とガスを最適に組み合わせて使い分けること。リモコンでは、今使用している電気とガスの割合がひと目でわかるハイブリッドモニターを搭載しました。



写真はダブルハイブリッドに接続した場合の台所リモコン

選べるECOモード

Ecoモード運転する機能を選択できます。

便利な機能で、快適なお湯ライフをサポート

入浴沸き上げ

設定温度より低め(−2℃)で湯はりし、入浴を検知すると設定温度まで沸き上げます。ヒートショック対策にうれしい機能です。

○詳しくは37ページをご覧ください

入浴お知らせPLUS

浴室暖房乾燥機の人感センサーと給湯器の水位センサーによる入浴検知によって、入浴者の動きが検知できないときは音声でお知らせします。

○対応浴室暖房乾燥機および対応給湯器の組み合わせに限りです。

※カラーリモコン、標準リモコンが対応。

入浴お知らせ

人が入浴したことを自動で検知して、台所リモコンに表示し、浴室まで行かなくてもご家族の入浴を確認できます。

浴室低温お知らせ

浴室リモコンに内蔵の温度センサーで温度を検知し、お湯はりをするときに、浴室の温度が設定温度より低い場合は、浴室が冷えていることをお知らせします。

浴室暖房おすすめ報知

お湯はりをするときに、浴室暖房乾燥機が浴室の温度が低いことを検知し、浴室暖房の使用をおすすめします。

入浴タイマー

入浴時間を設定(5～60分、5分刻み)すると、設定時間経過後、浴室リモコンから音声でお知らせします。半身浴などに便利な機能です。

おいだき配管自動洗浄

浴槽の残り湯を排水する際に、ふろ設定温度で約5Lのお湯を流し、おいだき配管の残り湯や入浴剤などを排出します。

○詳しくは37ページをご覧ください

手動ふろ配管洗浄

浴槽の排水後、浴室リモコンから手動で約5Lのお湯を流し、残り湯や入浴剤などを排水できます。洗浄温度はふろ設定温度、または高温(48℃)から選べます。

予約運転

台所リモコンのタイマー操作で設定時間にお風呂が沸き上がり、帰宅後すぐにあたったかいお風呂にはいることができます。

浴室暖房自動連動

自動湯はりの際に浴室温度を感知し、浴室温度が15℃以下の場合「浴室暖房の使用をおすすめします」と台所リモコンでお知らせします。また、自動連動機能を設定すれば、浴室暖房を自動で運転します。

○おすすめ機能と自動連動機能を搭載した浴室暖房乾燥機と給湯暖房用熱源機の組み合わせに限りです。

ミストサウナ準備完了報知

ミストサウナが準備完了すると、台所リモコンから音声でお知らせします。

○対応浴室暖房乾燥機および対応給湯器の組み合わせに限りです。

浴室暖房乾燥機乾燥停止お知らせ

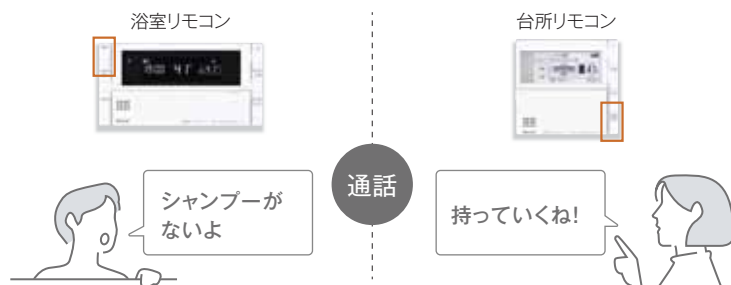
浴室暖房乾燥機の乾燥運転が停止したときに、台所リモコンでお知らせします。

※カラーリモコン、標準リモコンが対応。

浴室から、台所から、多彩な機能がたくさん

インターホン機能

バスルームの様子がわかって安心、会話ができてとても便利です。ボタンひとつで、浴室と台所のリモコン間で会話をすることができます。お年寄りや子どもの入浴中でも安心です。



○上記写真の表示は、実際の運転状態を示すものではありません。

Bluetooth

※カラーリモコンのみ対応。
○詳しくは29ページをご覧ください

BGM

台所リモコンの入力端子に、デジタルオーディオプレーヤーなどをφ3.5ステレオミニジャックケーブルで接続して、浴室で音楽が楽しめます。

※標準リモコンのみ対応。

英字表記・英語音声

トップ画面の一部を英字表記に変更可能、英語音声で操作をサポートすることも可能です。

ロック機能

お年寄りや小さなお子さまが誤った操作をしないように、リモコンのスイッチのロックを台所・浴室リモコンそれぞれで設定できます。

3系統床暖房、温温暖房の操作

台所リモコンは床暖房(最大3系統まで)や浴室暖房乾燥機のON-OFF操作*、タイマー予約ができる他、床暖房の温度レベル設定も可能です。

※台所リモコンで床暖房や温温暖房端末を操作する場合に限りです(初期設定が必要)
○対応給湯暖房用熱源機との組み合わせに限りです。
○台所リモコンにて暖房コントロールの床暖房を設定した際は、床暖房リモコンと併用して同じ箇所の運転はできません。



リンナイアプリから いつでも、どこでも、 リモコン操作

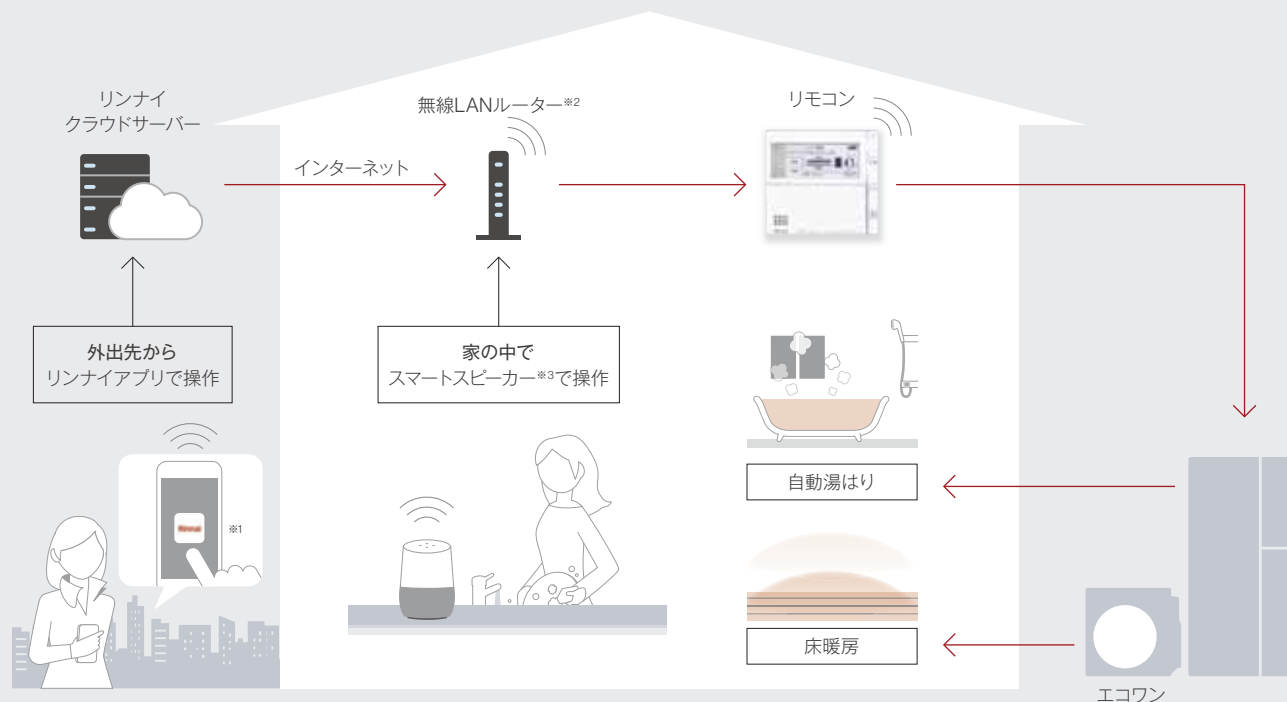
外出先でも、ご自宅でも、
アプリを使えばどこにいても
リンナイ製品を操作できます。
お風呂を沸かしたり、床暖房をつけたり、
いつでもワンタップで操作が可能です。
家に到着した時には、
温かいお風呂やお部屋が待っています。

アプリインストール方法

下記の二次元コードからリンナイ給湯器アプリ
専用Webサイトにアクセスし、「リンナイアプ
リ」をインストールしてください。



外出先や家の中でスマートフォン^{※1}からの操作はもちろん、スマートスピーカー^{※3}を通して音声で「湯はり」「おいだき」「床暖房」を操作することが可能です。



※1 スマートフォンはiPhone、Androidに対応。iPhoneは、Apple Inc.の商標登録です。Androidは、Google Inc.の登録商標または商標です。

※2 家庭用の無線LANルーターをご使用ください。モバイルルーター（ポケットWi-Fi）、テザリングでの使用はできません。また無線LANに接続可能な環境下に限りです。詳しくは弊社窓口へお問い合わせください。

※3 Google アシスタントを搭載するスマートスピーカー「Google Home」など、Amazon Alexaを搭載するスマートスピーカー「Amazon Echo シリーズ」など

Google、Google アシスタント、Google Home はGoogle LLC の商標です。

「Amazon」、「Amazon Echo」、「Alexa」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。

外出先から

思いついたら外出先でもスマートフォンのアプリでかんたん操作。帰宅時間に合わせて、家を暖かく快適に。



家の中で

起きてすぐやキッチンで手をはなせない時、スマートスピーカーに話しかけるだけ。必要な操作を音声で行えます。



さまざまな機能がスマートフォンで操作可能

ワンタップ操作



家の内外どこからでも、操作画面のアイコンを押すだけでワンタップ操作可能です。外出先から、帰宅時に合わせて家をあたたく快適にできます。

ウィジェット機能



アプリを開かなくても、操作状況が確認できます。ウィジェットをスマートフォンのホーム画面に置くと、製品の運転状況を常に確認することが可能になり、機器の消し忘れを防止できます。

タイマー設定機能



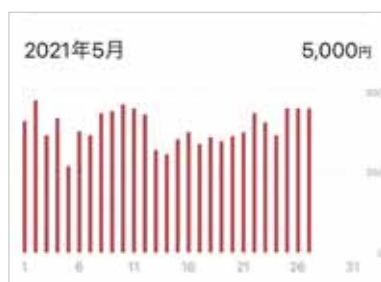
タイマー設定をすれば、設定した時刻に通知され操作ができます。毎日の繰り返しはアプリで自動化、もうつけ忘れがありません。

プッシュ通知機能



お湯はりの完了、みまもり結果、消し忘れ防止などのお知らせを通知してくれます。プッシュ通知からの操作も可能です。

料金詳細表示機能



毎月の機器のガス・電気・水道の料金がわかります。月と年での表示を切り替えれば、月ごとの料金の推移や去年との比較がわかり、節約のお役に立えます。

みまもり機能



みまもり給湯器*を登録すると、大切な人の毎日の操作を履歴として見るができます。いつも通りの操作を行っていない場合は、プッシュ通知でお知らせするので安心です。

*みまもり給湯器として使用するには、ご自宅以外のリンナイの台所リモコンをアプリに登録する必要があります。

リンナイの機器とつながり、アプリで生活をもっと快適に。

お風呂



浴室暖房乾燥機



床暖房



パネルヒーター



乾太くん



おまかせ全自動

お湯はりから、おいだき、保温、たし湯まで、すべておまかせ全自動



※1 残り湯の量によって多少水位がばらつきます。 ※2 自動保温は、約30分(気温によって時間が変化します)ごとにお湯の温度をチェックします。また、4→2→1→0→8→6時間の切替えて時間設定が可能。

自動たし湯

自動たし湯機能があれば、水位が下がったことを自動で検知。設定した水位まで自動でたし湯をするので、お風呂に入ってから自分でたし湯をする必要がありません。

入浴検知による自動沸きあげ

冬場に10分間入浴すると、湯温は約1℃以上低下します。エコワンの入浴検知による自動沸きあげ機能は、人が入浴したことを自動で検知し、ぬるいと感じる前に自動で沸きあげて快適さを保ちます。



おいだき配管自動洗浄

浴槽の栓を抜くときに、おいだき配管をきれいなお湯で洗浄します。汚れや湯あか、入浴剤などを自動で洗い流すため、いつでも清潔なお湯を浴槽にためることができます。



パワフルな高圧給湯でシャワーも快適に。

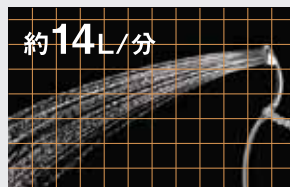
エコワンは、高圧力減圧弁を搭載することで、パワフルな高圧給湯を実現。戸建住宅の2階※でのシャワー使用時にも、勢いよくたっぷりのお湯を出湯することができ、家中どこでも快適な給湯ライフをかなえます。

※2階シャワー条件: 給水压400kPa 給湯温度40℃ 配管径13A 配管長10m シャワーヘッド高さ5m リンナイ試験設備にて

●給水压が低い場合や、配管条件、シャワー水栓の種類等により、出湯量が異なる場合があります。

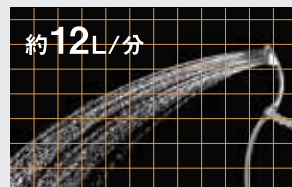
ECO ONE

減圧弁圧力 **390** kPa



一般的なヒートポンプ式給湯器

減圧弁圧力 **260** kPa



フレキシブルな設置性

現場に応じた設置パターンが可能

ヒートポンプやガス熱源機の位置を選べるなど、設置場所に応じた柔軟なレイアウトによって、スムーズな施工が可能です。狭小地であっても導入検討いただくことが可能です。



160Lの場合



70Lの場合



160L オプション利用で側面からの配管取り出しも可能



耐震強度最高レベルの「耐震クラスS対応※」

独自の耐震設計で、水平震度2G(満水質量の2倍の荷重)に耐える、最高クラスの耐震性を確保しています。

※一般財団法人 日本建築センター「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」に基づいて設計。地上階設置の場合は設計用水平震度KH=1.0(満水質量の1倍の荷重)に耐えること。2階以上設置の場合は設計用水平震度KH=2.0(満水質量の2倍の荷重)に耐えること。
試験条件:満水の機器を所定の方法にて固定し、タンクの重心位置に対して弱軸方向へ連続的に荷重を加え、機器が設計用水平震度に耐えることを確認







ECO ONE

LINEUP

バリエーション豊富なラインアップ

あなたのライフスタイルに
ぴったりの1台があります。

		160Lタイプ	給湯省エネ性能No.1※1
		ダブルハイブリッド 一体タイプ 	
		床暖房がさらにお得に 給湯から温水暖房まで高効率のダブルハイブリッド	
マイクロバブルバスユニット内蔵 + ウルトラファインバブル発生装置搭載モデル※2	暖房機能あり14.0kW	￥1,356,740(税込) (税抜 ￥1,233,400)	
	ふろ給湯	—	
マイクロバブルバスユニット 内蔵モデル※2	ふろ給湯	—	
ウルトラファインバブル発生装置 搭載モデル	暖房機能あり14.0kW	￥1,229,800(税込) (税抜 ￥1,118,000)	
	暖房機能あり11.6kW	￥1,200,100(税込) (税抜 ￥1,091,000)	
	ふろ給湯	—	
標準モデル	暖房機能あり14.0kW	￥1,191,300(税込) (税抜 ￥1,083,000)	
	暖房機能あり11.6kW	￥1,161,600(税込) (税抜 ￥1,056,000)	
	ふろ給湯	—	
リモコン	カラーリモコン (無線LAN対応・ マイクロバブルバスユニット対応)    	【台所リモコン】	【浴室リモコン】
最小設置奥行サイズ	550mm		
年間給湯効率※3	148.1%		

●160Lシングルハイブリッドタイプは「PV活用モード」が初期段階で設定されているシステムをラインアップしています。

●省エネ地域区分の3地域にお住まいの場合は寒冷地専用のタンクユニットになり、システム希望小売価格はプラス￥12,100(税抜 ￥11,000) となります。

※1 エコワン全シリーズ内において

※2 マイクロバブルバスユニットを設置する場合および内蔵モデルの場合、専用のリモコンと循環金具が必要です。詳細はP65をご覧ください。

※3 JGKAS A705-2020に基づく年間給湯効率(6地域、給湯負荷16.6GJ/年)。

	X5 70Lタイプ コンパクト設計 オールラウンダー	
シングルハイブリッド 一体タイプ  高い給湯省エネ性能を持つ 新築住宅のスタンダード	シングルハイブリッド 隣接・分離設置タイプ  サイズはコンパクトながら優れた性能でコストパフォーマンスを発揮 エアバブルテクノロジーを搭載したモデルをラインアップ	シングルハイブリッド 狭小設置タイプ 
¥1,228,040(税込) (税抜 ¥1,116,400)	¥1,154,340(税込) (税抜 ¥1,049,400)	¥1,175,240(税込) (税抜 ¥1,068,400)
¥1,147,740(税込) (税抜 ¥1,043,400)	¥1,065,240(税込) (税抜 ¥968,400)	¥1,082,840(税込) (税抜 ¥984,400)
—	¥1,026,740(税込) (税抜 ¥933,400)	¥1,044,340(税込) (税抜 ¥949,400)
¥1,101,100(税込) (税抜 ¥1,001,000)	¥1,021,900(税込) (税抜 ¥929,000)	¥1,042,800(税込) (税抜 ¥948,000)
¥1,071,400(税込) (税抜 ¥974,000)	¥985,600(税込) (税抜 ¥896,000)	¥1,005,400(税込) (税抜 ¥914,000)
¥1,020,800(税込) (税抜 ¥928,000)	¥937,200(税込) (税抜 ¥852,000)	¥937,200(税込) (税抜 ¥852,000)
¥1,062,600(税込) (税抜 ¥966,000)	¥983,400(税込) (税抜 ¥894,000)	¥1,004,300(税込) (税抜 ¥913,000)
¥1,032,900(税込) (税抜 ¥939,000)	¥947,100(税込) (税抜 ¥861,000)	¥966,900(税込) (税抜 ¥879,000)
¥982,300(税込) (税抜 ¥893,000)	¥898,700(税込) (税抜 ¥817,000)	¥898,700(税込) (税抜 ¥817,000)
標準リモコン (無線LAN対応)   【台所リモコン】 【浴室リモコン】	シンプルリモコン (無線LAN対応)   【台所リモコン】 【浴室リモコン】	マイクロバブル対応機種の 標準リモコン、シンプルリモコンは マイクロバブル専用機種になります
550mm	500mm	500mm
148.1% PVモデルは130.1%	123.7%	123.7%

ECO ONE (160L)

