NORITZ

業務用ハイブリッド給湯システム
カタログ

ガス・石油 × 電気（空気熱）

NORITZ
業務用
給湯器
瞬間式
高効率
ガス GQ-C5042WZ
石油 OQB-C4701WZS





ITOMIC
業務用
エコキュート
貯湯式
500ℓ
CHP-15H3(NR)
CHP-500TSK(NR)
ノーリツ専用品番





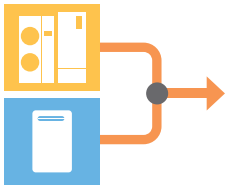
ハイブリッドで施設や店舗に

省エネ CO_2とコストを削減 ＋ **安心** 湯切れなし のお湯を

さまざまな現場に2つの方式で柔軟に対応！

今お使いの機器をハイブリッドに

切り替え式

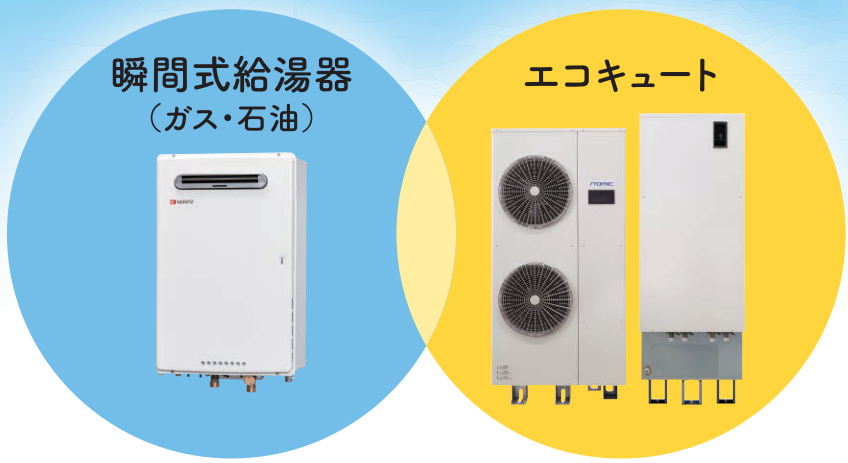


給水予熱式



ハイブリッドなら、コストとCO_2を削減！
湯切れの不安も解消します。

空気熱でわかしたお湯を貯めるエコキュートと、瞬時にお湯をつくる瞬間式給湯器（ガス・石油）が連動するハイブリッド給湯システムです。湯切れのない安定した給湯と、低ランニングコストを両立しました。



施設や店舗の皆様に光熱費を削減しながら安心して使えるお湯をお届けします。

高齢者施設



飲食店



スーパー

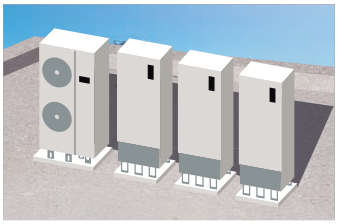


理美容室



※理美容院には給水予熱式で対応します。

必要な給湯能力に合わせて、機器を連結できます。



業務用エコキュート

1台のヒートポンプユニットに貯湯タンクユニット（500ℓ）を3台まで連結できます。最大でヒートポンプユニットを8台、貯湯タンクユニットを24台まで設置できます。（合計:12,000ℓ）