ダブルハイブリッド一体



暖房機能	マイクロバブルバスユニット※1	ウルトラファインバブル	ヒートポンプ	タンクユニット※2	熱源機	連結据置台	システム希望小売価格
あり 14.0kW 床暖房6系統 熱動弁外付け	内蔵	○	RHP-R223 (S) 28-5150	RTU-R1603 28-5738	RHBH-RCUM248AW2-1 28-6580	RHO-P201SS-1000 28-6831	¥1,356,740 (税込) (税抜 ¥1,233,400)
	(別売)				RHBH-RCU248AW2-1 28-5649	RHO-M201SS-1000 28-5835	¥1,229,800 (税込) (税抜 ¥1,118,000)
		RHBH-RC248AW2-1 28-6106			¥1,191,300 (税込) (税抜 ¥1,083,000)		
○		RHBH-RCU247AW2-1 28-6653			¥1,200,100 (税込) (税抜 ¥1,091,000)		
あり 11.6kW 床暖房4系統 熱動弁外付け	—	RHBH-RC247AW2-1 28-6114			¥1,161,600 (税込) (税抜 ¥1,056,000)		

※1 マイクロバブルバスユニットを設置する場合、専用のリモコンと循環金具が必要です。後付の場合は別売のUF-MBU3を設置してください。詳細はP65をご覧ください。

※2 省エネ地域区分の3地域にお住まいの場合はタンクユニットを寒冷地専用型式で選定してください。システム希望小売価格はプラス¥12,100 (税抜¥11,000) となります。
寒冷地専用：ダブルハイブリッドはRTU-R1603K (28-5754)

■ 専用リモコン

カラーリモコン
(無線LAN対応)



台所リモコン(ホワイト/ブラック)
MC-331VC(A)-W (28-6947) / MC-331VC(A)-B (28-6939)
希望小売価格(税込) ¥42,900 (税抜 ¥39,000)

浴室リモコン(ホワイト/ブラック)
BC-332VC(A)-W (26-2141) / BC-332VC(A)-B (26-2133)
希望小売価格(税込) ¥44,000 (税抜 ¥40,000)

台所・浴室リモコン合計価格
希望小売価格(税込) ¥86,900 (税抜 ¥79,000)

●カラーリモコンはマイクロバブルバスユニットに対応しています。

標準リモコン
(無線LAN対応)



インターホンリモコンセット
MBC-341VC (28-6297)
希望小売価格(税込) ¥69,300 (税抜 ¥63,000)

HA対応インターホンリモコンセット
MBC-341VCA (28-6840)
希望小売価格(税込) ¥70,400 (税抜 ¥64,000)

マイクロバブル専用リモコンセット
MBC-MB341VC (28-6858)
希望小売価格(税込) ¥73,700 (税抜 ¥67,000)

シンプルリモコン
(無線LAN対応)



インターホンリモコンセット
MBC-271VC (28-6440)
希望小売価格(税込) ¥59,400 (税抜 ¥54,000)

マイクロバブル専用リモコンセット
MBC-MB271VC (28-6890)
希望小売価格(税込) ¥64,900 (税抜 ¥59,000)

■ 専用オプション

品 名	型 式	品名コード	希望小売価格 (税込)	備 考
連結配管セット(給湯・暖房用)	RHO-EOW3-E	28-6467	¥22,000 (税抜 ¥20,000)	タンクユニット ↔ ガス熱源機 給湯連結用フレキ管20A、 タンクユニット ↔ ガス熱源機 暖房連結用フレキ管20A
W-HP配管セットT(3m)	RHO-HPW3-AT	28-4170	¥61,600 (税抜 ¥56,000)	タンクユニット ↔ ヒートポンプ給湯配管アルミ三層管10A (3m)、 タンクユニット ↔ ヒートポンプ暖房配管フレキ管20A (3m)、保温材、継手
160Lタンクユニット開口前板下	RHO-1600FC-SS	28-5339	¥14,300 (税抜 ¥13,000)	タンク前板下部から配管を取り回す場合に使用。

■ マイクロバブル専用循環金具

マイクロバブルバスユニット内蔵モデル、もしくは別売りのマイクロバブルバスユニットを設置する場合は専用の循環金具が必要です。P65をご確認ください。

■ その他のオプション P63~66をご覧ください

ECO ONE (160L)

シングルハイブリッド一体



暖房機能	マイクロバブルバスユニット※1	ウルトラファインバブル	ヒートポンプ	タンクユニット※2	熱源機	連結据置台	システム希望小売価格
あり 14.0kW 床暖房6系統 熱動弁外付け	内蔵	○	RHP-R222 (S) 28-4880	RTU-R1602 / RTU-R1602-PV(A) 28-5720 / 28-7382	RHBH-RCUM248AW2-1 28-6580	RHO-P201SS-1000 28-6831	¥1,228,040 (税込) (税抜 ¥1,116,400)
	(別売)	○			RHBH-RCU248AW2-1 28-5649	RHO-M201SS-1000 28-5835	¥1,101,100 (税込) (税抜 ¥1,001,000)
		—			RHBH-RC248AW2-1 28-6106		¥1,062,600 (税込) (税抜 ¥966,000)
あり 11.6kW 床暖房4系統 熱動弁外付け	(別売)	○			RHBH-RCU247AW2-1 28-6653		¥1,071,400 (税込) (税抜 ¥974,000)
		—			RHBH-RC247AW2-1 28-6114		¥1,032,900 (税込) (税抜 ¥939,000)
なし	内蔵	○			RHBF-RCUM246AW 28-5665	RHO-H201SS-1150 28-5851	¥1,147,740 (税込) (税抜 ¥1,043,400)
	(別売)	○			RHBF-RCUK246AW 28-5657	RHO-F201SS-1150 28-5843	¥1,020,800 (税込) (税抜 ¥928,000)
		—			RHBF-RCK246AW 28-6122		¥982,300 (税込) (税抜 ¥893,000)

※1 マイクロバブルバスユニットを設置する場合、専用のリモコンと循環金具が必要です。後付の場合は別売のUF-MBU3を設置してください。詳細はP65をご覧ください。

※2 RTU-R1602-PV(A)は「PV活用モード」が初期段階で設定されているラインアップです。「PV活用モード」についてはP15をご覧ください。

省エネ地域区分の3地域にお住まいの場合はタンクユニットを寒冷地専用型式で選定してください。システム希望小売価格はプラス¥12,100(税抜¥11,000)となります。
寒冷地専用: シングルハイブリッドはRTU-R1602K(28-5746)/RTU-R1602K-PV(A)(28-7390)

■ 専用リモコン

カラーリモコン
(無線LAN対応)



台所リモコン(ホワイト/ブラック)
MC-331VC(A)-W (28-6947) / MC-331VC(A)-B (28-6939)
希望小売価格(税込) ¥42,900 (税抜 ¥39,000)

浴室リモコン(ホワイト/ブラック)
BC-332VC(A)-W (26-2141) / BC-332VC(A)-B (26-2133)
希望小売価格(税込) ¥44,000 (税抜 ¥40,000)

台所・浴室リモコン合計価格
希望小売価格(税込) ¥86,900 (税抜 ¥79,000)

●カラーリモコンはマイクロバブルバスユニットに対応しています。

標準リモコン
(無線LAN対応)



インターホンリモコンセット
MBC-341VC (28-6297)
希望小売価格(税込) ¥69,300 (税抜 ¥63,000)

HA対応インターホンリモコンセット
MBC-341VCA (28-6840)
希望小売価格(税込) ¥70,400 (税抜 ¥64,000)

マイクロバブル専用リモコンセット
MBC-MB341VC (28-6858)
希望小売価格(税込) ¥73,700 (税抜 ¥67,000)

シンプルリモコン
(無線LAN対応)



インターホンリモコンセット
MBC-271VC (28-6440)
希望小売価格(税込) ¥59,400 (税抜 ¥54,000)

マイクロバブル専用リモコンセット
MBC-MB271VC (28-6890)
希望小売価格(税込) ¥64,900 (税抜 ¥59,000)

■ 専用オプション

品 名	型 式	品名コード	希望小売価格 (税込)	備 考
連結配管セット(給湯用)、HP配管セットET	RHO-HPS3EOS-ET	28-6475	¥38,500 (税抜¥35,000)	タンクユニット ↔ ガス熱源機 連結用フレキ管20A、 タンクユニット ↔ ヒートポンプ 配管アルミ三層管10A (3m)、保温材、継手
160Lタンクユニット開口前板下	RHO-1600FC-SS	28-5339	¥14,300 (税抜¥13,000)	タンク前板下部から配管を取り回す場合に使用

■ マイクロバブル専用循環金具

マイクロバブルバスユニット内蔵モデル、もしくは別売りのマイクロバブルバスユニットを設置する場合は専用の循環金具が必要です。P65をご確認ください。

■ その他のオプション P63~66をご覧ください

ECO ONE X5

環境にも暮らしにも、もっと優しいECO ONE

新時代に向け脱炭素社会実現を牽引。優れた性能とコストパフォーマンスを発揮するハイブリッド給湯器の決定版。新沸き上げ制御・ターボヒーティングを搭載し、サイズはコンパクトながらトップクラスの省エネ性と低ランニングコストを実現しました。



コンパクトでも低ランニングコストとトップクラスの省エネ性を実現

従来型ガス給湯器と比べて

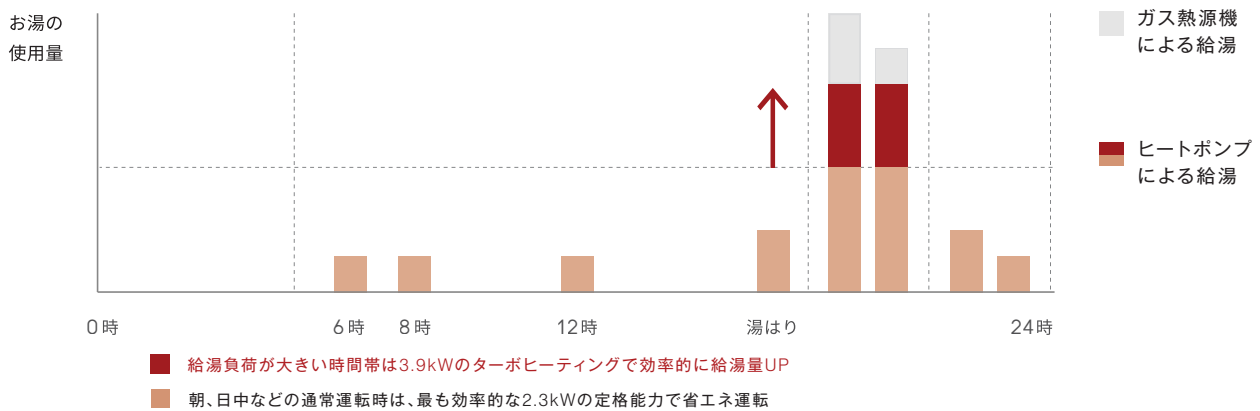


省エネ性と経済性を高めるターボヒーティングを搭載

ターボヒーティングは、朝や日中は通常2.3kWで効率的に稼働し、夜の給湯負荷が大きい時間帯は沸き上げ能力を3.9kWまで上げてヒートポンプ給湯比率を高める新制御機能です。この技術でガスの使用量を最小限に抑え、小型タンクながらトップクラスの省エネ性・経済性を実現しています。



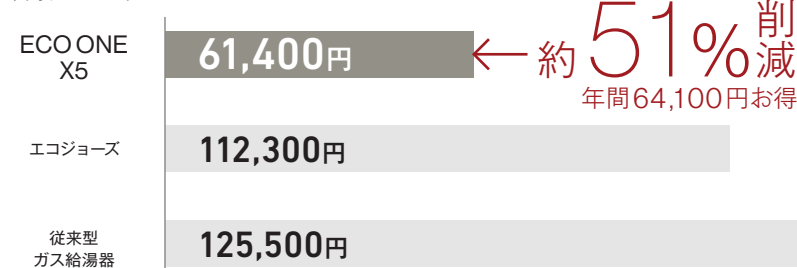
※冬期の場合



年間給湯ランニングコスト比較

高性能なコンパクトモデルとして、最大限にコストパフォーマンスを高めたハイブリッド給湯器ECO ONEの第5世代。従来のガス給湯器やエコジョーズと比べて、ランニングコストを大幅に削減することができます。初期費用として必要になる本体価格や設置工事費を含めた「ライフサイクルコスト」においても、経済性を実感できるのが「ECO ONE X5」です。

年間ランニングコスト

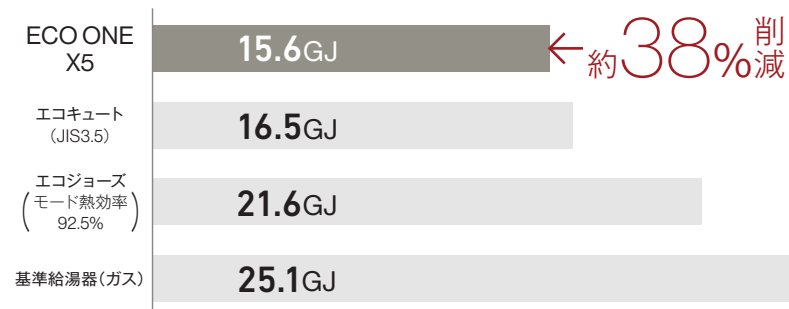


●国立研究開発法人建築研究所(協力:国土交通省国土技術政策総合研究所)による「建築物のエネルギー消費性能に関する技術情報」で公開されている平成28年省エネルギー基準に準拠した「エネルギー消費性能計算プログラム(住宅版) Ver.3.9.0」(6地域)による算出(2025年11月現在)。年間給湯+お湯いざき負荷18.3GJ。LPガス料金:通期500円/m³、電気料金目安単価:31円/kWhエコジョーズ、従来型ガス給湯器:給湯暖房タイプ

トップクラスの省エネ性能

高効率なヒートポンプの給湯比率を高めることで、少ないタンク容量ながら優れた性能とコストパフォーマンスを発揮するコンパクトモデル。基準給湯器（ガス）と比べて、エネルギー消費量を約38%削減します。

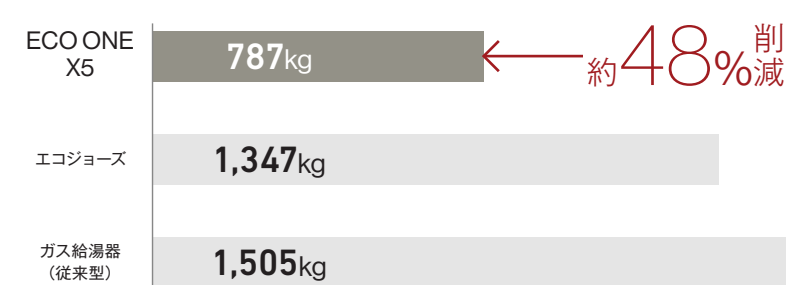
給湯一次エネルギー消費量（GJ/年）



CO₂排出量の大幅削減

地球環境にやさしいECO ONE X5は、従来のガス給湯器と比べてCO₂排出量を約48%削減します。2050年のカーボンニュートラル実現に向けて、家庭用給湯器の有力な選択肢の一つとして提案してまいります。

給湯使用時のCO₂排出量(1年間)*



*年間給湯おしき負荷18.3GJ。電気:電気事業者別排出係数(特定排出者の温室効果ガス排出量算定用)一令和3年度実績-R5.5.26環境省・経済産業省公表代替値。LPガス:温室効果ガス総排出量算定方法ガイドラインVer1.0平成29年3月環境省。エコジョーズ、従来型ガス給湯器:給湯暖房タイプ



Air Bubble Technology

「Air Bubble Technology(エアバブルテクノロジー)」は、微細な泡を水に溶け込ませる、リンナイ独自技術。

長年の研究を重ねて開発された、このテクノロジーは、マイクロバブルバスユニットと

ウルトラファインバブル発生装置に使われています。

毎日の入浴をよりリラックスできる時間に。

Air Bubble Technologyで、

暮らしに新しい体験を提供していきます。

「ウルトラファインバブル」は、一般社団法人ファインバブル産業会(FBIA)の登録商標です。

※商品ラインアップについて詳しくはP43、44、49、50へ

※マイクロバブルバスユニットについて詳しくはP23へ

●給湯一次エネルギー消費量、CO₂排出量は、国立研究開発法人建築研究所(協力:国土交通省国土技術政策総合研究所)による「建築物のエネルギー消費性能に関する技術情報」で公開されている平成28年省エネルギー基準に準拠した「エネルギー消費性能計算プログラム(住宅版) Ver.3.9.0」(6地域)による算出(2025年11月現在)。

フレキシブルな施工性で多様な設置バリエーションを実現

タンクユニットは、高さ125cm、重量26kgとコンパクトかつ軽量で、基礎工事が必要ありません。都市部の住宅密集地など制約が多い環境でも、多様な設置バリエーションで解決します。スペースの都合によりヒートポンプ式給湯器をあきらめていた住宅環境にも対応します。



窓下にしか設置スペースのないご家庭でもOK



既存の給湯器の設置位置に合わせられる



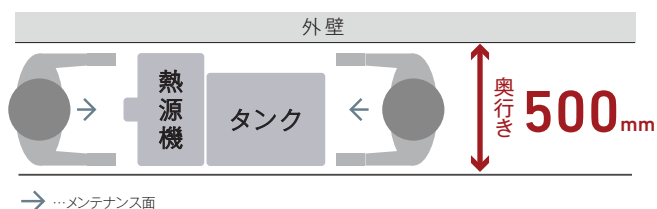
設置する幅が限られていても対応

※写真はイメージです

狭小地の設置も解決！

狭小設置タイプは、設置スペースに応じてガス熱源機の向きを変えて連結できるため、これまで設置できなかった狭小地にも導入が可能に。現場に合わせた柔軟なレイアウトで、施工をスムーズにします。

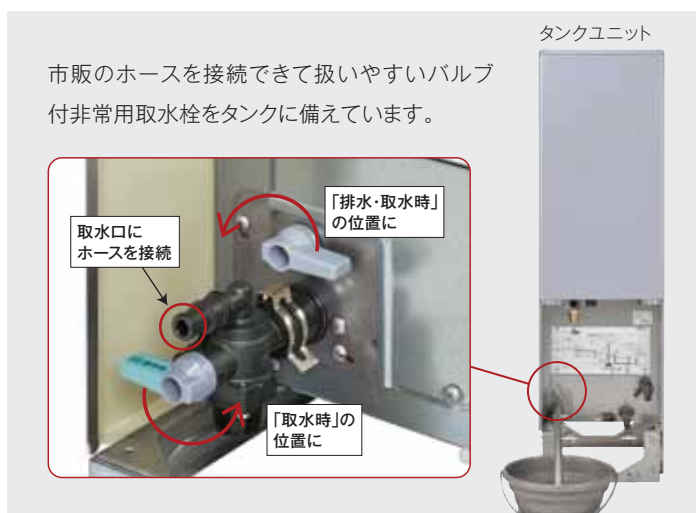
熱源機・タンク狭小地設置の場合



※ヒートポンプの前方に据付制約通りの離隔が確保できない場合、別売オプションのHP風向偏向板を使用してください。

災害時にはタンク内の湯水を非常用として利用

エコワンX5(タンク容量70L)なら



ECO ONE X5 (70L)



シングルハイブリッド隣接・分離

暖房機能	マイクロバブルバスユニット※1	ウルトラファインバブル	ヒートポンプ	タンクユニット※2	熱源機	据置台※3	システム希望小売価格
あり 14.0kW 床暖房6系統 熱動弁外付け	内蔵	○	RHP-R225 28-4618	RTU-R701 28-7021	RHBH-RUM248AW2-1 28-6572	WOP-P201SS-500-HB 28-7269	¥1,154,340 (税込) (税抜 ¥1,049,400)
	(別売)	○			RHBH-RU248AW2-1 28-6564	WOP-M201SS-500-HB 28-7250	¥1,021,900 (税込) (税抜 ¥929,000)
		—			RHBH-R248AW2-1 28-6556		¥983,400 (税込) (税抜 ¥894,000)
あり 11.6kW 床暖房4系統 熱動弁外付け	(別売)	○			RHBD-RU245AW2-1 28-5690	WOP-7201 (2) SS-650-HB 28-5487	¥985,600 (税込) (税抜 ¥896,000)
		—			RHBD-R245AW2-1 (S) 28-4685		¥947,100 (税込) (税抜 ¥861,000)
なし	内蔵	○			RHBF-RUM246AW 28-5711	WOP-H201SS-650-HB 28-5053	¥1,065,240 (税込) (税抜 ¥968,400)
		—			RHBF-MR246AW 28-4677		¥1,026,740 (税込) (税抜 ¥933,400)
	(別売)	○			RHBF-RUK246AW 28-5703	WOP-F201SS-650-HB 28-5045	¥937,200 (税込) (税抜 ¥852,000)
		—			RHBF-RK246AW 28-4650		¥898,700 (税込) (税抜 ¥817,000)

※1 マイクロバブルバスユニットを設置する場合、専用のリモコンと循環金具が必要です。後付の場合は別売のUF-MBU3を設置してください。詳細はP65をご覧ください。
※2 省エネ地域区分の3地域にお住まいの場合はタンクユニットを寒冷地専用型式で選定してください。システム希望小売価格はプラス¥12,100 (税抜 ¥11,000) となります。
寒冷地専用: RTU-R701K (28-7030)
※3 据置台を掲載しています。分離設置時に配管カバーを使用する場合はP64をご確認ください。

■ 専用リモコン

カラーリモコン
(無線LAN対応)



台所リモコン(ホワイト/ブラック)
MC-331VC(A)-W (28-6947) / MC-331VC(A)-B (28-6939)
希望小売価格(税込) **¥42,900** (税抜 ¥39,000)

浴室リモコン(ホワイト/ブラック)
BC-332VC(A)-W (26-2141) / BC-332VC(A)-B (26-2133)
希望小売価格(税込) **¥44,000** (税抜 ¥40,000)

台所・浴室リモコン合計価格
希望小売価格(税込) **¥86,900** (税抜 ¥79,000)

●カラーリモコンはマイクロバブルバスユニットに対応しています。

標準リモコン
(無線LAN対応)



インターホンリモコンセット
MBC-341VC (28-6297)
希望小売価格(税込) **¥69,300** (税抜 ¥63,000)

HA対応インターホンリモコンセット
MBC-341VCA (28-6840)
希望小売価格(税込) **¥70,400** (税抜 ¥64,000)

マイクロバブル専用リモコンセット
MBC-MB341VC (28-6858)
希望小売価格(税込) **¥73,700** (税抜 ¥67,000)

シンプルリモコン
(無線LAN対応)



インターホンリモコンセット
MBC-271VC (28-6440)
希望小売価格(税込) **¥59,400** (税抜 ¥54,000)

マイクロバブル専用リモコンセット
MBC-MB271VC (28-6890)
希望小売価格(税込) **¥64,900** (税抜 ¥59,000)

■ 専用オプション

品 名	型 式	品名コード	希望小売価格 (税込)	備 考
連結配管(給湯用)、HP配管セットK	RHO-HPS5EOS1-KAKO	28-6130	¥17,600 (税抜 ¥16,000)	タンクユニット ↔ ガス熱源機 連結用フレキ管20A (1m)、 タンクユニット ↔ ヒートポンプ配管 フレキ管15A (5m)、保温材、ツバ出し加工必要

■ マイクロバブル専用循環金具

マイクロバブルバスユニット内蔵モデル、もしくは別売りのマイクロバブルバスユニットを設置する場合は専用の循環金具が必要です。P65をご確認ください。

■ その他のオプション P63~66をご覧ください

ECO ONE X5 (70L)



狭小設置の場合

シングルハイブリッド狭小

暖房機能	マイクロバブルバスユニット※1	ウルトラファインバブル	ヒートポンプ	タンクユニット※2	熱源機	据置台	中央排気アダプタ	システム希望小売価格
あり 14.0kW 床暖房6系統 熱動弁外付け	内蔵	○	RHP-R225 28-4618	RTU-R701 28-7021	RHBH-RUM248AW2-1 28-6572	WOP-P201SS-500-HB 28-7269	WOP-6606-A 25-5898	¥1,175,240(税込) (税抜 ¥1,068,400)
	(別売)	○			RHBH-RU248AW2-1 28-6564	WOP-M201SS-500-HB 28-7250		¥1,042,800(税込) (税抜 ¥948,000)
		—			RHBH-R248AW2-1 28-6556			¥1,004,300(税込) (税抜 ¥913,000)
あり 11.6kW 床暖房4系統 熱動弁外付け	(別売)	○			RHBD-RU245AW2-1 28-5690	WOP-7201(2) SS-650-HB 28-5487	WOP-7606 25-3451	¥1,005,400(税込) (税抜 ¥914,000)
		—			RHBD-R245AW2-1(S) 28-4685			¥966,900(税込) (税抜 ¥879,000)
なし	内蔵	○			RHBF-RUM246AW 28-5711	WOP-H201SS-650-HB 28-5053	WOP-H606 24-6183	¥1,082,840(税込) (税抜 ¥984,400)
		—			RHBF-MR246AW 28-4677			¥1,044,340(税込) (税抜 ¥949,400)
	(別売)	○			RHBF-RUK246AT 28-5827	WOP-F201SS-650-HB 28-5045	—	¥937,200(税込) (税抜 ¥852,000)
		—			RHBF-RK246AT 28-4669			¥898,700(税込) (税抜 ¥817,000)

※1 マイクロバブルバスユニットを設置する場合、専用のリモコンと循環金具が必要です。後付の場合は別売のUF-MBU3を設置してください。詳細はP65をご覧ください。
 ※2 省エネ地域区分の3地域にお住まいの場合はタンクユニットを寒冷地専用型式で選定してください。システム希望小売価格はプラス¥12,100 (税抜 ¥11,000) となります。
 寒冷地専用：RTU-R701K (28-7030)

■ 専用リモコン

カラーリモコン (無線LAN対応)



台所リモコン(ホワイト/ブラック)
 MC-331VC(A)-W (28-6947) / MC-331VC(A)-B (28-6939)
 希望小売価格(税込) **¥42,900** (税抜 ¥39,000)

浴室リモコン(ホワイト/ブラック)
 BC-332VC(A)-W (26-2141) / BC-332VC(A)-B (26-2133)
 希望小売価格(税込) **¥44,000** (税抜 ¥40,000)

台所・浴室リモコン合計価格
 希望小売価格(税込) **¥86,900** (税抜 ¥79,000)

●カラーリモコンはマイクロバブルバスユニットに対応しています。

標準リモコン (無線LAN対応)



インターホンリモコンセット
 MBC-341VC (28-6297)
 希望小売価格(税込) **¥69,300** (税抜 ¥63,000)

HA対応インターホンリモコンセット
 MBC-341VCA (28-6840)
 希望小売価格(税込) **¥70,400** (税抜 ¥64,000)

マイクロバブル専用リモコンセット
 MBC-MB341VC (28-6858)
 希望小売価格(税込) **¥73,700** (税抜 ¥67,000)

シンプルリモコン (無線LAN対応)



インターホンリモコンセット
 MBC-271VC (28-6440)
 希望小売価格(税込) **¥59,400** (税抜 ¥54,000)

マイクロバブル専用リモコンセット
 MBC-MB271VC (28-6890)
 希望小売価格(税込) **¥64,900** (税抜 ¥59,000)

■ 専用オプション

品 名	型 式	品名コード	希望小売価格 (税込)	備 考
連結配管(給湯用)、HP配管セットK	RHO-HPS5EOS1-KAKO	28-6130	¥17,600 (税抜 ¥16,000)	タンクユニット ↔ ガス熱源機 連結用フレキ管20A (1m)、 タンクユニット ↔ ヒートポンプ配管 フレキ管15A (5m)、保温材、ツバ出し加工必要

■ マイクロバブル専用循環金具

マイクロバブルバスユニット内蔵モデル、もしくは別売りのマイクロバブルバスユニットを設置する場合は専用の循環金具が必要です。P65をご確認ください。

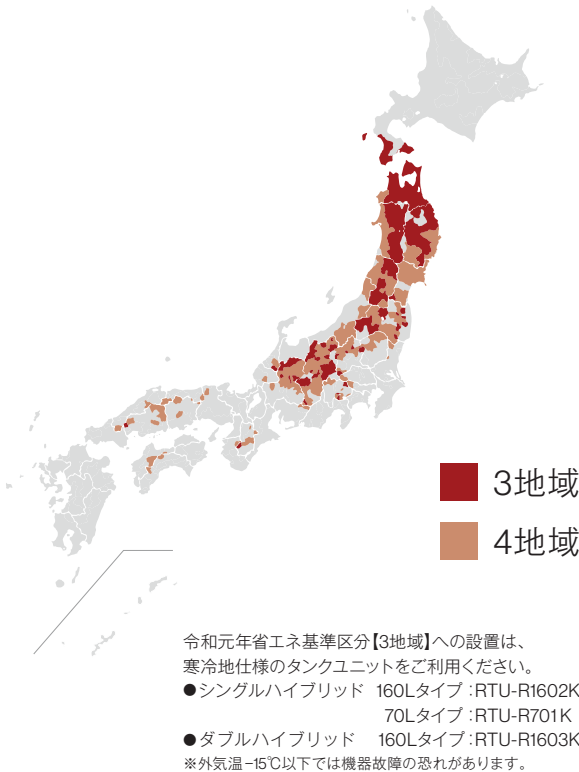
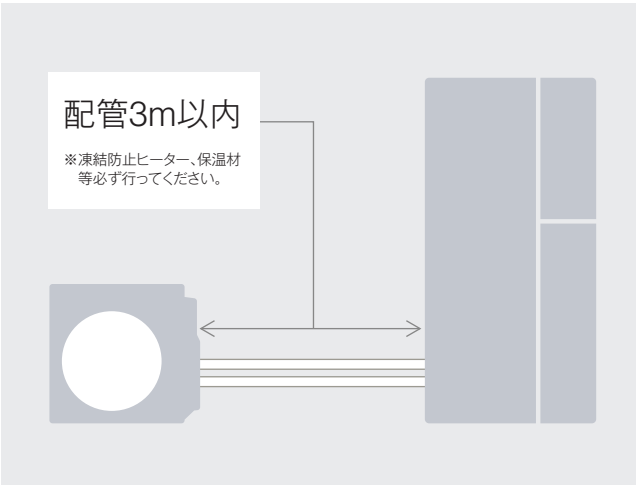
■ その他のオプション P63~66をご覧ください

本州の寒冷地にも対応

寒冷地仕様

エコワンなら3地域でも設置可能

寒冷地仕様は、ヒートポンプが外気温制御で停止しても循環回路でタンク内の湯を循環させ、凍結を予防します。



■ 寒冷地用配管関連オプション

Ⓔ シングルハイブリッドシリーズ Ⓖ ダブルハイブリッドシリーズ

	品 名	型 式	品名コード	希望小売価格 (税込)	対象機種	備 考
1	ヒーター入りHP配管セット (3m)	RHO-HPS3H-A1T	28-4162	¥56,100 (税抜¥51,000)	Ⓔ	タンクユニット↔ヒートポンプ配管 ヒーター付アルミ三層管10A(3m)、保温材、継手
2	ヒーター入りダブルハイブリッドHP配管セット (3m)	RHO-HPW3H-AT	28-4189	¥89,100 (税抜¥81,000)	Ⓖ	タンクユニット↔ヒートポンプヒーター付給湯配管アルミ三層管10A(3m)、 タンクユニット↔ヒートポンプ暖房配管フレキ管20A(3m)、保温材、継手

■ 防雪用

	品 名	型 式	品名コード	希望小売価格 (税込)	対象機種	備 考
3	平地高置用架台	C-NZJ5-L2	28-3832	¥14,300 (税抜¥13,000)	全機種	ヒートポンプユニットの置架台 積雪地用 高さ500mm
4	二段置用架台	C-WZJ-L2	28-3840	¥28,600 (税抜¥26,000)	全機種	ヒートポンプユニットの置架台 積雪地用 高さ900mm
5	防雪屋根	C-RZJ-L2	28-6360	¥31,900 (税抜¥29,000)	全機種	ヒートポンプユニットの置架台に取り付けできる防雪屋根
6	防雪パネル	CE-RZJ-BPL	28-3557	¥33,000 (税抜¥30,000)	全機種	ヒートポンプユニットの防雪屋根に取り付ける防雪パネル
7	前面用防雪パネル	CE-RZJ-YL	28-3972	¥12,100 (税抜¥11,000)	全機種	防雪屋根、防雪パネルと組み合わせて使用する前面パネル



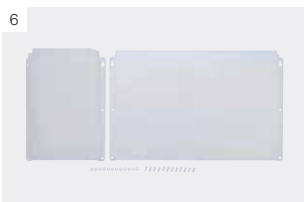
〔平地高置用架台〕



〔二段置用架台〕



〔防雪屋根〕



〔防雪パネル〕

受注生産のものがありますので、お問い合わせください。

塩害からがっちりガードする

耐塩害仕様 特注品※1

海辺や潮風の吹くエリアもおまかせ！

リンナイでは、海浜地域にお住まいの方のために、外板回りはもちろん、熱交換器や電気部品のプリント基板まで防錆・防腐処理を施した耐塩害仕様のヒートポンプをご用意しました。

※1 リンナイ(株)の耐塩害仕様のヒートポンプユニットは、日本冷凍空調工業会標準規格JRA9002耐重塩害仕様に準拠しています。

強い潮風を
受ける地域用

耐塩害仕様

外気を機内に取り入れて、空気中の熱を取り出す
「ヒートポンプユニット」もしっかり防錆・防腐処理を施しています。



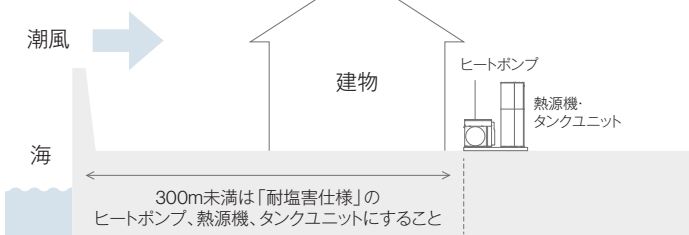
耐塩害仕様の本体色はライトキャメル色です。
納期についてはお問い合わせください。

据付場所について

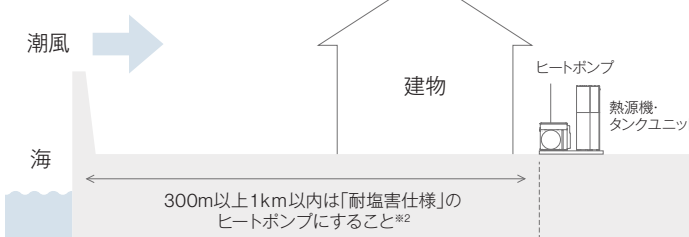
沿岸部で潮風に当たりやすいなど、塩害が懸念される地域では、以下の点に留意してください。

- 機器は建築物の風下に設置する。やむを得ず海岸面に設置する場合は、機器に直接潮風が当たらないような防風措置を施す。
- 水はけの良い場所に設置する。
- 海から300m未満の場所に設置する場合は、必ず「耐塩害仕様」のヒートポンプ、熱源機、タンクユニットを設置してください。
- 海から300m以上1km以内の場所に設置する場合は、必ず「耐塩害仕様」のヒートポンプを設置してください。
- 「耐塩害仕様」は耐食性が向上する塗装であり、すべての腐食を防ぐものではありません。

〔海から300m未満の場合〕



〔海から300m以上1km以内の場合〕



※2 熱源機・タンクユニットは標準品のシャイニーシルバー色です。

据付上の注意(維持管理について)

耐塩害仕様機は前述のように素材や塗装内容を強化していますが、腐食に対して万全ではありません。このため、次のような据付計画と保守を行うことで防食効果を高める必要があります。

- (1) 海水飛沫およ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へ設置してください。
 - 機械の設置は建築物の風下にしてください。
 - やむを得ず海岸面に機械を設置する場合でも、防風板を設けて直接潮風が当たることを避けてください。
 - 据付方向に注意してください。(海岸線に平行と直角では腐食度合いが異なります)
- (2) 外装パネルに付着した海塩粒子が、雨水によって十分洗浄されるように配慮してください。
- (3) 室外ユニット底板内への水の滞留は、著しく腐食作用を促進させるため、底板内の水抜け性を損なわないよう傾きなどに注意してください。
- (4) 海岸地域への据付品については、付着した塩分等を除去するために定期的に水洗いを行ってください。
- (5) 水はけの良い場所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。
- (6) 据付け、メンテナンス等にて付いた傷は、必ず補修してください。
- (7) 機器の状態を定期的に点検してください。(必要に応じて再防錆処置や部品交換等を実施してください)

メンテナンス時の留意事項

- 機械のメンテナンスを十分に行ってください。
 - 長期間機械を停止する時は、機械にカバーをかける等の処置をしてください。
- なお、特殊な雰囲気や機械を設置する場合は、別途十分考慮する必要があります。

温水式暖房

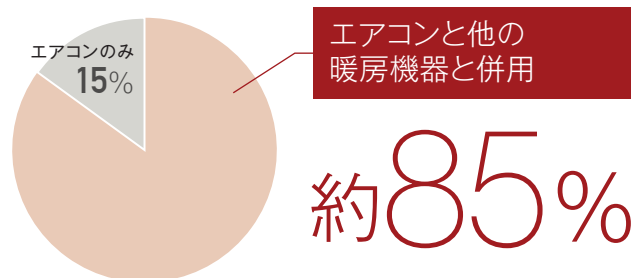


エアコン暖房では満足できないことも ECO ONEが解決

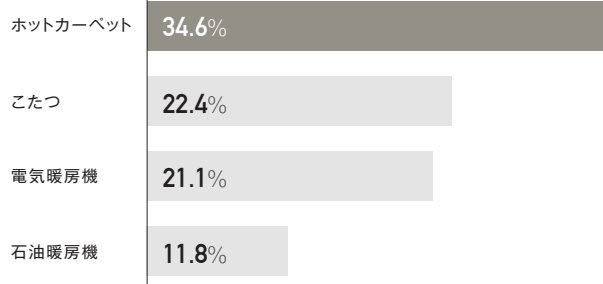
最新の高気密高断熱住宅でも、エアコンと他の暖房機器を併用するケースが85%と多くなっています。その理由として「足元があたたまらない」「部屋が乾燥する」などのエアコンに対する不満があげられています。エコワンと同時に床暖房などを導入すれば、これらの不満がほとんど解消されます。