業務用ガス給湯器

給湯能力50号の高効率ガス給湯器を最大24台まで連結設置できます。（合計:1,200号給湯）

業務用ハイブリッド給湯システム機器構成

■業務用エコキュート（15kW） 受注生産品



ヒートポンプユニット
CHP-15H3（NR）



貯湯タンクユニット
CHP-500TSK（NR）



リモコンCHP-R15

■業務用ガス給湯器（50号）



GQ-C5042WZ

■業務用石油給湯機（46.5kW）



OQB-C4701WZS

※業務用エコキュートは、ノーリツ専用品番です。価格はお問い合わせください。

ハイブリッドは、こんな現場に最適です

曜日や時間帯によって
給湯負荷の変動が大きく、
エコキュートだけでは湯切れが心配。

給湯ピーク時に合わせると
エコキュートの台数が増えて
イニシャルコストが高額になる。

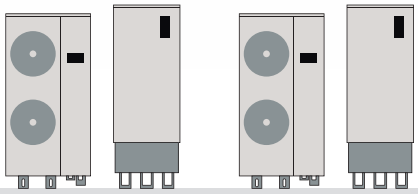
即出湯システムを
構築したいが
ランニングコストは抑えたい。

故障・修理などで
施設営業に支障が出る。

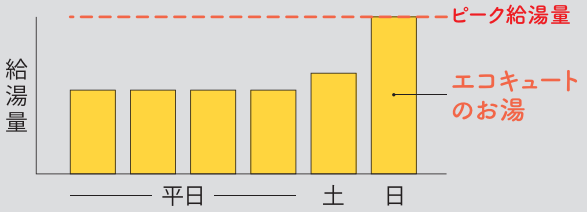
複数台のエコキュートを設置する
スペースが十分に取れない。

ハイブリッドなら、設備投資と設置スペースが最小限に！

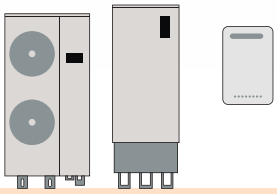
エコキュートだけの設備設計の場合…



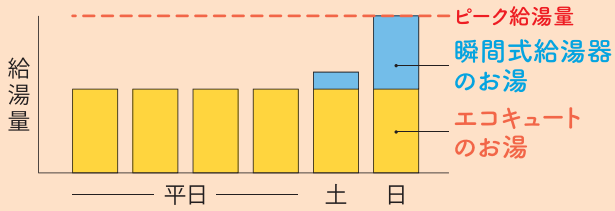
ピーク給湯量にあわせた
エコキュートの台数が必要です。



ハイブリッド給湯システムなら

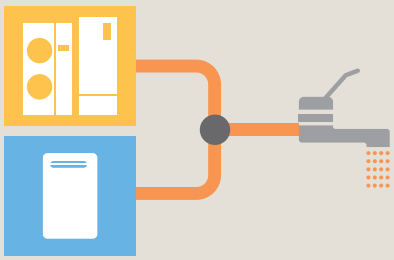


平日をベースにしてエコキュートを選定し、
超えた分を瞬間式給湯器で補います。



現場にあわせた給湯システムを構築できます。

切り替え式



エコキュートでわかしたタンクのお湯がなくなると、
自動的に瞬間式給湯器が作動して給湯します

- 新設の現場に
- 今お使いのエコキュートに瞬間式給湯器を追加、
  またはお使いに瞬間式給湯器にエコキュートを追加してハイブリッド化

給水予熱式



エコキュートで予熱したお湯を
ガス給湯器がわかしあげて給湯します

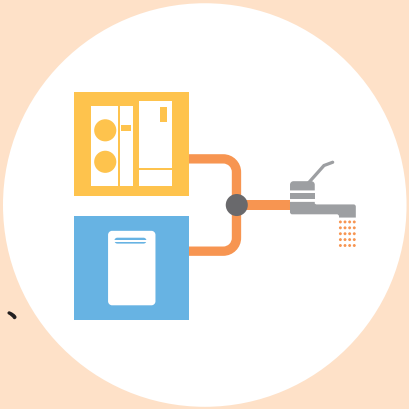
- 新設の現場に
- 今お使いの瞬間式給湯器に、エコキュートを追加してハイブリッド化