冬の暖房の使用比率



併用する暖房器具

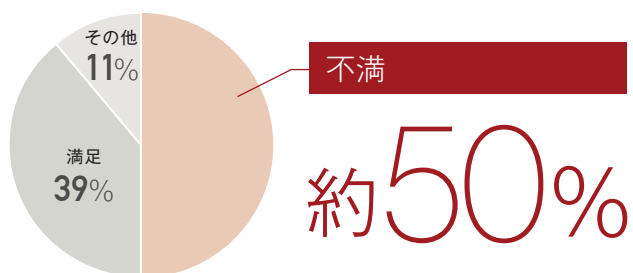




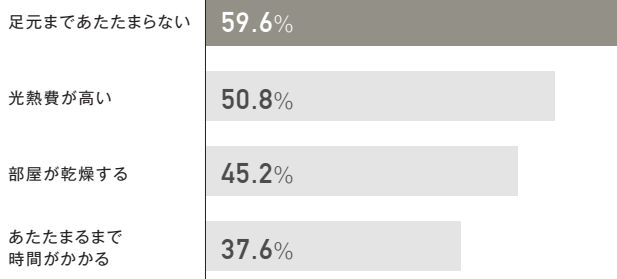
お部屋を乾燥させず、 きれいな空気を。

エコワンを導入すると、
足元からあたたまる床暖房や
便利でやさしい浴室暖房乾燥機など、
さまざまな温水暖房が利用できます。
ご家庭に最適な暖房システムを選んで、
快適な毎日を過ごしてください。

エアコン暖房の満足比率



不満の理由



※n=412人対象 リンナイ調べ

光熱費を抑えるエコワンと、
足元まであたたまる温水式暖房の導入で、
快適に冬を過ごせます

部屋全体がムラなくあたたまる
温水式床暖房 ▶ 55ページ

お部屋をマイルドにあたためる
やさしい温風の
温水ルームヒーター ▶ 56 ページ

やわらかなあたたかさが心地よい
パネルヒータ ▶ 57 ページ

家族みんながうれしい、
快適なバスタイム
浴室暖房乾燥機 ▶ 58 ページ



部屋全体があたたま

温水式床暖房

熱源機で沸かしたお湯を床下のパイプに循環させ、その熱で、足もとから部屋全体をあたためる温水式床暖房。スピーディな立ち上がりで、空気を汚さず、陽だまりのような快適なあたたかさが魅力です。お湯の熱を利用するので、一度に大量のお湯をつくるエコワンのメリットが十分に活かされます。

「対流」「ふく射」「伝導」の3つの効果で、陽だまりのようなあたたかさ

「対流」暖房

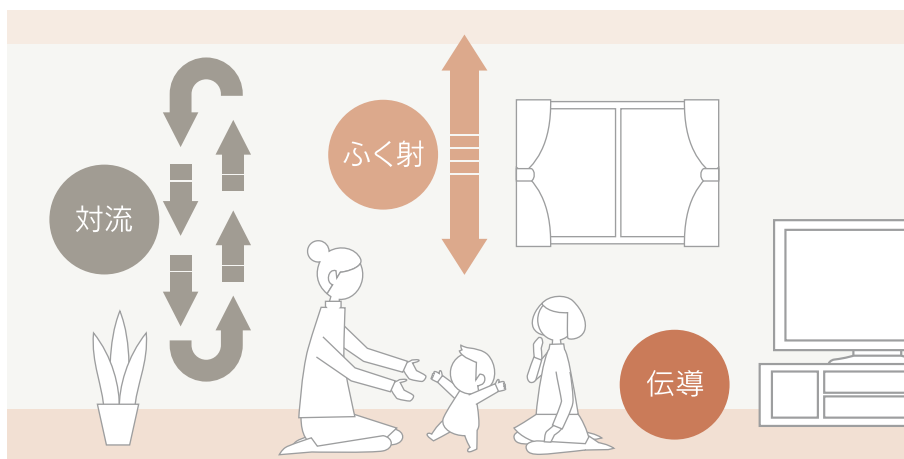
冷たい空気を床面であたためて上に流すので、部屋の温度ムラがなくなります。

「ふく射熱」暖房

壁や天井に反射して、室内に広がる遠赤外線で、体の芯からあたためます。

「伝導熱」暖房

足もとを中心にあたためるので、足元はあたたかく頭は涼しく快適です。



女性にオススメポイント

お肌やノドにやさしい

床暖房は風を起こさないの、皮膚の水分が奪われにくくお肌の乾燥を防ぎます。湿度も下がらないのでノドにやさしい暖房です。



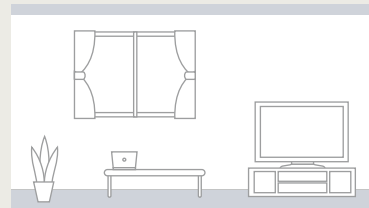
手足の冷えやすい方にも効果的

足が床に触れることで直接あたためられるので、血管が広がり血行がよくなります。冬にづらい手足の冷えやすい方などに効果的です。



お部屋をスッキリ見せます

ファンヒーターなどの暖房機器を必要としないため、いつでもお部屋がスッキリ! お掃除などもラクラクです。



床暖房はとっても健康的! ■ ダニが生息しにくい ■ ダニやほこりが舞いにくい ■ 空気を汚さない

詳しい情報・ラインアップはこちら [温水式床暖房 ▶](#)





やさしい温風で部屋をマイルドにあたためる 温水ルームヒーター

温水熱を利用する温水ルームヒーターは、
石油ファンヒーターなどと比べ
温風温度が低く、肌感覚がなめらか。
また、空気が浮き上がりにくいため、頭寒足熱のあたたかさです。
室内に排気ガスを出さないため、
空気はクリーンなままに、お部屋全体をあたためます。

シルクのようななめらか温風で、家族みんなが「ふんわりあったか」

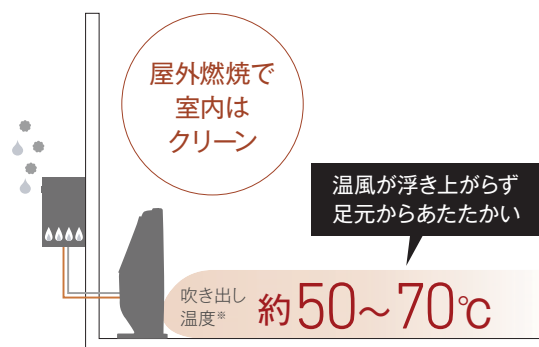
石油ファンヒーターの場合



FF式石油暖房機器の場合



温水ルームヒーターの場合



※ルームほっとEハイブリッドは吹き出し温度約50℃

パワフルで省エネに進化した、温水ルームヒーター「ルームほっと！」

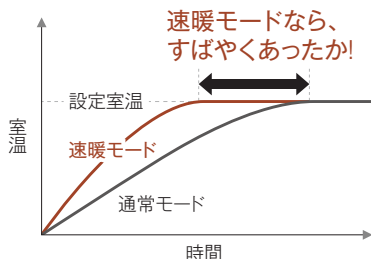
進化1 速暖性が向上

暖房能力が5.6kW^{*1}にアップ

暖房能力が向上し、より広いお部屋にも適応。さらに、すばやくお部屋をあたためる“速暖モード”も搭載しました。

※1 (RFM-Y61EA、EBの場合)

モード別速暖性比較(イメージ)

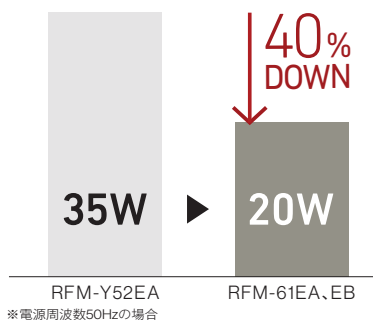


進化2 省エネ設計

消費電力を約40%^{*2}カット

省エネ性の高いDCモーターの採用により、消費電力を大幅に削減。

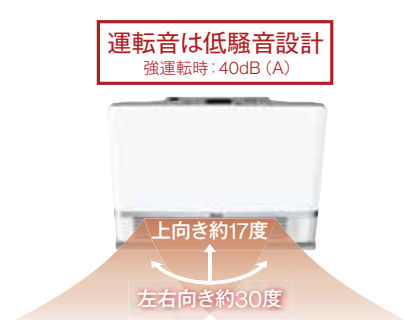
※2 (RFM-Y61EA、EBの場合)



進化3 風向き調整可

風向きの自由度UP

上向き約17度、中央から左右に約30度、手動で好みの角度にレーバーを調節できます。
(RFM-Y61EA、EBのみ)



詳しい情報・ラインアップはこちら [温水ルームヒーター ▶](#)





やわらかなあたたかさが心地よい

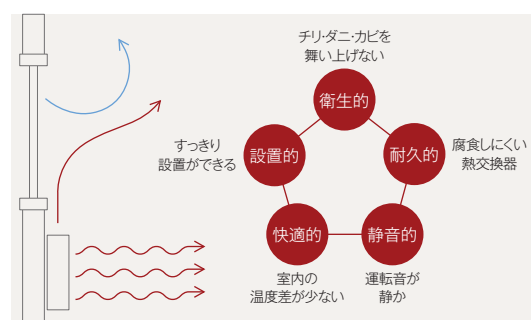
パネルヒータ

人があたたかいと感じる神経「温点」に
赤外線がやさしくはたらきかけ、
体感温度をアップさせる
ふく射熱暖房、パネルヒータ。
低めの温度設定でも
十分にあたたかさを感じることができ経済的です。

室温が低くてもあたたかいと感じる 「ふく射熱暖房」

ふく射熱が空間を通して、やさしく体をあたためます。窓下に設置すれば窓から降りてくる冷氣(コールドドラフト)も和らぎ、足元の冷えを緩和。これからの高断熱・高気密住宅のスタンダード暖房として広まっています。

パネルヒータを設置した場合



安心 安全面、衛生面にも優れた性能。

パネルヒータの表面温度は約40～70℃。うっかり触れてもやけどの心配が少ない、安心の温度です。また、温風が出ない自然対流式のため室内の空気はクリーン。チリやダニ、カビが舞い上がらず、目や肌の乾燥トラブルも予防します。

デザイン スッキリと設置できる薄型パネル。

リビングをはじめ和室、子供部屋、トイレ、洗面所など、様々な空間に溶け込む豊富なデザインバリエーションをラインアップ。デッドスペースにもスッキリと収まる省スペース設計のため、目的に応じて自由な設置が可能です。

パネルヒータリモコン

サーモバルブ付パネルヒータ使用時の運転を制御するリモコン

- 24時間タイマー運転をサークル表示
- 省エネ運転
- 2段階の温度調整が可能
- 室温センサー制御にも対応



壁掛タイプ

お部屋のスペースを有効に活用できる奥行50mmの薄型設計。



壁掛・床置兼用タイプ

お部屋の設置スペースにあわせて壁掛にも、床置にも使い分けが可能です。

床置タイプ

ワイドな窓にも対応。結露や冷気の侵入をおさえます。

縦型タイプ

限られたスペースにもすっきり設置。幅325mmより取付けができます。

写真はRPH20-1550RVL2G



タオルウォーマータイプ

暖房とタオル乾燥の1台2役。脱衣室・洗面所にぴったりです。

写真はRPH20-450RT2G



※ダブルハイブリッドシリーズと接続する場合は高温接続のみとし、且つリモコンの設定を高温端末側に切り替えてください。

詳しい情報・ラインアップはこちら **パネルヒータ ▶**





家族みんながうれしい、快適なバスタイム

浴室暖房乾燥機

冬の浴室をあたたく、夏は涼風で爽やかに。

1年を通して安心・快適な入浴が楽しめる浴室暖房乾燥機。

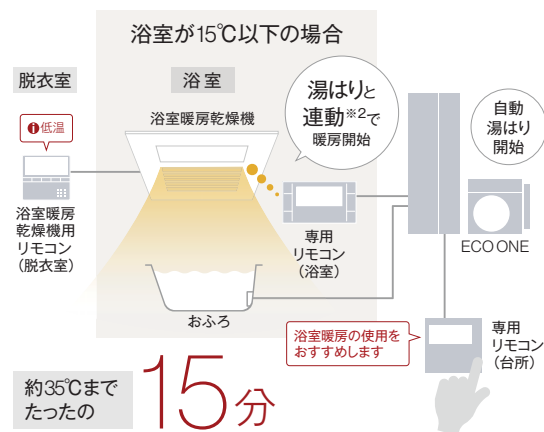
温風でカラッと乾燥、浴室のカビや結露を防止するので、衣類乾燥室としても使用できます。

暖房

スピーディ

パワフルなガスの力で、
浴室をすばやくあたためて
ヒートショック※1対策を

リンナイの浴室暖房乾燥機は、浴室の温度が15℃以下になると脱衣室のリモコンに「低温」のサインが点灯し、浴室暖房をおススメするお知らせが台所リモコンに表示されます。「自動連動機能」を設定すれば湯はり連動※2で浴室暖房の運転が開始されるため、スイッチの入れ忘れも防ぎます。15分で浴室温度を約35℃まであたためるので、あたたかい部屋とさむい浴室の温度差を減らして、ヒートショック対策にもなります。



※1 急激な温度変化が体に及ぼす影響のこと。寒い時期に多く、冬場の入浴は温度の変化により血圧が急激に上昇したり下降したりするため、心臓や脳に大きな負担がかかります。ご高齢の方や血圧の高い方は特に注意が必要です。入浴中に亡くなる方は交通事故死亡者数よりも多く、ヒートショックが大きな要因のひとつといわれています。

※2 RBH-C3301T脱衣室暖房機との組み合わせの場合は除く。

乾燥

省エネ・低コスト・スピーディ

いつでも清潔浴室乾燥。
天気や時間を気にせず
衣類乾燥

入浴後の浴室を涼風と乾燥を組み合わせた省エネ運転で、カビや結露の発生を予防します。また、衣類乾燥はわずか76円※3で、2kgの衣類を約56分でしっかり乾燥。雨の日や夜でも、部屋干しのイヤなニオイや花粉、ホコリの付着を防いでやさしく乾かせます。



パワーは電気式の2倍以上 所要時間電気式の約1/4※4

ユーザー使用率70%※5 大活躍の衣類乾燥機能

※3 金額は、外気温15℃、湿度60%、ユニットバス1坪タイプにて、衣類2kgを100%乾燥させたときの比較です。電気式の乾燥能力は1.4kW(1,200kcal/h) LPガス料金500円/m³ 電気料金目安単価：31円/kWh ●衣類は脱水機付洗濯機で5分間脱水したものです。(脱水度約68%) ●コストは衣類、干し方により異なります。●データは100%乾燥時のものです。(RBHM-C3302K1P)

※4 外気温15℃、湿度60%、ユニットバス1坪タイプにての測定値です。電気式の乾燥能力は1.4kW(1,200kcal/h)衣類は脱水機付洗濯機で5分間脱水したものです。(脱水度約68%) (RBHM-C3302K1P)