※エコキュート1台につき50号ガス給湯器は2〜3台が目安です。

ハイブリッド 1

切り替え式

湯切れの心配なし！
故障時でも修理がしやすく、
安心して営業ができます。

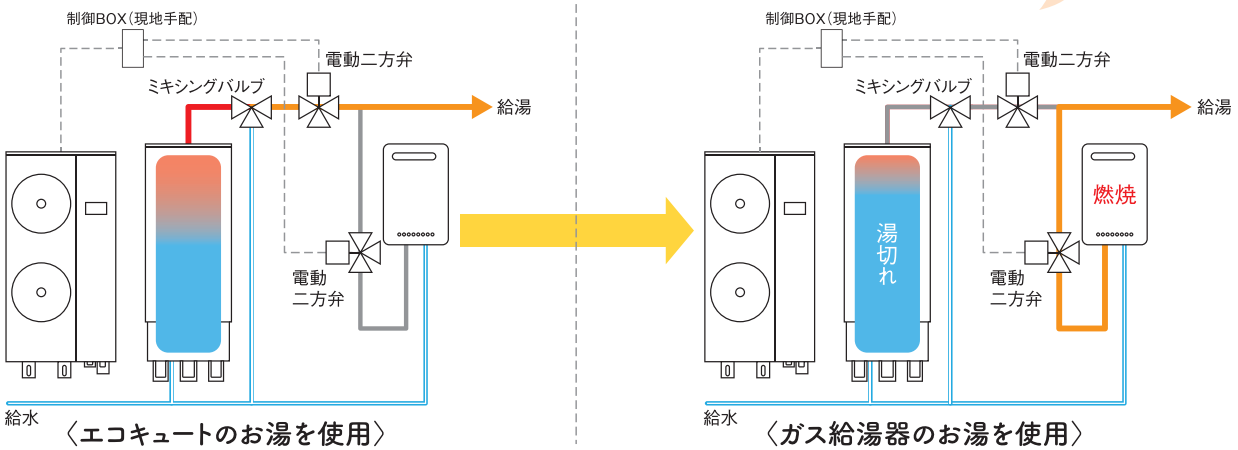


瞬間式給湯器が エコキュートをバックアップします

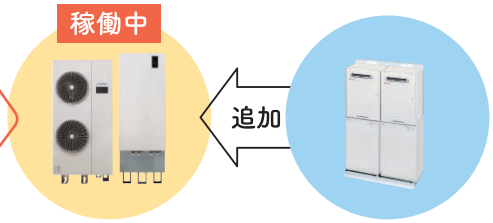
切り替え式は、基本的にエコキュートで全ての給湯量を賄える現場が対象です。週末など、給湯量が増加する場合の対策として瞬間式給湯器でバックアップを行うシステムです。

エコキュートでわかしたタンクのお湯がなくなると、自動的に瞬間式給湯器が作動して給湯します

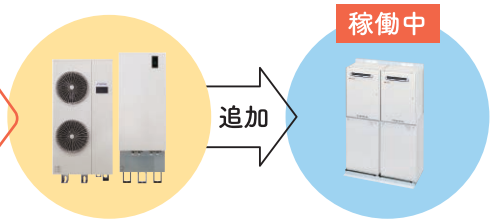
エコキュートが故障時は
営業を止めずに
修理がしたい



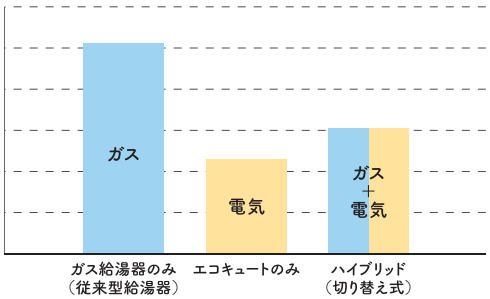
稼働中のエコキュートに
瞬間式給湯器を追加



稼働中の瞬間式給湯器に
エコキュートを追加

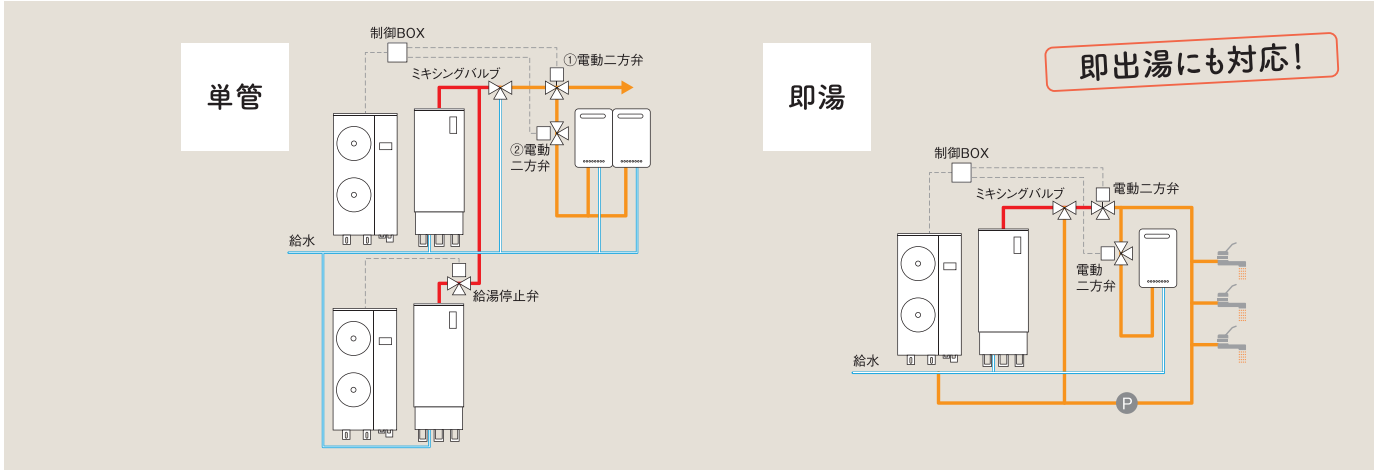


ランニングコスト削減例



【算出条件】大阪府大阪市の福祉施設を想定、入水温度:15.8℃、給湯温度:45℃、給湯使用量（／日）:15トン、
電気料金:26円/kWh、ガス料金（LPガス）:385円／㎥
※ノーリツにて試算

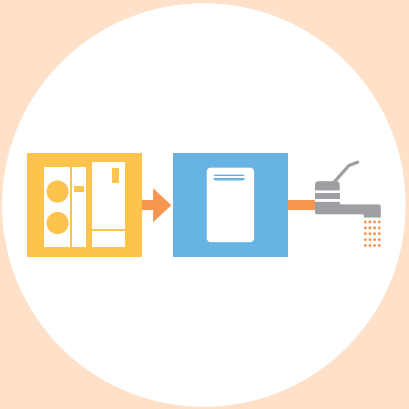
切り替え式システム図



ハイブリッド2

給水予熱式

安定した温度のお湯を
たくさん使う現場に
おすすめです。

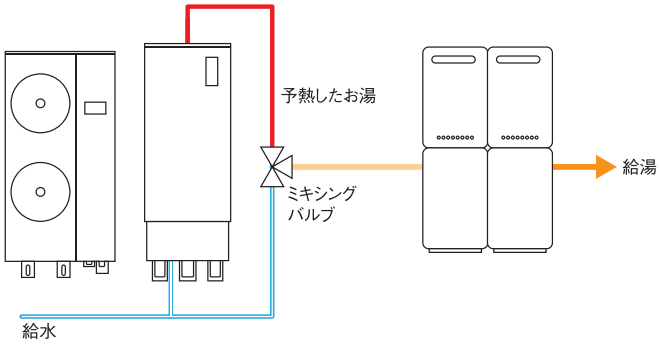


エコキュートが
瞬間式給湯器の負荷を下げます

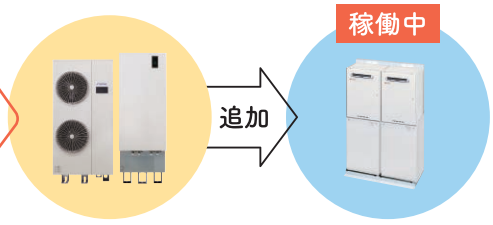
給水予熱式は、基本的に瞬間式給湯器で全ての給湯量を賄える現場が対象です。瞬間式給湯器の燃料消費量を削減させるためにエコキュートで予熱を行い、瞬間式給湯器の負荷を軽減させるシステムです。