※5 リンナイ調べ

換気

こもりがちなニオイを
スッキリ換気

涼風

さわやかな涼風で
夏も爽快

詳しい情報・ラインアップはこちら 浴室暖房乾燥機 ▶



仕 様

		熱源機・タンク一体タイプ(160L)				熱源機・タンク一体タイプ(160L)							
		シングルハイブリッド給湯・暖房システム				シングルハイブリッドふろ給湯システム							
熱 源 機	型式	RHBH-RC247AW2-1				RHBH-RC246AW							
	設置方式	屋外据置設置				屋外据置設置							
	外形寸法 (mm)	高さ750×幅480×奥行270				高さ600×幅470×奥行270							
	質量 (kg)	37.5 (満水時41)				29.5 (満水時31.5)							
	基本仕 様	ガス	13A・12A・20A (R3/4) LPG:15A (R1/2) ※LPGはTU接続でも可				13A・12A・20A (R3/4) LPG:15A (R1/2) ※LPGはTU接続でも可						
		給水	20A (R3/4)				20A (R3/4)						
		給湯	20A (R3/4)				20A (R3/4)						
		暖房(往・戻)	高温(往):CCH(QF16)ジョイント 低温(往):CCH(QF16)ジョイント (戻):CCH(QF16)ジョイント				—						
		追焚(往・戻)	CCH(QF16)ジョイント 最大延長:φ10樹脂管25m				15A 最大延長:φ10樹脂管25m						
		循環アダプタ取付穴径(φmm)	50				50						
		浴槽設置条件	上方:7.0m 下方:5.0m				上方:7.0m 下方:3.0m						
	電源	AC100V (50-60Hz)				AC100V (50-60Hz)							
	リモコン信号線	無極性2芯ケーブル				無極性2芯ケーブル							
	ドレン配管 オーバーフロー	15A (R1/2)				15A (R1/2)							
	消費電力 (W)	待機時 (SW OFF時)	2.0				1.7						
		定格消費電力	175				100						
		凍結予防運転時	凍結予防ヒーターのみ:215				凍結予防ヒーターのみ:170						
運 転 制 御 仕 様	ガス消費量 (kW)	13A		12A		LPG		13A		12A		LPG	
	同 時	57.8 (49,700)		53.9 (46,400)		57.8 (4.13)		54.0 (46,400)		50.2 (43,200)		54.0 (3.86)	
	給 湯	44.2 (38,000)		41.2 (35,400)		44.2 (3.16)		44.2 (38,000)		41.2 (35,400)		44.2 (3.16)	
	LPG: (kg/h) 暖 房	13.7 (11,800)		12.8 (11,000)		13.7 (0.98)		—		—		—	
	ガス熱源機熱効率 (%)	給湯:95.0、暖房:87.0 (高温:85.0、低温:89.0)				給湯:95.0、ふろ:82.0							
給水装置認証登録番号		NW2017				NW2017							
タ ン ク ユ ニ ット	型式	RTU-R1602 / RTU-R1602-PV (A)		RTU-R1602K / RTU-R1602K-PV (A)		RTU-R1602 / RTU-R1602-PV (A)		RTU-R1602K / RTU-R1602K-PV (A)					
	設置方式	屋外据置設置		屋外据置設置		屋外据置設置		屋外据置設置					
	外形寸法 (mm)	高さ1,750×幅474×奥行564		高さ1,750×幅474×奥行564		高さ1,750×幅474×奥行564		高さ1,750×幅474×奥行564					
	質量 (kg)	46.5 (満水時206.5)		46.5 (満水時206.5)		46.5 (満水時206.5)		46.5 (満水時206.5)					
	タンク容量 (L)	160		160		160		160					
	使用圧力 (MPa)	最高	0.48		0.48		0.48		0.48				
		通常	0.39		0.39		0.39		0.39				
	電源	AC100V (50-60Hz)		AC100V (50-60Hz)		AC100V (50-60Hz)		AC100V (50-60Hz)					
	通信線	ヒートポンプ・タンクユニット間	12V ヒートポンプ信号線 (3芯)		12V ヒートポンプ信号線 (3芯)		12V ヒートポンプ信号線 (3芯)		12V ヒートポンプ信号線 (3芯)				
		熱源機・タンクユニット間	12V 熱源機通信線 (2芯)		12V 熱源機通信線 (2芯)		12V 熱源機通信線 (2芯)		12V 熱源機通信線 (2芯)				
	接続口径	給水口	20A (R3/4)		20A (R3/4)		20A (R3/4)		20A (R3/4)				
		給湯口	20A (R3/4)		20A (R3/4)		20A (R3/4)		20A (R3/4)				
		ヒートポンプ戻接続口 (給H)	15A (G1/2B) *配管長25m以内		15A (G1/2B) *配管長3m以内		15A (G1/2B) *配管長25m以内		15A (G1/2B) *配管長3m以内				
		ヒートポンプ往接続口 (給C)	15A (G1/2B) *配管長25m以内		15A (G1/2B) *配管長3m以内		15A (G1/2B) *配管長25m以内		15A (G1/2B) *配管長3m以内				
		ヒートポンプ戻接続口 (暖H)	—		—		—		—				
		ヒートポンプ往接続口 (暖C)	—		—		—		—				
		熱源機戻接続口 (湯)	—		—		—		—				
		熱源機往接続口 (水)	20A (R3/4) *配管長0.85m以内		20A (R3/4) *配管長0.85m以内		20A (R3/4) *配管長0.85m以内		20A (R3/4) *配管長0.85m以内				
		タンク暖房戻接続口 (A)	—		—		—		—				
		タンク暖房往接続口 (B)	—		—		—		—				
		排水接続口	15A (G1/2B)		15A (G1/2B)		15A (G1/2B)		15A (G1/2B)				
	消費電力 (W)	待機時 (SW OFF時)	0.3		0.3		0.3		0.3				
		定格消費電力	4		4		4		4				
		凍結予防運転時	凍結予防ヒーターのみ:114		凍結予防ヒーターのみ:153		凍結予防ヒーターのみ:114		凍結予防ヒーターのみ:153				
給水装置認証登録番号		NC3004		NC3004		NC3004		NC3004					
ヒ ー ト ポ ン プ ユ ニ ット	型式	RHP-R222 (S)											
	外形寸法 (mm)	高さ690×幅755×奥行297											
	質量 (kg)	35											
	冷媒の種類/充填量	R32 (フロン) /460g											
	電源	AC100V (50-60Hz)											
	沸き上がり温度 (45℃のとき) (注1)	中間期		夏期		冬期							
		加熱能力 (kW)		2.6		2.5							
		消費電力 (W)		480		510							
		COP		5.4		4.9							
	運転下限外気温 (℃)		-7										
	接続口径	ヒートポンプ戻接続口 (給H)		15A (R1/2) *配管25m以内 (寒冷地仕様は3m以内)									
		ヒートポンプ往接続口 (給C)		15A (R1/2) *配管25m以内 (寒冷地仕様は3m以内)									
		ヒートポンプ戻接続口 (暖H)		—									
		ヒートポンプ往接続口 (暖C)		—									
消費電力 (W)	待機時 (SW OFF時)		1.0										
	最大時		1,200										
給水装置認証登録番号		W052-20022-199											
S-JET認証番号		0206-91177-001											
年間給湯効率* (給湯のみ)		148.1% (PVモデルは130.1%)											

(注1) [沸き上がり温度の注意事項]・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。・沸き上げ直前では、加熱能力が低下する場合があります。

●中間期:外気温(DB/WB)16℃/12℃、水温17℃ ●夏期:外気温(DB/WB)25℃/21℃、水温24℃ ●冬期:外気温(DB/WB)7℃/6℃、水温9℃

※JGKAS A705-2020に基づく年間給湯効率(6地域、給湯負荷16.6GJ/年)。

●その他機種仕様はP70の二次元コードよりご確認ください

		熱源機・タンク隣接タイプ／狭小設置タイプ(70L)			熱源機・タンク隣接タイプ(70L)			
		シングルハイブリッド給湯・暖房システム			シングルハイブリッドふろ給湯システム			
熱源機	型式	RHBD-R245AW2-1(S)			RHBF-RK246AW			
	設置方式	屋外壁掛設置			屋外壁掛設置			
	外形寸法 (mm)	高さ600×幅470×奥行240			高さ600×幅470×奥行240			
	質量 (kg)	31(満水時34.5)			25.5(満水時27.5)			
	基本仕様	ガス	13A・12A: 20A (R3/4) LPG: 15A (R1/2) ※LPGはTU接続でも可			13A・12A・20A (R3/4) LPG:15A (R1/2) ※LPGはTU接続でも可		
		給水	20A (R3/4)			20A (R3/4)		
		給湯	20A (R3/4)			20A (R3/4)		
		暖房(往・戻)	高温(往):CCH(QF16)ジョイント 低温(往):CCH(QF16)ジョイント (戻):CCH(QF16)ジョイント			—		
		追焚(往・戻)	CCH (QF16) ジョイント 最大延長:φ10樹脂管25m			15A 最大延長:φ10樹脂管25m		
		循環アダプタ取付穴径(φmm)	50			50		
		浴槽設置条件	上方:7.0m 下方:5.0m			上方:7.0m 下方:3.0m		
		電源	AC100V (50-60Hz)			AC100V (50-60Hz)		
		リモコン信号線	無極性2芯ケーブル			無極性2芯ケーブル		
		ドレン配管 オーバーフロー	15A (R1/2)			15A (R1/2)		
	消費電力 (W)	待機時 (SW OFF時)	1.6			1.2		
		定格消費電力	180			100		
		凍結予防運転時	凍結予防ヒーターのみ:215			凍結予防ヒーターのみ:170		
	運転制御仕様	ガス消費量 (kW)	13A	12A	LPG	13A	12A	LPG
		同 時	57.8 (49,700)	53.9 (46,400)	57.8 (4.13)	54.0 (46,400)	50.2 (43,200)	54.0 (3.86)
給 湯		44.2 (38,000)	41.2 (35,400)	44.2 (3.17)	44.2 (38,000)	41.2 (35,400)	44.2 (3.16)	
LPG: (kg/h) 暖 房		13.7 (11,800)	12.8 (11,000)	13.7 (0.98)	—	—	—	
ガス熱源機熱効率 (%)		給湯:95.0、暖房:87.0(高温:85.0、低温:89.0)			給湯:95.0、ふろ:82.0			
給水装置認証登録番号		NW2017			NW2017			
タンクユニット	型式	RTU-R701		RTU-R701K	RTU-R701		RTU-R701K	
	設置方式	屋外据置設置		屋外据置設置	屋外据置設置		屋外据置設置	
	外形寸法 (mm)	高さ1,255×幅365×奥行474		高さ1,255×幅365×奥行474	高さ1,255×幅365×奥行474		高さ1,255×幅365×奥行474	
	質量 (kg)	26 (満水時94)		26 (満水時94)	26 (満水時94)		26 (満水時94)	
	タンク容量 (L)	68		68	68		68	
	使用圧力	最高	0.48		0.48	0.48		0.48
		通常	0.39		0.39	0.39		0.39
	電源	AC100V (50-60Hz)		AC100V (50-60Hz)	AC100V (50-60Hz)		AC100V (50-60Hz)	
	通信線	ヒートポンプ・タンクユニット間	12V ヒートポンプ信号線 (3芯)		12V ヒートポンプ信号線 (3芯)	12V ヒートポンプ信号線 (3芯)		12V ヒートポンプ信号線 (3芯)
		熱源機・タンクユニット間	12V 熱源機通信線 (2芯)		12V 熱源機通信線 (2芯)	12V 熱源機通信線 (2芯)		12V 熱源機通信線 (2芯)
	接続口径	給水口	20A (R3/4)		20A (R3/4)	20A (R3/4)		20A (R3/4)
		ヒートポンプ戻接続口 (給H)	15A (G1/2B) ＊配管長25m以内 (奥行き500mm狭小設置時は15m以内)		15A (G1/2B) ＊配管長3m以内	15A (G1/2B) ＊配管長25m以内 (奥行き500mm狭小設置時は15m以内)		15A (G1/2B) ＊配管長3m以内
		ヒートポンプ往接続口 (給C)	15A (G1/2B) ＊配管長25m以内 (奥行き500mm狭小設置時は15m以内)		15A (G1/2B) ＊配管長3m以内	15A (G1/2B) ＊配管長25m以内 (奥行き500mm狭小設置時は15m以内)		15A (G1/2B) ＊配管長3m以内
		ヒートポンプ戻接続口 (暖H)	—		—	—		—
		ヒートポンプ往接続口 (暖C)	—		—	—		—
		熱源機往接続口 (水)	20A (R3/4) ＊配管長2m以内		20A (R3/4) ＊配管長2m以内	20A (R3/4) ＊配管長2m以内		20A (R3/4) ＊配管長2m以内
		タンク暖房戻接続口 (A)	—		—	—		—
		タンク暖房往接続口 (B)	—		—	—		—
		排水接続口	15A (G1/2B)		15A (G1/2B)	15A (G1/2B)		15A (G1/2B)
		待機時 (SW OFF時)	0.3		0.3	0.3		0.3
	消費電力 (W)	定格消費電力	6		6	6		6
		凍結予防運転時	凍結予防ヒーターのみ:88		凍結予防ヒーターのみ:127	凍結予防ヒーターのみ:88		凍結予防ヒーターのみ:127
給水装置認証登録番号		NB2002		NB2002	NB2002		NB2002	
ヒートポンプユニット	型式	RHP-R225						
	外形寸法 (mm)	高さ675×幅737×奥行250						
	質量 (kg)	25						
	冷媒の種類/充填量	R32 (フロン) /365g						
	電源	AC100V (50-60Hz)						
	沸き上がり温度 (45℃のとき) (注1)	中間期		夏期		冬期		
		加熱能力 (kW)		2.3		2.3		
		消費電力 (W)		411		469		
	COP	5.6		7.2		4.9		
	運転下限外気温 (℃)		－7					
	接続口径	ヒートポンプ戻接続口 (給H) 15A (R1/2) ＊配管25m以内 (寒冷地仕様は3m以内。設置奥行き500mmの狭小の場合は15m以内)						
		ヒートポンプ往接続口 (給C) 15A (R1/2) ＊配管25m以内 (寒冷地仕様は3m以内。設置奥行き500mmの狭小の場合は15m以内)						
		ヒートポンプ戻接続口 (暖H) —						
		ヒートポンプ往接続口 (暖C) —						
	消費電力 (W)	待機時 (SW OFF時)		1.0				
		最大時		1,200				
	給水装置認証登録番号		NB2002					
	S-JET認証番号		—					
年間給湯効率＊ (給湯のみ)			123.7%					

(注1) [沸き上がり温度の注意事項]・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。・沸き上げ直前では、加熱能力が低下する場合があります。

●中間期:外気温(DB/WB)16℃/12℃、水温17℃ ●夏期:外気温(DB/WB)25℃/21℃、水温24℃ ●冬期:外気温(DB/WB)7℃/6℃、水温9℃

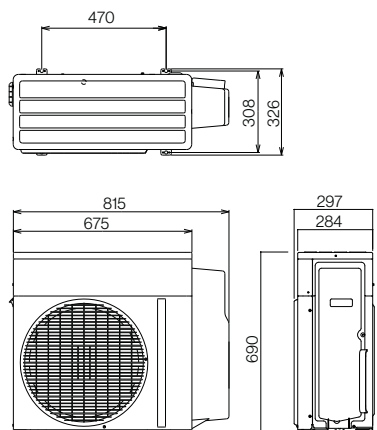
※JGKAS A705-2020に基づく年間給湯効率(6地域、給湯負荷16.6GJ/年)。

外観図

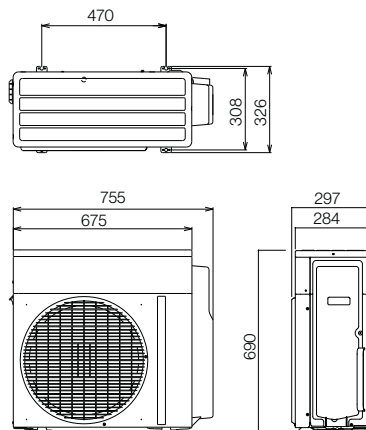
一体160Lタイプ

ダブルハイブリッド給湯・暖房システム、シングルハイブリッド給湯・暖房システム、シングルハイブリッドふろ給湯システム

RHP-R223 (S)



RHP-R222 (S)

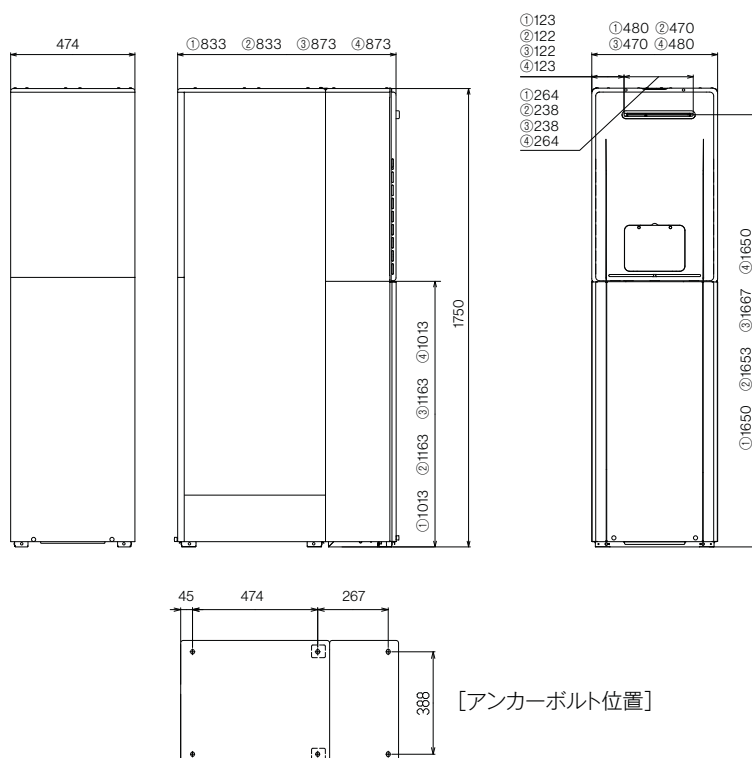


共通	RHBH-RCU248AW2-1、RTU-R1603	RHBH-RC247AW2-1、RTU-R1602K / RTU-R1602K-PV (A)
	RHBH-RC248AW2-1、RTU-R1603	RHBF-RCUM246AW、RTU-R1602 / RTU-R1602-PV (A)
	RHBH-RC247AW2-1、RTU-R1603	RHBF-RCUK246AW、RTU-R1602 / RTU-R1602-PV (A)
	RHBH-RCU248AW2-1、RTU-R1603K	RHBF-RCK246AW、RTU-R1602 / RTU-R1602-PV (A)
	RHBH-RC248AW2-1、RTU-R1603K	RHBF-RCUM246AW、RTU-R1602K / RTU-R1602K-PV (A)
	RHBH-RC247AW2-1、RTU-R1603K	RHBF-RCUK246AW、RTU-R1602K / RTU-R1602K-PV (A)
	RHBH-RCU248AW2-1、RTU-R1602 / RTU-R1602-PV (A)	RHBF-RCK246AW、RTU-R1602K / RTU-R1602K-PV (A)
	RHBH-RC248AW2-1、RTU-R1602 / RTU-R1602-PV (A)	RHBH-RCUM248AW2-1、RTU-R1603
	RHBH-RC247AW2-1、RTU-R1602 / RTU-R1602-PV (A)	RHBH-RCU247AW2-1、RTU-R1603
	RHBH-RCU248AW2-1、RTU-R1602K / RTU-R1602K-PV (A)	RHBH-RCUM248AW2-1、RTU-R1602/R1602-PV (A)
	RHBH-RC248AW2-1、RTU-R1602K / RTU-R1602K-PV (A)	RHBH-RCU247AW2-1、RTU-R1602/R1602-PV (A)

【熱源機・タンク一体タイプ設置】

ガス熱源機に対してタンクが左側の場合

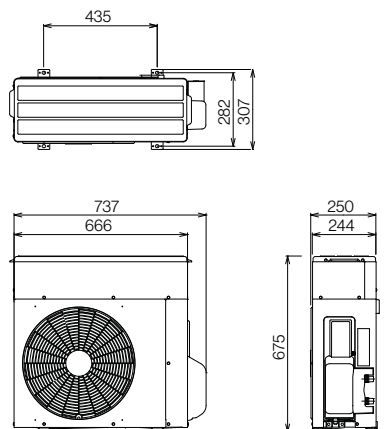
- ① RHBH-RCU248AW2-1、
RHBH-RC248AW2-1、
RHBH-RC247AW2-1、
RHBH-RCU247AW2-1
- ② RHBF-RCUK246AW、
RHBF-RCK246AW
- ③ RHBF-RCUM246AW
- ④ RHBH-RCUM248AW2-1



X5 70Lタイプ

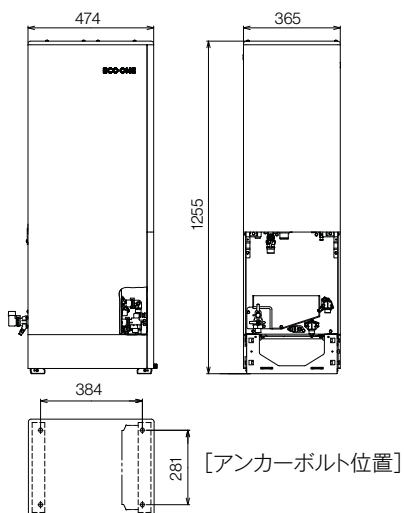
シングルハイブリッド給湯・暖房システム、シングルハイブリッドふろ給湯システム

RHP-R225

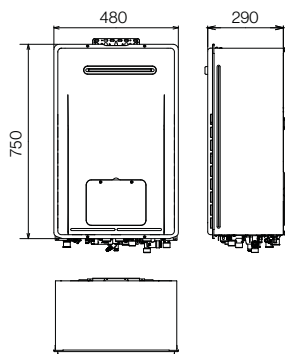


共通 RTU-R701、RTU-R701K

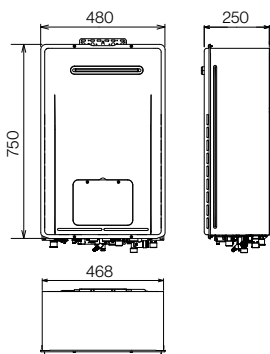
【熱源機・タンク分離タイプ設置】



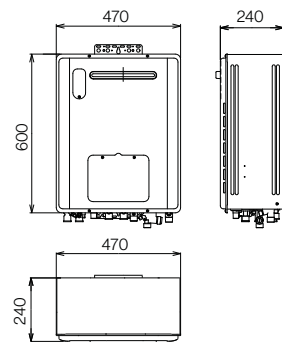
RHBH-RUM248AW2-1



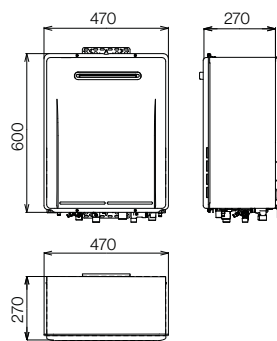
RHBH-RU248AW2-1
RHBH-R248AW2-1



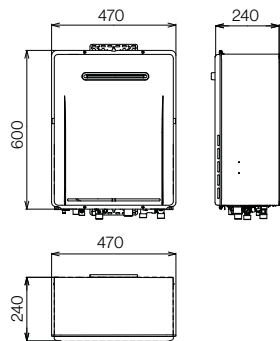
RHBD-RU245AW2-1
RHBD-R245AW2-1 (S)