エコキュートで予熱したお湯を
瞬間式給湯器がわかしあげて給湯します

既存の給湯器の
ランニングコストとCO_2を
削減したい

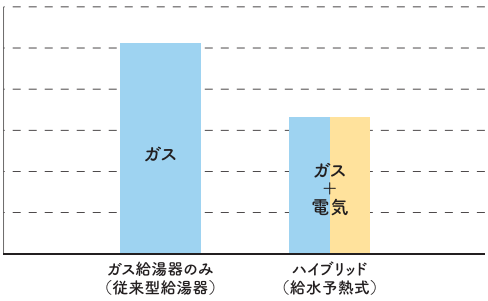


稼働中の瞬間式給湯器に
エコキュートを追加



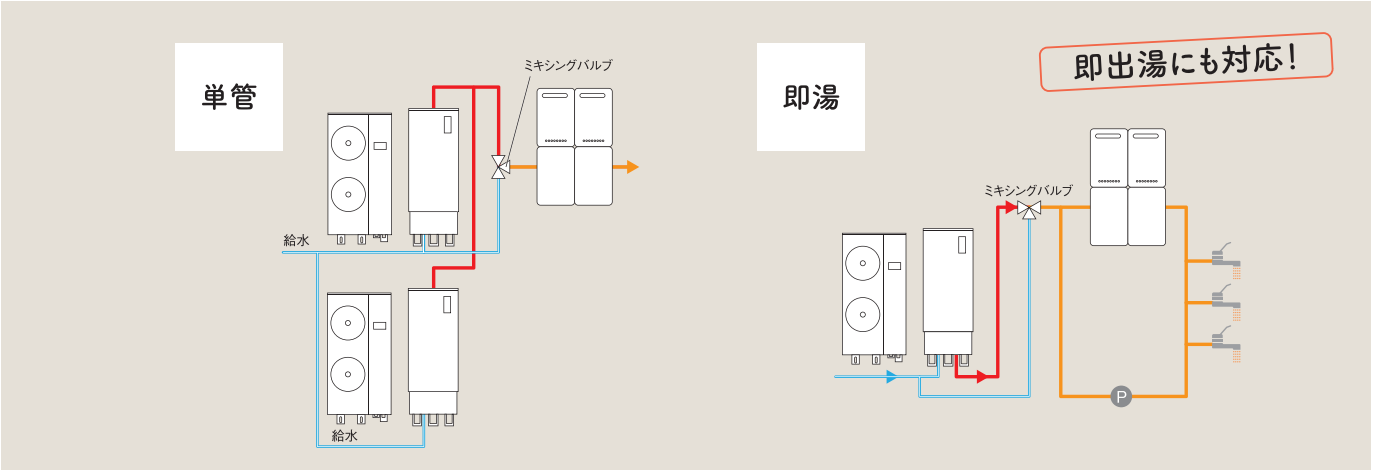
※エコキュート1台につき50号ガス給湯器は2〜3台が目安です。

ランニングコスト削減例



【算出条件】大阪府大阪市の福祉施設を想定、入水温度:15.8℃、給湯温度:45℃、給湯使用量（／日）:20トン、
電気料金:26円/kWh、ガス料金（LPガス）:385円／㎥
※ノーリツにて試算