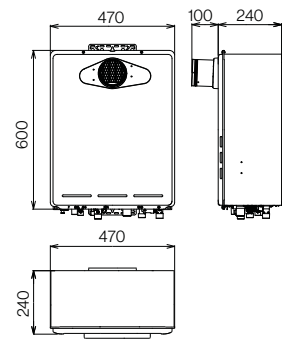
RHBF-RUM246AW
RHBF-MR246AW



RHBF-RUK246AW
RHBF-RK246AW



RHBF-RUK246AT
RHBF-RK246AT



オプション

配管関連

⑤ シングルハイブリッドシリーズ ㊦ ダブルハイブリッドシリーズ

品 名	型 式	品名コード	希望小売価格 (税込)	対象機種	備 考
連結配管(給湯用)、HP配管セットK	RHO-HPSSEOSHKAKO	28-6130	¥17,600 (税抜¥16,000)	⑤ X5用	タンクユニット⇄ガス熱源機 連結用フレキ管20A (1m) タンクユニット⇄ヒートポンプ配管フレキ管5A(5m)、保温材、ツバ出し加工必要
連結配管セット(給湯用)、HP配管セットAT	RHO-HPS3EOSR	28-5258	¥34,100 (税抜¥31,000)	⑤ X5隣接・狭小設置用	タンクユニット⇄ガス熱源機 連結用フレキ管20A タンクユニット⇄ヒートポンプ配管アルミ三層管10A(3m)、保温材、継手
連結配管セット(給湯用)、HP配管セットATヒーター入り	RHO-HPS3EOSRH	28-6149	¥61,600 (税抜¥56,000)	⑤ X5隣接・狭小設置用	タンクユニット⇄ガス熱源機 給湯連結用フレキ管20A(ヒーター入り) タンクユニット⇄ヒートポンプ配管アルミ三層管10A(ヒーター入り、3m)、保温材、継手
HP配管セットAT (3m)	RHO-HPS3-AT	28-4138	¥40,700 (税抜¥37,000)	⑤	タンクユニット⇄ヒートポンプ配管 アルミ三層管10A (3m)、保温材、直継手x4
HP配管セットAT (5m)	RHO-HPS5-AT	28-4146	¥44,000 (税抜¥40,000)	⑤	タンクユニット⇄ヒートポンプ配管 アルミ三層管10A (5m)、保温材、直継手x4
HP配管セットBT (3m)	RHO-HPS3-BT	28-4120	¥40,700 (税抜¥37,000)	⑤	タンクユニット⇄ヒートポンプ配管 アルミ三層管10A (3m)、保温材、直継手x2、エル継手x2
HP配管セットBT (5m)	RHO-HPS5-BT	28-4154	¥44,000 (税抜¥40,000)	⑤	タンクユニット⇄ヒートポンプ配管 アルミ三層管10A (5m)、保温材、直継手x2、エル継手x2
ヒーター入りHP配管セットT (3m)	RHO-HPS3H-AT	28-4162	¥56,100 (税抜¥51,000)	⑤	タンクユニット⇄ヒートポンプ配管 アルミ三層管10A (ヒーター入り、3m)、保温材、継手
連結配管セット(給湯用)、HP配管セットET	RHO-HPS3EOS-ET	28-6475	¥38,500 (税抜¥35,000)	⑤ 熱源機・タンク一体 160Lタイプ	タンクユニット⇄ガス熱源機 連結用フレキ管20A タンクユニット⇄ヒートポンプ配管アルミ三層管10A(3m)、保温材、継手
連結配管セット(給湯用)、HP配管セットETヒーター入り	RHO-HPS3EOS-ET-H	28-6483	¥69,300 (税抜¥63,000)	⑤ 熱源機・タンク一体 160Lタイプ	タンクユニット⇄ガス熱源機 給湯連結用フレキ管20A(ヒーター入り) タンクユニット⇄ヒートポンプ配管アルミ三層管10A(ヒーター入り、3m)、保温材、継手
連結配管セット(給湯・暖房用)	RHO-EOW3-E	28-6467	¥22,000 (税抜¥20,000)	㊦	タンクユニット⇄ガス熱源機 給湯連結用フレキ管20A タンクユニット⇄ガス熱源機 暖房連結用フレキ管20A
連結配管セット(給湯用 フレキ650mm)	RHO-EOS-E	28-7277	¥8,580 (税抜¥7,800)	⑤ RHBHシリーズ用	タンクユニット⇄給湯暖房用熱源機 給湯連結用フレキ管20A
連結配管セット(給湯用 フレキ825mm)	RHO-EOS-F	28-7617	¥9,240 (税抜¥8,400)	⑤ RHBFシリーズ用	タンクユニット⇄ふろ給湯器 給湯連結用フレキ管20A
W-HP配管セットT (3m)	RHO-HPW3-AT	28-4170	¥61,600 (税抜¥56,000)	㊦	タンクユニット⇄ヒートポンプ給湯配管アルミ三層管10A (3m) タンクユニット⇄ヒートポンプ暖房配管フレキ管20A (3m)、保温材、継手
ヒーター入りW-HP配管セットT (3m)	RHO-HPW3H-AT	28-4189	¥89,100 (税抜¥81,000)	㊦	タンクユニット⇄ヒートポンプ給湯配管アルミ三層管10A(ヒーター入り、3m) タンクユニット⇄ヒートポンプ暖房配管フレキ管20A (3m)、保温材、継手
HP配管T10mm保温15m	RHO-HP10-15T	28-4219	¥38,500 (税抜¥35,000)	全機種	
HP直継手T	RHO-HPT-2PT	28-4235	¥9,570 (税抜¥8,700)	全機種	ストレート型
HPエル継手T	RHO-HPL-2PT	28-4243	¥9,570 (税抜¥8,700)	全機種	L型
HP配管面仕上器T	ROP-HPMST	28-4251	¥2,310 (税抜¥2,100)	全機種	アルミ三層管使用時に必要

その他

⑤ シングルハイブリッドシリーズ ㊦ ダブルハイブリッドシリーズ MBBU マイクロバブルバスユニット

品 名	型 式	品名コード	希望小売価格 (税込)	対象機種	備 考
ブラ設置台	RHB-PR350 (A)	28-6912	¥4,290 (税抜¥3,900)	全機種	ヒートポンプユニット用
ブラ設置台	RHB-PR450 (A)	28-6904	¥4,620 (税抜¥4,200)	全機種	ヒートポンプユニット用
レベル調整スペーサー1mm	RHO-SPU1-10	28-2437	¥1,210 (税抜¥1,100)	全機種	機器の水平を調整する場合に使用(1mm厚 10枚入)
レベル調整スペーサー3mm	RHO-SPU3-5	28-3573	¥1,430 (税抜¥1,300)	全機種	機器の水平を調整する場合に使用(3mm厚 5枚入)
レベル調整スペーサー6mm	RHO-SPU6-5	28-3581	¥2,090 (税抜¥1,900)	全機種	機器の水平を調整する場合に使用(6mm厚 5枚入)
連結据置台側面カバー	RHO-F20ISS-1150-SC	28-6505	¥7,700 (税抜¥7,000)	㊦ ⑤ 熱源機・タンク一体 160Lふろ給湯タイプ	連結据置台の側面カバー(1個はHB連結据置台に付属)
連結据置台側面カバー	RHO-H20ISS-1150-SC	28-6513	¥8,030 (税抜¥7,300)	㊦ ⑤ 熱源機・タンク一体 160L MBBU内蔵ふろ給湯タイプ	連結据置台の側面カバー(1個はHB連結据置台に付属)
連結据置台側面カバー	RHO-M20ISS-1000-SC	28-6491	¥7,370 (税抜¥6,700)	㊦ ⑤ 熱源機・タンク一体 160L給湯暖房タイプ	連結据置台の側面カバー(1個はHB連結据置台に付属)
連結据置台側面カバー	RHO-P20ISS-1000-SC	28-7137	¥8,470 (税抜¥7,700)	㊦ ⑤ 熱源機・タンク一体 160L MBBU内蔵給湯暖房タイプ	連結据置台の側面カバー(1個はHB連結据置台に付属)
狭小設置カバー	RHO-21SC70	28-5029	¥16,500 (税抜¥15,000)	⑤ X5用	狭小設置の場合にタンクユニット本体と壁面のスペースを目隠りするカバー
タンク配管カバー後	RHO-21TUC70-B	28-5010	¥4,180 (税抜¥3,800)	⑤ X5用	分離設置の場合にタンクユニットの背面下部を目隠しするカバー
HP風向偏向板	RHO-KPW937E4	28-2364	¥19,800 (税抜¥18,000)	㊦ ⑤ 160Lタイプ	ヒートポンプユニット用
HP風向偏向板	RHO-CHP-WCB	28-4944	¥18,700 (税抜¥17,000)	⑤ X5用	ヒートポンプユニット用
HPフィンガード	RHO-KKG067A41	28-2372	¥8,800 (税抜¥8,000)	㊦ ⑤ 160Lタイプ	ヒートポンプユニット用
HPフィンガード	RHO-FGB	28-6220	¥17,600 (税抜¥16,000)	⑤ X5用	ヒートポンプユニット用
負圧機能付き空気抜き弁	RHO-UV2077	28-0930	¥20,900 (税抜¥19,000)	全機種	階下給湯の場合に使用
転倒防止金具	RHO-TUEQ2	28-2062	¥3,850 (税抜¥3,500)	㊦ ⑤ 熱源機・タンク一体 160Lタイプ	タンクユニットを外壁に固定する場合に使用
160Lタンクユニット開口前板下	RHO-1600FC-SS	28-5339	¥14,300 (税抜¥13,000)	㊦ ⑤ 熱源機・タンク一体 160Lタイプ	タンク前板下部から配管を取り回す場合に使用
12A仕様 電源ケーブル3m	UDC-212-03	26-0211	¥2,420 (税抜¥2,200)	㊦ ⑤ 160L・X5用	MBBU非内蔵給湯暖房タイプの熱源機、およびX5 MBBU内蔵の熱源機
12A仕様 電源ケーブル4m	UDC-212-04	26-0229	¥3,080 (税抜¥2,800)	㊦ ⑤ 160L・X5用	MBBU非内蔵給湯暖房タイプの熱源機、およびX5 MBBU内蔵の熱源機
12A仕様 電源ケーブル5m	UDC-212-05	26-0238	¥3,740 (税抜¥3,400)	㊦ ⑤ 160L・X5用	MBBU非内蔵給湯暖房タイプの熱源機、およびX5 MBBU内蔵の熱源機
7A仕様 電源ケーブル3m	UDC-27-03	23-5750	¥2,530 (税抜¥2,300)	⑤ 160L・X5用	MBBU非内蔵ふろ給湯タイプの熱源機
7A仕様 電源ケーブル4m	UDC-27-04	23-5768	¥2,750 (税抜¥2,500)	⑤ 160L・X5用	MBBU非内蔵ふろ給湯タイプの熱源機
7A仕様 電源ケーブル5m	UDC-27-05	23-5776	¥3,190 (税抜¥2,900)	⑤ 160L・X5用	MBBU非内蔵ふろ給湯タイプの熱源機

簡易ベース

㊦ シングルハイブリッドシリーズ ㊧ ダブルハイブリッドシリーズ

品 名	型 式	品名コード	希望小売価格(税込)	対象機種	備 考
簡易設置台250	RHB-C250-2P	28-5266	¥6,820 (税抜¥6,200)	㊦ X5用	ガス熱源機の据置台設置に使用する簡易基礎。2個セット
簡易設置台	RHB-C400-1P	28-3565	¥4,290 (税抜¥3,900)	㊦ X5用	タンクユニットの転倒防止金具を用いる設置時に使用。(2個必要です。)
簡易ベース	RHB-E600B-1P	28-3867	¥23,100 (税抜¥21,000)	㊧ ㊦ 熱源機・タンク一体 160Lタイプ	簡易基礎。設置には2個のほか、RHB-E600B-Wが1個必要です。
簡易ベース	RHB-E600B-W	28-3875	¥19,800 (税抜¥18,000)	㊧ ㊦ 熱源機・タンク一体 160Lタイプ	簡易基礎。設置には1個のほか、RHB-E600B-1Pが2個必要です。

配管カバー

型 式	品名コード	希望小売価格(税込)	対象型式
WOP-P101(K)SS	26-8679	¥13,200(税抜¥12,000)	RHBH-RUM248AW2-1
WOP-P101(K)SS-650	26-8687	¥15,400(税抜¥14,000)	
WOP-M101(K)SS	26-5679	¥10,670(税抜¥9,700)	RHBH-R248AW2-1
WOP-M101(K)SS-650	26-5687	¥13,200(税抜¥12,000)	RHBH-RU248AW2-1
WOP-7101(K)SS-HB	28-5061	¥11,000(税抜¥10,000)	RHBD-R245AW2-1(S)
WOP-7101(K)SS-650-HB	28-5070	¥13,200(税抜¥12,000)	RHBD-RU245AW2-1
WOP-H101(K)SS	24-3566	¥11,000(税抜¥10,000)	RHBF-MR246AW
WOP-H101(K)SS-650	24-3574	¥13,200(税抜¥12,000)	RHBF-RUM246AW
WOP-F101(K)SS	24-1598	¥9,240(税抜¥8,400)	RHBF-RK246AW/T
WOP-F101(K)SS-650	24-1602	¥12,100(税抜¥11,000)	RHBF-RUK246AW/T

排気カバー

型 式	品名コード	希望小売価格(税込)	対象機種
WOP-6301-A	25-5861	¥13,200(税抜¥12,000)	RHBH-RCUM248AW2-1
			RHBH-RCU248AW2-1
			RHBH-RC248AW2-1
			RHBH-RC247AW2-1
			RHBH-RUM248AW2-1
			RHBH-RU248AW2-1
WOP-3301	24-1669	¥13,200(税抜¥12,000)	RHBD-R245AW2-1(S)
			RHBD-RU245AW2-1
			RHBF-RCK246AW
			RHBF-RCUK246AW
			RHBF-RCUM246AW
			RHBF-RK246AW
			RHBF-RUK246AW
			RHBF-MR246AW
			RHBF-RUM246AW

側方排気アダプタ

型 式	品名コード	希望小売価格(税込)	対象機種
WOP-6305A-HB2	28-6742	¥20,900(税抜¥19,000)	RHBH-RCUM248AW2-1 RHBH-RCU248AW2-1 RHBH-RC248AW2-1 RHBH-RC247AW2-1
WOP-6305-A	25-5872	¥23,100(税抜¥21,000)	RHBH-R248AW2-1 RHBH-RU248AW2-1 RHBH-RUM248AW2-1
WOP-3305-HB2	28-6777	¥20,900(税抜¥19,000)	RHBF-RCUK246AW RHBF-RCK246AW
WOP-7305	25-3437	¥23,100(税抜¥21,000)	RHBD-R245AW2-1(S) RHBD-RU245AW2-1
WOP-H305-HB2	28-6793	¥20,900(税抜¥19,000)	RHBF-RCUM246AW
WOP-H305	24-3604	¥20,900(税抜¥19,000)	RHBF-MR246AW RHBF-RUM246AW
WOP-3305	24-1677	¥23,100(税抜¥21,000)	RHBF-RK246AW RHBF-RUK246AW

ヒートポンプユニット置架台

品 名	型 式	品名コード	希望小売価格(税込)	対象機種	備 考
平地高置用架台	C-NZJ5-L2	28-3832	¥14,300(税抜¥13,000)	全機種	ヒートポンプユニットの置架台 高さ500mm
二段置用架台	C-WZJ-L2	28-3840	¥28,600(税抜¥26,000)	全機種	ヒートポンプユニットの置架台 高さ900mm
防雪屋根	C-RZJ-L2	28-6360	¥31,900(税抜¥29,000)	全機種	ヒートポンプユニットの置架台に取り付けできる防雪屋根
防雪パネル	CE-RZJ-BPL	28-3557	¥33,000(税抜¥30,000)	全機種	ヒートポンプユニットの置架台に取り付ける防雪パネル
前面用防雪パネル	CE-RZJ-YL	28-3972	¥12,100(税抜¥11,000)	全機種	防雪屋根、防雪パネルと組み合わせて使用する前面パネル

据置台

型 式	品名コード	希望小売価格(税込)	対象型式
WOP-P201SS-500-HB	28-7269	¥30,800(税抜¥28,000)	RHBH-RUM248AW2-1
WOP-M201SS-500-HB	28-7250	¥22,000(税抜¥20,000)	RHBH-R248AW2-1 RHBH-RU248AW2-1
WOP-7201(2)SS-650-HB	28-5487	¥22,000(税抜¥20,000)	RHBD-R245AW2-1(S) RHBD-RU245AW2-1
WOP-F201SS-650-HB	28-5045	¥24,200(税抜¥22,000)	RHBF-RK246AW/T RHBF-RUK246AW/T
WOP-H201SS-650-HB	28-5053	¥28,600(税抜¥26,000)	RHBF-MR246AW RHBF-RUM246AW

斜方排気アダプタ

型 式	品名コード	希望小売価格(税込)	対象機種
WOP-6605A-HB2	28-6750	¥17,600(税抜¥16,000)	RHBH-RCUM248AW2-1 RHBH-RCU248AW2-1 RHBH-RC248AW2-1 RHBH-RC247AW2-1
WOP-6605-A	25-5880	¥22,000(税抜¥20,000)	RHBH-RUM248AW2-1 RHBH-RU248AW2-1 RHBH-R248AW2-1
WOP-7605	25-3440	¥20,900(税抜¥19,000)	RHBD-R245AW2-1(S) RHBD-RU245AW2-1
WOP-H605	24-6174	¥17,600(税抜¥16,000)	RHBF-MR246AW RHBF-RUM246AW