給水予熱式システム図



業務用エコキュートの特長



加熱能力 15kW　**年間加熱効率** 4.0

- 中～小規模の施設に最適なコンパクトタイプ。
- 給湯圧力490kPa 配管口径25A
- 貯湯タンクユニット3連結（1,500 リットル）まで1 台の熱源機で対応可能。
- 既存製品の互換性に配慮した製品設計。
- 多機能リモコンにより休止設定やピークカット機能、沸き増し設定などが可能。

ヒートポンプユニット　CHP-15H3（NR）
貯湯タンクユニット　CHP-500TSK（NR）



エコキュート用リモコン

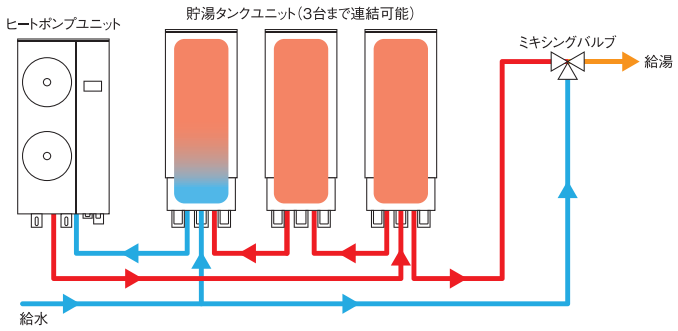
CHP-R15（別売）

定休日などの休止設定や、ピークカット設定、沸き増し設定などが可能な多機能リモコン。沸き上げ温度は65℃、70℃、75℃、80℃、85℃、90℃、自動の設定が可能です。

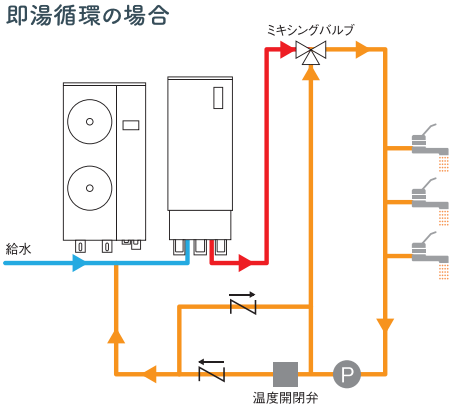
エコキュートの単独使用もご提案

ヒートポンプユニット1台に貯湯タンクユニットを3台まで連結可能（計1,500L）

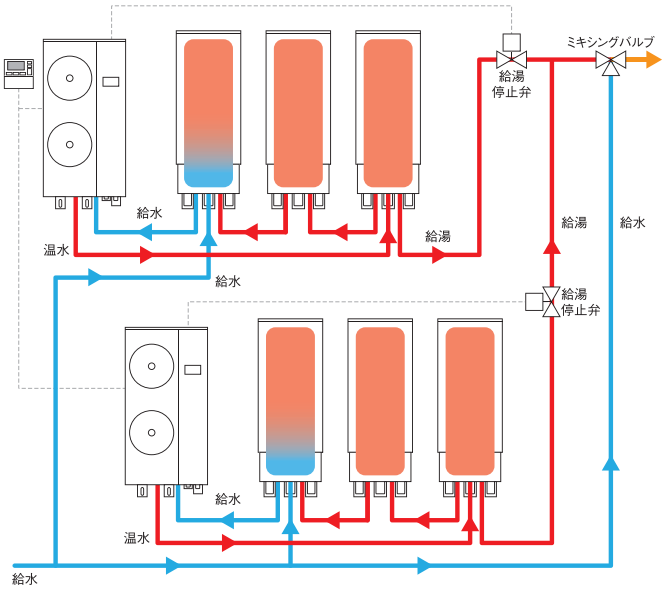
※最大ヒートポンプユニット8台に貯湯タンクユニット24台まで連結可能



即湯循環の場合



ヒートポンプ複数台連結の場合



※他社業務用エコキュートの取り替えもご相談ください。

※図はイメージです。施工の際は、システム参考図をご覧ください。

業務用エコキュート〔仕様表・図面〕

熱源機 CHP-15H3(NR)