中央排気アダプタ*

型 式	品名コード	希望小売価格(税込)	対象機種
WOP-6606A-HB2	28-6769	¥17,600(税抜¥16,000)	RHBH-RCUM248AW2-1 RHBH-RCU248AW2-1 RHBH-RC248AW2-1 RHBH-RCU247AW2-1 RHBH-RC247AW2-1
WOP-6606-A	25-5898	¥20,900(税抜¥19,000)	RHBH-R248AW2-1 RHBH-RU248AW2-1 RHBH-RUM248AW2-1
WOP-3606-HB2	28-6785	¥17,600(税抜¥16,000)	RHBF-RCUK246AW RHBF-RCK246AW
WOP-7606	25-3451	¥19,800(税抜¥18,000)	RHBD-R245AW2-1(S) RHBD-RU245AW2-1
WOP-H606-HB2	28-6807	¥17,600(税抜¥16,000)	RHBF-RCUM246AW
WOP-H606	24-6183	¥17,600(税抜¥16,000)	RHBF-MR246AW RHBF-RUM246AW

*狭小地など排気口と壁の離隔150mmがとれない場合に使用

オプション

増設リモコン

品 名	型 式	品名コード	希望小売価格(税込)	備 考
増設リモコン	SC-300-W	24-9238	¥18,700 (税抜¥17,000)	H120×W90×D18mm
	SC-300-B	24-9246		

リモコン線

品 名	型 式	品名コード	希望小売価格(税込)	備 考
2芯ケーブル(10m)	UC-25-10A	23-1588	¥6,050 (税抜¥5,500)	台所リモコン線(10m)
2芯コネクタ付ケーブル(10m)	UC-25C-10A	23-1693	¥6,050 (税抜¥5,500)	風呂リモコン線(10m)

マイクロバブルバスユニット

品 名	型 式	品名コード	希望小売価格(税込)	備 考
マイクロバブルバスユニット	UF-MBU3	24-0974	¥149,600 (税抜¥136,000)	H374×W250×D200mm、重量:9.0kg

マイクロバブルバスユニット専用リモコンセット

品 名	型 式	品名コード	希望小売価格(税込)	備 考
標準リモコンセット(無線LAN対応)	MBC-MB341VC	28-6858	¥73,700 (税抜¥67,000)	台所リモコン:H120×W128×D18.5mm 浴室リモコン:H99×W95×D19.5mm
シンプルリモコンセット(無線LAN対応)	MBC-MB271VC	28-6890	¥64,900 (税抜¥59,000)	台所リモコン:H120×W120×D17mm 浴室リモコン:H113×W195×D22mm

※カラーリモコンはマイクロバブルバスユニットに対応しています。

マイクロバブルバスユニット専用循環金具

品 名	型 式	品名コード	希望小売価格(税込)	備 考
マイクロバブルバスユニット専用 循環金具	UF-MB1201AL-10A (B)	24-8046	¥20,900 (税抜¥19,000)	10A樹脂管用
	UF-MB1201AL-13A (B)	24-8054		13A樹脂管用
	UF-MB1201LP (B)	24-8013		LP型ネジ接続
	UF-MB1201SP (B)	24-8038		SP型ネジ接続
	UF-MB1201LPB (B)	24-8020	¥24,200 (税抜¥22,000)	LP型ネジ接続・接続部金属仕様

マイクロバブルバスユニット専用オプション

品 名	型 式	品名コード	希望小売価格(税込)	備 考
配管カバー	UOP-H101(K3) SS	24-5909	¥10,670 (税抜¥9,700)	H402×W250×D200mm
配管カバー	UOP-H101(K3) SS-600	24-5917	¥13,200 (税抜¥12,000)	H602×W250×D200mm
据置台	UOP-H201(A) SS	24-5925	¥19,800 (税抜¥18,000)	H402×W250×D207mm
据置台	UOP-H201(A) SS-600	24-5933	¥20,900 (税抜¥19,000)	H602×W250×D207mm
UB貫通継手	IUBボックス22W13W	25-2403	¥6,270 (税抜¥5,700)	ー
自在ブッシュ	MBジザイブッシュ	24-0157	¥1,320 (税抜¥1,200)	10個入

おいだき樹脂配管専用オプション

品 名	型 式	品名コード	希望小売価格(税込)	備 考
循環金具LQ型	UF-A110LQ	24-1024	¥11,110 (税抜¥10,100)	φ10樹脂管クイックファスナ接続、浴槽厚さ～15mm
循環金具SQ型	UF-A110SQ	24-1033	¥11,110 (税抜¥10,100)	φ10樹脂管クイックファスナ接続、浴槽厚さ～15mm
循環金具AU型	UF-A110AU	24-1042	¥14,300 (税抜¥13,000)	φ10樹脂管接続、浴槽厚さ～15mm
おいだき用樹脂管セット(φ10)	IPT-10L-CD	25-7137	¥68,200 (税抜¥62,000)	50m
φ10ふろ継手	H-Cスナップジョイント10A	25-5255	¥1,650 (税抜¥1,500)	2個入り
バンド10A	Iバンド10A-10P	25-3714	¥770 (税抜¥700)	10個入り
シーリングキャップ(φ10)	Iシーリングキャップ10SE-2P	25-1444	¥902 (税抜¥820)	2個入り
遮熱管	ICU-14	25-0421	¥10,890 (税抜¥9,900)	50m
	ICU-14-25	25-1010	¥6,050 (税抜¥5,500)	25m
	ICU-14-10	25-1002	¥2,420 (税抜¥2,200)	10m

受注生産のものがありますので、お問い合わせください。

関連部材

関連部材

品 名	型 式	品名コード	希望小売価格(税込)	備 考
ダブルハイブリット専用ヘッダー高/低2-3P	RHO-CCH-2H3L (A)	28-6459	¥23,100 (税抜¥21,000)	ダブルHB戻りに使用●接続口:クリップ式(高温3P、低温4P)
ダブルハイブリット専用ヘッダー高/低4-6P	RHO-CCH-4H6L	28-1201	¥27,500 (税抜¥25,000)	ダブルHB戻りに使用●接続口:クリップ式(高温5P、低温7P)
ダブルハイブリット専用ヘッダー高/低7-6P	RHO-CCH-7H6L	28-1210	¥31,900 (税抜¥29,000)	ダブルHB戻りに使用●接続口:クリップ式(高温8P、低温7P)
ヘッダー3SB	IヘッダーCCH-3SB	25-0154	¥11,110 (税抜¥10,100)	暖房配管の高温往きと、戻りに使用●接続口:クリップ式(4P)(CCHジョイント式熱源機専用)
ヘッダー6SB	IヘッダーCCH-6SB	25-0162	¥16,500 (税抜¥15,000)	暖房配管の高温往きと、戻りに使用●接続口:クリップ式(7P)(CCHジョイント式熱源機専用)
後付け熱動弁	IアトツケネットウベンC	26-1004	¥7,920/セット (税抜¥7,200/セット)	後で床暖房を追加する際に使用 セット内訳/後付け熱動弁1個、CHクリップ1個
コンパクト熱動弁ヘッダー	ROP-CCVH-3SC	26-0970	¥14,300 (税抜¥13,000)	暖房配管の低温の往き使用●接続口:クリップ式(3P)(CCHジョイント式熱源機専用)
コンパクト熱動弁ヘッダー	ROP-CCVH-4SC	26-0988	¥20,900 (税抜¥19,000)	暖房配管の低温の往き使用●接続口:クリップ式(4P)(CCHジョイント式熱源機専用)
コンビネーションヘッダー4-1	ROP-CCNH-4-1NC	26-0997	¥19,800 (税抜¥18,000)	ダブルHBIにRBH-C418-RBHM-C419シリーズを組み合わせた場合に使用
CHジョイント10B(1個入)	I-CHジョイント10B-1P	25-2148	¥1,100/1個 (税抜¥1,000/1個)	クリップ式ヘッダーに樹脂管φ10を接続する為の継手
CHジョイント10B(20個入)	I-CHジョイント10B-20P	25-0099	¥20,900/袋 (税抜¥19,000/袋)	
CHジョイント7B(1個入)	I-CHジョイント7B-1P	25-2156	¥1,100/1個 (税抜¥1,000/1個)	クリップ式ヘッダーに樹脂管φ7を接続する為の継手
CHジョイント7B(20個入)	I-CHジョイント7B-20P	25-0081	¥20,900/袋 (税抜¥19,000/袋)	
CHシスイセンB(1個入)	I-CHシスイセンB-1P	25-2165	¥1,100/1個 (税抜¥1,000/1個)	クリップ式ヘッダーで樹脂管を接続しない所を止水する為の部材
CHシスイセンB(20個入)	I-CHシスイセンB-20P	25-0383	¥20,900/袋 (税抜¥19,000/袋)	
ジョイントB10A(1個セット)	ICHJ-B10A-1P	25-0536	¥1,870 (税抜¥1,700)	樹脂管φ10を直接接続する為の継手(CCHジョイント式熱源機専用)
ジョイントB7A(1個セット)	ICHJ-B7A-1P	25-0545	¥1,870 (税抜¥1,700)	樹脂管φ7を直接接続する為の継手(CCHジョイント式熱源機専用)
止水栓B(1個セット)	ICHJ-BS	25-0528	¥1,870 (税抜¥1,700)	2温度のCCHジョイント式熱源機で1温度しか使用しないとき止水する部品
止水栓B樹脂製(1個セット)	ICHJ-BSJ-1P(樹脂製)	25-3482	¥649 (税抜¥590)	2温度のCCHジョイント式熱源機で1温度しか使用しないとき止水する部品
ショートエルボ7×7C	Iショートエルボ7×7C-1P	25-2181	¥1,540/1個 (税抜¥1,400/1個)	樹脂管φ7と樹脂管φ7を接続する小曲り用継手
ショートエルボ10×7C	Iショートエルボ10×7C-1P	25-2199	¥2,090/1個 (税抜¥1,900/1個)	樹脂管φ7と樹脂管φ10を接続する小曲り用継手
分岐ヘッダー	Iブンキヘッダー10×7B-1P	25-2203	¥2,860/1個 (税抜¥2,600/1個)	樹脂管φ10を樹脂管φ7の2系統に分岐するヘッダー
バンド10A(10個入)	Iバンド10A-10P	25-3714	¥770/1袋 (税抜¥700/袋)	樹脂管φ10を継手に接続する際に使用する接続部固定用バンド
バンド7A(10個入)	Iバンド7A-10P	25-3705	¥770/1袋 (税抜¥700/袋)	樹脂管φ7を継手に接続する際に使用する接続部固定用バンド
CHクリップ(10個入)	ICHクリップ-10P	25-3748	¥1,023/1袋 (税抜¥930/袋)	CHジョイント10A、7A、CHシスイセン等とヘッダー等を固定する金具
CCHクリップ(10個入)	ICCHクリップ-10P	25-3756	¥1,430/1袋 (税抜¥1,300/袋)	CCHジョイント式熱源機に専用のヘッダーなどを固定する金具
サドルLSY-22	I-LSY-22-1P	25-2245	¥264/1個 (税抜¥240/1個)	IPT-7L-CDE (-W) の固定用サドル●1本止め並列固定可能
サドルLSY-30	I-LSY-30-1P	25-2254	¥264/1個 (税抜¥240/1個)	IPT-10L-CDE (-W) の固定用サドル●1本止め並列固定可能
φ10風呂継手(2個入)	UF-122-10-2P	24-4375	¥4,070/1袋 (税抜¥3,700/1袋)	オスネジPF1/2に樹脂管φ10を接続する為の継手
CCHジョイントG3/4	ICHJ-BG3/4-1P	25-0579	¥2,640/1袋 (税抜¥2,400/1袋)	3/4ネジのヘッダーを接続する為の継手(CCHジョイント式熱源機専用)
CCHジョイントG1/2-2P(2個セット)	ICCHジョイントG1/2-2	25-2289	¥4,840/1袋 (税抜¥4,400/袋)	CCHジョイント式熱源機の風呂接続口に風呂継手UF-122-10を接続する為の継手

受注生産のものがありますので、お問い合わせください。

「長期間ご使用製品の保守点検制度」のご案内

(重要) 法定点検に関する法令改正について

(1) 消費生活用製品安全法(消安法)の改正が令和3年8月1日に施行されました。改正前に特定保守製品※1に指定されていた製品の所有者さまには、法定点検を受けることが求められていましたが、改正により一部の製品が法令の対象から除外されました。※2

法令改正により特定保守製品の指定から除外された製品	ガス機器	屋内式ガス瞬間湯沸器・屋内式ガスふろがま(左記の2品目とも都市ガス・LPガス用が対象となります。)
	石油機器	FF式石油温風暖房機
	電気機器	ビルトイン式電気食器洗機・浴室用電気乾燥機
引き続き指定されている製品	石油機器	石油給湯機・石油ふろがま

※1 経年劣化により安全上支障が生じ、一般消費者の生命又は身体に対して重大な危害を及ぼすおそれが多いと認められる製品であって、使用状況等からみてその適切な保守を促進することが適当なものとして法令で定められている製品をいいます。指定された製品は、所有者登録を行うと特定製造事業者等より点検時期が近づく頃に点検の案内が送られてきますので、点検を受けることが求められています。

※2 技術基準の強化や業界の自主的な取り組み、経年劣化対策の措置により、事故率が指定当時より大きく低下したことにより除外されました。

(2) 経過措置が設けられ、お客さまが点検をご希望の場合は製品に貼られている「特定保守製品ラベル」に記載の点検期間内に「法定点検」(有料)を受けることができます。経過措置が終了した製品については、「あんしん点検」(有料)を受けることができます。

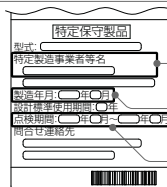
経過措置対象製品の見分け方

対象製品			法定点検の対象期間の見方	
製品に四角囲みで「特定保守製品」と表示されている製品のうち製造年月が右記の場合が対象となります。(「特定保守製品ラベル(例)」を参照ください。)		製造年月が下記に該当する製品※3		
家庭用機器	ガス機器	屋内式ガス瞬間湯沸器・ 屋内式ガスふろがま	2010年9月～2013年7月	製品に貼られている以下の「特定保守製品ラベル(例)」に記載されている点検期間となります。
	電気機器	ビルトイン式電気食器洗機		
業務用機器 (型式がRUXCで始まる製品)	ガス機器	屋内式ガス瞬間湯沸器	2017年3月～2020年1月	

※3 メーカーにより、製造年月が異なる場合があります。上表はリンナイ製品の場合を記載していますのでご注意ください。

法定点検のお申し込みについて

所有者登録されているお客さま	点検期間の始期が近づく頃にリンナイから「法定点検のご案内」が届きます。法定点検をご希望のお客さまは、記載されている方法にてお申し込みください。
所有者登録されていないお客さま	法定点検をご希望のお客さまは、製品に貼られている右記の「特定保守製品ラベル(例)」をご覧ください。点検期間の始期をご確認の上、リンナイ保守点検コールセンターへ電話にてお申し込みください。



特定保守製品ラベル(例)

「特定製造事業者等名」に記載されている会社がメーカーとなります。

「経過措置の対象製品」を見分ける際に確認します。

「点検期間」の左側に記載されている年月が点検期間の始期となります。

○法令改正後の対応の詳細は、ホームページに記載していますので参照ください。 <https://www.rinnai.co.jp/safety/system/>

あんしん点検のご案内

本制度の内容

あんしん点検とは、長期間の使用に伴い生ずる劣化(経年劣化)による製品事故を未然に防止するため、消費者の申し出による有料での点検その他の保守をおすすめる制度です。「設計上の標準使用期間」になりましたら、「あんしん点検」をおすすめています。点検を受けない場合は製品の取り替えをおすすめています。

該当製品

カタログの製品紹介ページの製品に **あんしん点検** のマークが入ったものが該当製品となります。

特定保守製品の指定から除外された製品には、 **あんしん点検** のマークが入っています。

あんしん点検の流れ

1.所有者登録※4

「製品に同封の所有者票に記載している①スマートフォンで登録 ②パソコンで登録 ③ハガキで登録」よりお選びいただき登録をお願いします。

また登録内容に変更が生じた場合には、速やかに登録内容の変更をお願いします。

紛失などにより所有者票が手元にない場合は「点検のお申し込み・お問い合わせ先」にご連絡ください。

2.点検通知

点検期間の始まる6カ月前から点検開始までの間に点検のご案内をメールまたは郵送にてお知らせいたします。

3.点検お申し込み

点検通知に記載しているインターネット、点検通知の返信ハガキにてお申し込みいただくか、リンナイ保守点検コールセンターに電話にてお申し込みください。

4.受付

受付後に地域の点検員よりあらためて電話連絡させていただきますので、訪問日時のご調整をお願いします。

5.点検※5

点検後、点検結果を書面でお渡しします。継続使用、修理、交換などはお客さまの判断となります。

○設計上の標準使用期間の終了時期の前後1年間(32号以下の屋内用業務用ガス給湯器は前0.5年、後1.5年)を点検相当期間(点検をおすすめる期間)として設定しています。

※4 所有者登録いただいた情報は、消安法・個人情報保護法および当社規定により適切な安全対策のもとに管理し、当社のプライバシーポリシーに基づき利用させていただきます。

※5 点検結果に応じて、お客様が適切な対応(使用継続、使用禁止、修理、機器交換)を選択することができるようご説明させていただきますので、点検をお申し込みされた方のお立会いをお願いいたします。代理の方にお立会いいただく場合は、代理人様に点検結果をお渡しさせていただきますのでご了承ください。

設計上の標準使用期間について

- ガス瞬間湯沸器、ガスふろ給湯器、ガス給湯器、ガスふろがま、ガス給湯暖房用熱源機の設計上の標準使用期間は10年です。(型式がRUXCで始まる業務用ガス給湯器は3年。)
- 設計上の標準使用期間は、それぞれ以下の標準使用条件、標準加速モード、試験条件に従って設定しています。
 - ・家庭用機器ガス給湯器・ふろがま：給湯部分 JIS S 2071 ふろ部分 JIS S 2072 温水暖房部分 JIS S 2074
 - ・業務用ガス給湯器(32号以下) 給湯部分(一社)日本ガス石油機器工業会規格 JGKAS A201
- 設計上の標準使用期間は、保証書にある無償保証期間とは異なるものですのでご注意ください。
- この機器を上記の標準的な使用条件を超える使用頻度や異なる使用環境(高温・多湿・海岸近辺(塩害地域)・高地(海拔1,000m以上)・温泉水・井戸水・地下水使用など)で使用する、設計上の標準使用期間より早く経年劣化が起きる可能性がありますので、機器に表示している設計上の標準使用期間が経過する前にあんしん点検を受けることをおすすめします。
- 一般家庭用の機器については、業務用(ホテル・料理店・美容院などで使用)など、多頻度・長時間のご使用は設計上の標準使用期間より早く経年劣化を起し、重大事故となるおそれがありますので、このようなご使用はおやめください。