沸き上げ温度		℃	65～90
電源			三相200V 50／60Hz
最大電流		A	28
冷媒側設計圧力		Mpa	低圧側 8.0 ／ 高圧側 13.2
塗装色			アイボリーホワイト(マンセル値5Y 7.5/1 8分艶)
寸法(高さ×幅×奥行)		mm	1,850×906×456
製品質量／運転質量		kg	220／225
圧縮機	形式		密閉型ロータリーコンプレッサ
	電動機形式		DCブラシレスモータ
	定格出力	kW	1.7×2台
クランクケースヒータ		W	72×2
送風機		W	プロペラファン 47W×2台
ポンプ		W	DC282V-35W
空気熱交換器			強制空冷式クロスフィンチューブ
給湯熱交換器			螺旋型接触式
保護装置			過負荷保護／圧力保護／温度過昇防止／過電流保護
冷媒名／封入量		kg	CO_2／1.37×2サイクル
1日の冷凍能力		トン	2.6
運転保証外気温度		℃	−25～43
運転音(中間期)		dB	52

貯湯タンク CHP-500TSK(NR)

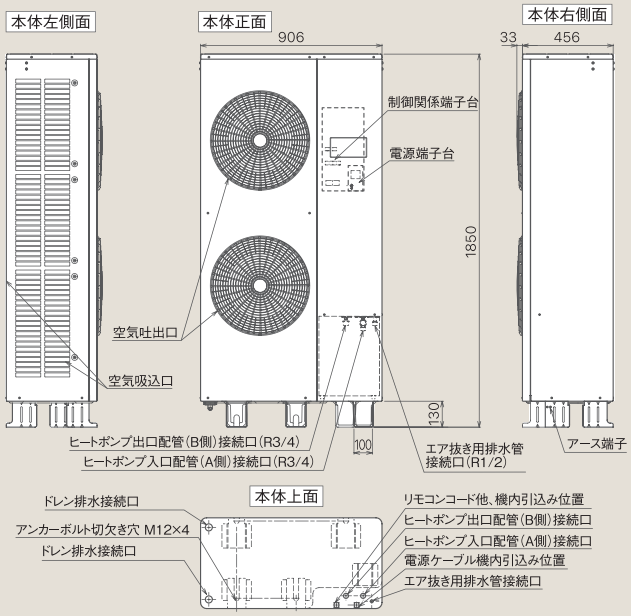
貯湯タンクユニット	最高使用圧力	kPa	490
	最大給湯流量	L／min	70(給水圧と連結するタンク台数に依る)
	タンク材質	−	SUS444相当
	塗装色	−	アイボリーホワイト(マンセル値2.5Y 8/1)

性能

気温 DB／WB			℃	7／6	16／12	25／21	2／1	−7／−8
性能	65℃出湯一定モード	加熱能力	kW	14.7	15.0	15.0	13.9	12.9
		貯湯能力	L／h	225	268	314	200	186
		入水→出湯	℃	9⇒65	17⇒65	24⇒65	5⇒65	5⇒65
		消費電力	kW	3.70	3.60	3.27	4.90	5.44
		年間加熱効率		4.0				
		寒冷地年間加熱効率		3.3				
	90℃出湯一定モード	加熱能力	kW	15.0	15.0	15.0	14.0	13.0
		貯湯能力	L／h	159	176	195	141	131
		入水→出湯	℃	9⇒90	17⇒90	24⇒90	5⇒90	5⇒90
		消費電力	kW	4.95	4.66	4.28	5.89	6.20