点検料金について

点検費用はお客様にご負担いただくことになります。
点検の結果、修理・部品交換などをご依頼いただく場合は別途費用が必要となりますのでご了承ください。
あんしん点検料金の詳細はホームページに記載していますのでご参照ください。
<https://www.rinnai.co.jp/safety/system/info/pay/>

部品の保有期間

点検の結果必要と見込まれる整備用部品の保有期間は11年です。ただし、点検期間を過ぎますと、点検の結果に応じて必要となる整備用部品を保有していない場合がございます。また保有期間中であっても調達不可などにより供給に支障を生じる場合がありますのでご了承ください。
○補修用性能部品は、製品に同梱の取扱説明書の記載をご覧ください。

点検お知らせ機能(使用期間お知らせ表示)について

使用期間が10年相当(業務用ガス給湯器は3年相当)になると、緑色ランプの点滅や、リモコンの表示画面に「888」(使用期間お知らせ表示)が点滅します。「使用期間お知らせ表示」は故障表示ではないため、そのまま使用することもできますが、経年劣化に起因する製品事故を防止するため、あんしん点検(有料)をおすすめしています。点検を受けない場合は製品の取り替えをおすすめしています。表示された場合のユーザーリセット方法は、当社のホームページに掲載していますのでご覧ください。
<https://www.rinnai.co.jp/safety/system/checksign/>

点検のお申し込み・お問い合わせ先

○点検のお申し込み・お問い合わせは、リンナイ保守点検コールセンターへお願いします。

リンナイ保守点検コールセンター フリーダイヤル：0120-493110 受付時間／平日9:00～18:00 ※土日祝など当社指定休日を除く。



安全に関する ご注意

- ご使用の前に必ず「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- このカタログに掲載の商品は一般家庭用です。●ガス給湯器の設置には、ガス工事、水道工事、電気工事などが必要です。お買い上げの販売店、または専門業者にご依頼ください。配管等の接続工事に不備があると事故の原因となることがあります。なお給排水工事を必要とする機器を設置する場合は資格が必要となります。

■商品に関するご注意

- 給水圧200kPa以上600kPa以下でご利用ください。水圧が低いと十分な能力が発揮できませんので給水圧を事前に確認してください。
- 給水圧が低い場合や給水・給湯の配管径が規定に満たない場合、出湯量が少なくなる場合があります。
- R元年省エネ基準区分1及び2地域および最低気温が-15℃以下になる地域では機器が正常に作動しないことや故障のおそれがありますので設置しないでください。
- 3地域への設置は、寒冷地仕様のタンクユニットをご利用ください。
- 害害地（海浜地区で潮風が直接当たる場所）には機器が正常に作動しなくなるおそれがあります。必ず害害仕様をご利用ください。
- 必ず水道水を使用してください。温泉水・地下水・井戸水は故障や水漏れの原因となりますので使用しないでください。
- AC100V電源を使用する機器において近所に強力な電波発生源（放送局、無線局）がありますと、機器の運転に障害が生じる場合があります。

■施工に関するご注意

- このシステムは屋外設置専用です。絶対に屋内（波板囲いを含む）には設置しないでください。ガス熱源機の不完全燃焼や一酸化炭素中毒の原因になり大変危険です。また、万が一ヒートポンプユニットの冷媒が漏れると酸欠により死亡または重症事故（脳機能障害等）に至るおそれがあります。
- この機器は太陽熱温水器（ソーラーシステム）とは接続できません。
- 排水配管は毎分10L以上の配管ができる内径40mm以上で70℃以上の耐熱をゆうする材料（耐熱硬質塩化ビニル管など）を使用してください。
- ヒートポンプユニットは単相2線式AC100V（RHP-R222（S）、RHP-R223（S）、RHP-R225）を専用回路から配線接続してください。ガス熱源機電源は別回路としてください。
- ヒートポンプユニットの吹出口やアルミフィンにさわったり、吸込口、吹出口に指をいれしないでください。ケガの原因になります。
- ヒートポンプユニットを積雪のおそれのある場所に設置する場合は、高置台設置にするなど雪が空気吸込み口・吹出口から入らないようにしてください。
- 周囲温度が0℃以下になるおそれのある場所では配管に適切な凍結予防工事を行ってください。
- 上水道直結の配管工事は、当該水道局（水道事業管理者）の認定水道工事業者が指定された配管材料を使用して施工してください。
- 電気工事は、電気工事法、電気工事士法、電気設備に関する技術基準、内線規定を遵守し、必ず指定工事業者が行ってください。
- アース工事（D種接地工事）は「電気工事に関する技術基準」および「内線規定」に従って電気工事士によって行ってください。
- 本体固定脚はコンクリート基礎にアンカーボルト固定または、専用簡易ベース使用時は、ボルト・ナットで固定してください。転倒によりケガをすることがあります。
- 本体設置時に排水処理は必ず行ってください。万一の水漏れ発生でおきな被害につながるおそれがあります。

■端末機器を安全にお使いいただくために

- 本体銘板に表示してある電源（電圧・周波数）でご利用ください。表示以外の電源を使用すると故障の原因となることがあります。くわしくは、販売店、最寄りのリンナイ支社・支店、営業所、出張所にご相談ください。転居されたときも、電源の種類が一致していることを必ずお確かめください。
- このカタログに掲載の端末機器は一般家庭用です。業務用でお使いになりますと著しく機器の寿命を早めることがあります。
- 端末機器はカタログに記載の用途以外では使用できません。
- 熱源機の暖房回路には、開放式と密閉式があります。「密閉式暖房回路搭載」の表示のあるもの以外は、開放式です。開放式熱源機には、鉄製のバルメラジエータや鉄管配管等は腐食しますので使用しないでください。
- 補助具は専用の付属品。あるいは指定のもの以外は使用しないでください。
- ◆**床暖房について**
- 床暖房の上で長時間座ったり、寝そべると低温やけどのおそれがあります。とくに病人、お年寄り、乳幼児、皮膚の弱い方などには、ご家族の方が十分にご注意ください。
- ピアノなど重量物にはバットなどを敷いて一ヶ所に加重がかからないようにしてください。
- 床暖房の上に、木製品（特に高価な物、精巧な調度品、家具など）を直置きしますと木製品に熱がこもり、ひずみ等が発生するおそれがあります。床と木製品の間に板1枚入れるなどして直置きしないようご注意ください。
- 木製フローリングを仕上げ材としてお使いの場合、フローリング

- 給湯用水栓には必ず逆止弁付き湯水混合水栓を使用してください。逆止弁のない湯水混合水栓を使用した場合、給水側から給湯側へ水の逆流による湯温低下やタンクユニットの逃し弁より常時、湯水の排出される場合があります。
- タンク保護のため減圧弁で水圧を減圧しているため直圧の給湯器よりシャワーやお湯の出がわるくなる場合があります。
- 試運転は必ずシステム工事を完了してから行ってください。
- ヒートポンプユニット配管（RHP-R222（S）、RHP-R225）は1/2フレキ管または、銅管φ12.7または架橋PE管10Aまたは、オプションのHP配管セットを使用して必ずHとCを分けた保温をしてください。

■設置について

- このカタログに掲載のガス給湯器は、ガス（都市ガス、またはプロパンガス）AC100V電源、水（上水道、水圧）が必要です。地域によってガス種が異なりますので、ご購入前に必ずガス種を確認のうえ、機器に表示してあるガス種以外は絶対に使用しないでください。
- このカタログに記載のガス給湯器すべて、「給水装置の構造及び材質に関する省令」（平成15年4月1日施行）の鉛浸出新基準に適合しています。
- このカタログに掲載の熱源機・ガスふろ給湯器は、一般家庭仕様です。従って取付浴槽容積は、一般家庭用340リットルまでが限度です（それ以上の浴槽は湯温がくはれ性が落ちる場合があります）
- このカタログに掲載の熱源機・ガスふろ給湯器は、一般家庭用です。業務用として毎日長時間連続してお使いになると、熱源機・ガスふろ給湯器の耐久年数が短くなることがあります。
- このカタログに掲載のガス機器は、海拔1,000mまで使用できます。1,000m以上で使用すると点火不良などの不具合が発生することがあります。
- ガス給湯器の設置につきましては、各種地方条例などを確認してください。くわしくは、販売店、最寄りのリンナイ支社・支店、営業所、出張所にご相談ください。
- 近隣の家に騒音で迷惑にならない場所に設置してください。また、運転音や振動が気になる場所には設置しないでください。ヒートポンプユニットは運転時に運転音や振動を発生します。空気吹出口からは冷風が出てきます。隣家・寝室などを配慮した据え付け場所を選定してください。
- 断水時はおいだき、湯はり、たし湯、給湯はできません。
- 浄水器の接続はできません。接続すると抵抗となり、お湯にならない場合があります。
- 簡易シャワーの接続はできません。連動しない場合があります。

■ご使用上の注意

- 簡易気泡装置の接続はできません。おいだきできない場合があります。
- 泡の出る入浴剤を使用すると、おいだきができない場合があります。また、硫黄分を含有した入浴剤は熱交換器が腐食する場合があります。

◆温水ルームヒーター・パネルヒータについて

- 温風をじかに長時間からだにあてないようにしてください。低温やけどのおそれがあります。特に、病人、お年寄り、乳幼児、皮膚の弱い方などには、ご家族の方が十分にご注意ください。
- 温風吹出し口の前に物を置いたり、機器のエアフィルタ部をふさがないでください。温風温度が高くなり、床面の変色、ひびわれの原因となります。
- 機器の上に物をのせたり、座ったりしないでください。
- お手入れの際は直接水をかけないでください。
- パネルヒータは使用中や使用直後に表面が高温になりますので手を触れないでください。やけどのおそれがあります。

◆浴室暖房乾燥機について

- 浴室暖房乾燥機は浴室設置用です。温風吹出し温度を浴室用に高く設定してありますので、浴室以外の場所に設置すると、壁や天井クロスの変色やはがれが生じる場合があります。
- 脱衣室専用タイプは浴室内に設置しないでください。湿気によりサビなど、機器の故障の原因になります。

- 給水温度が高い場合は、リモコンの給湯温度表示よりも熱いお湯が出ることがあります。
- 機器の凍結予防のため、機器周囲気温度検知でポンプを運転します。
- ガス給湯器の排気口付近には物を近づけないように注意してください。機器損傷の原因となることがあります。
- 機器内に長時間たまっていての水は、飲用または調理に用いず雑用水としてお使いください。

■シングルレバー水栓のご使用について

- シングルレバー水栓の開閉栓の開閉時に、水圧・配管などの条件により、水撃が発生する場合があります。

■マイクロバブルバスユニットのご使用について

- 次のような方は使用しないでください。
 - ・体力の弱っている方
 - ・泥酔者
 - ・睡眠薬を服用されている方
 - ・医師から入浴を禁じられている方
- 次のような方は医師に相談して許可を得てから使用してください。
 - ・循環器（心臓や血管など）や呼吸器（肺や気管など）に疾患や障害のある方
 - ・高血圧の方
 - ・妊娠中の方
- 入浴中に気分が悪くなった場合は、速やかに使用を中止してください。重大な健康障害になることがあります。

■その他の注意

- 機器に不具合がある場合は、ご自分で修理なさらずに販売店、最寄りのリンナイ支社・支店、営業所、出張所にご相談ください。

工事される方へのお願い

- この機器を正しく安全にご使用いただくために、「設置工事説明書」をよく読んで必ず指定された工事を行ってください。
- 屋外式の機器は屋内に設置しないでください。また屋外式の排気筒を屋内に貫通させないでください。
- 設置完了後、機器の試運転を必ず行いお客様へ正しい使い方を説明してください。
- ガスふろ給湯器のおいだき配管はφ12.7mm被覆銅管またはφ10樹脂管を使用してください（一部機種を除く）。また、おいだき配管部材は弊社指定の部材を使用してください。延長距離や上方・下方浴槽に付いては機器によって異なります。制限を超えるとおいだきできない場合がありますので、最寄りのリンナイ支社・支店、営業所、出張所にご相談ください。
- 給排水条件は各型式の仕様書を参照してください。（立上げ距離1.5m以内、90°エルボ1曲り2m相当）条件を超えると燃焼不良になる恐れがあります。
- この機器を設置される場合、必ず各種地方条例を確認して、その制限内で設置してください。
- ガスの配管工事は、ガス供給事業者の指定店へ依頼してください。
- 接続完了後は、ガス漏れのないことを必ず確認してください。
- 屋内式機器（CF・FE・FF・BF機器）の給排水工事は、「特定ガス消費機器の設置工事に関する法律（特監法）」の資格者の監督下で行うことが法律で定められています。**

- スプレー缶などを直接温風が当たるところに放置しないでください。熱によりスプレー缶の圧力が上がり、爆発などのおそれがあります。
- 本体に火気を近づけたり、防かび剤、殺虫剤などをふきかけたりしないでください。火災や故障、サビのおそれがあります。
- 半密閉式（CF・FE）のふろがまや湯沸器などが設置された浴室には使用できません。排気ガスが浴室内に逆流し、一酸化炭素中毒を起こすことがあります。
- 長時間にわたり温風や送風をからだに直接あてないでください。「脱水状態」になったり、「低温やけど」のおそれがあります。
- 温風吹出し口をふさがないでください。温風温度が高くなり浴室を暖めるおそれがあります。
- 木質の浴槽・浴室には使用しないでください。暖房の温風や乾燥により、ひび割れなど破損の原因となる場合があります。
- 故意に水をかけないでください。水がかかると感電のおそれがあります。

◆冬の凍結について

- 冬の厳寒期に熱源機内や配管の水が凍結すると破損事故がおこります。水たまりが凍るような日には、取扱説明書に従って適切な凍結予防措置をとってください。また、暖房温水配管破損を防止するために、自動的に熱源機内蔵の温水循環ポンプを運転し配管に水を循環させる機種、自動的にガスを燃焼させ、温水循環ポンプ運転する機種があります。くわしくは各機種の取扱説明書をご覧ください。

BL認定品 Better Livingの略称で、優良住宅用品として認定された商品です。BL認定品の補修性能部品の最低保有期間は製造打切後10年です。



BL-bs認定品とは、一般財団法人ベターリビングが認定した優良住宅部品の中でも、環境保全などへの対応に優れた特長をもつ商品として認定されたものです。



認定番号 BLHB012126
……ハイブリッド給湯・暖房システム
認定年月 2021年10月20日

BL認定品についての注意事項

BL認定品は、設置する場所(適用範囲)を設定して設定基準などを規定しております。そのため、BL認定品を適用範囲外で使用する場合は、優良な部品としての性能など発揮できないことがあるとともに、BL認定制度に基づくBL認定品とはなりませんので、ご注意ください。なおBL認定品の設置場所(適用範囲)については工事説明書を参照ください。

BL認定品の適用範囲外で使用した場合、
BL認定品の優遇措置が受けられなくなります。

・補修部品の保有期間短縮(10年→7年)
・保証期間の短縮(2年→1年)
・瑕疵保証と損害賠償に対応したBL保険の対象外

環境省 LD-Tech 認証製品



2050年カーボンニュートラル実現に向け、エネルギー消費量削減・CO₂排出削減のための先導的な要素技術、またそれが適用された設備・機器等のうち、エネルギー起源CO₂の排出削減に最大の効果をもたらす製品として環境省がその型番を認証したものです。

設置工事については
こちら



各機種の仕様表は
こちら



HEMS接続
認証メーカーについては
こちら



毎日使うガス給湯器だから。

お申し込みいただいたお客様は、通常1年または2年の保証期間が3年になります。

「あんしんの3年保証」

(対象商品／業務用を除く給湯器)

お申し込み方法 下記の3つのうちのいずれかの方法で必要事項をご登録の上お申し込みください。

製品に同封の所有者票に記載している ①QRコードの読み取り ②インターネット ③所有者票の返送 よりお選びいただきご登録をお願いします。
QRコード読み取りの場合、受付画面に製品情報が自動で入力されます。

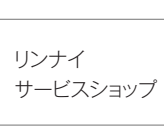


メーカー保証期間が
3年に延長

ご利用方法 故障の時は、お買い上げの販売店またはリンナイへ修理をお申し付けください。



リンナイお客さまセンター
(365日、24時間受付)



ご注意

- 3年保証はお申し込みいただいたお客様のみが対象となります。
- 業務用機器や家庭用機器でも業務用としてお使いの場合は対象外となります。
- 詳しい保証内容や不明な点は弊社までお問い合わせください。

製品データダウンロードサービス

ビジネスパートナー様にすぐに役立つWEBサイトです。お申し込み、ご登録の必要がなく、すぐにご利用いただけます。お客様のビジネスにご活用ください。



サービス内容

- ・取扱説明書(PDF形式)
- ・外観図(PDF形式)
- ・設置工事説明書(PDF形式)
- ・CADデータ(DXF形式)

簡単・便利、交換部品やお手入れ用品は公式オンラインストアで注文できます

Rinnai Style



パソコンで
お買い物

<https://www.rinnai-style.jp>

リンナイスタイル

Q検索



スマートフォンで
お買い物



●ガス給湯器の補修性能部品の最低保有期間は製造打切後7年です。(BL認定品は製造打切後10年です。)



エコワンを
もっと知りたい!



こちらからCHECK



オーナーの
感想が見たい!



こちらからCHECK



光熱費を
簡単に調べたい!



こちらからCHECK

リンナイ株式会社 本社：〒454-0802 名古屋市中川区福住町2番26号 ホームページアドレス：<https://www.rinnai.co.jp>

故障・修理・製品についてのお問い合わせ

インターネットの場合

お問い合わせ・サポート
<https://www.rinnai.co.jp/contact/>



修理のお申し込み

<https://www.rinnai.co.jp/contact/repair/>



お電話の場合 お客さまセンター  **0120-054321**

●修理の受付:365日24時間 ●お問い合わせ:月～土9:00～18:00 ※日祝及び当社指定休日を除く

携帯電話からはこちらにおかけください。
(通話料金が発生します。)



0570-550258

保守点検についてのお問い合わせ

●受付時間:平日9:00～18:00(土日祝など当社指定休日を除く)

保守点検コールセンター



0120-493110

間違い電話が多くなっております。お電話をいただく際には、番号を必ずお確かめのうえ、くれぐれもお間違いないようにお願いします。

●お求めは信用とゆきとどいたサービスの店

このカタログの掲載内容は、2026年8月現在のものです。

- 本カタログに掲載しております商品の価格は、希望小売価格です。
配送費、据付部材、据付工事費、使用済み商品の引取り費等は含まれておりません。
- ガス消費量及び能力は、13AまたはLPGで表示していますが、ガス種により異なる場合があります。
- 印刷物のため、実際の商品と異なることがありますのでご了承ください。
- 商品の価格及びデザイン、仕様は改善のため、予告なく変更する場合があります。
- 本カタログ掲載の商品写真は、警告・注意シール表示を省略しているものがあります。
- 本カタログ掲載のイメージ写真は、実際の設置環境と異なる場合があります。