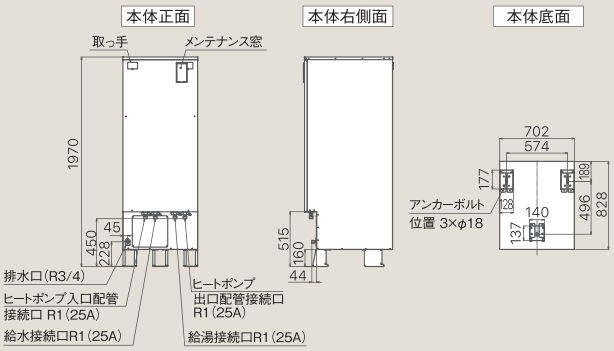
【注 意】・エコキュートは貯湯式の為、有効貯湯量は安全率(自然放熱)を見込んだ貯湯量(8割程度)として下さい。
・消費電力は圧縮機、送風機、ポンプを含むユニット全体の合計です。
・貯湯タンクの仕様に合わせた減圧弁を設置・設定してください。
・熱源機保護の為、必ず水道水を使用し、給水温度は「65℃以下(但し凍結しないこと)」でお使い下さい。

●熱源機 CHP-15H3(NR)



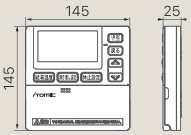
●貯湯タンクユニット CHP-500TSK(NR)

貯湯量(ℓ)	質量(kg) 本体	質量(kg) 満水	寸法(mm) W	寸法(mm) D	寸法(mm) H	構造
500	100	600	702	828	1970	密閉タンク500L×1基

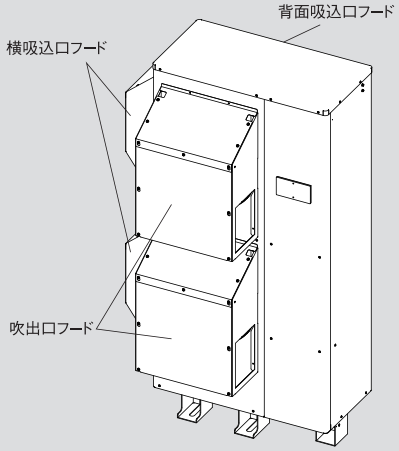


●熱源機リモコン CHP-R15

●周囲温度-10℃～43℃の場所に設置してください。



■業務用エコキュート部材一覧



品名	品コード	備考	備考
CHP-R15	0710358	標準リモコン ※1台でヒートポンプユニット8台まで対応可能	
リモコンHPコード(60M)	0710359	リモコンコード	
リモコンHPコード(20M)	0710360	リモコンコード	
リモコンHPコード(10M)	0710361	リモコンコード	
タンク用配管カバーBECHPT-50A	0710363		
タンク間連結配管セットCHPTP-1	0710368	※タンク2台接続時1セット、3台接続時2セット必須	
タンク上固定金具セットCHPTK-1	0710370	タンク用(2個で1セット)	耐重塩害仕様対応
風向ガイドCHPFG-1	0710364	1個価格です。通常2個必要	耐重塩害仕様対応
HP上固定金具セットCHPZK-1	0710371	2個で1セット	耐重塩害仕様対応
転倒防止用ワイヤーCHPZW-1	0710372	1セット	標準塗装のみ
高置台CHPTW-1	0710374	寒冷地防雪用	耐重塩害仕様対応
レデューサ配管セット325950	0710369	熱源機～タンクとの接続用ブッシング 25A (2個で1セット)	
防振架台324386	0710375	重塩害塗装:OS式防振装置	耐重塩害仕様対応
CHP-15H2用防振ゴム	0710376	CHP-15H2用防振ゴム ※同時発注必須	
防雪吹出口Z9001001	0710365	吹出口フード(2個で1セット) ※屋上設置時には必須	耐重塩害仕様対応
防雪横吸込口CHPBF-L1	0710366	横吸込口フード(2個で1セット)	耐重塩害仕様対応
防雪背面吸込口CHPBF-B1	0710367	背面吸込口フード(2個で1セット)	耐重塩害仕様対応
防雪上固定金具CHPSK-1	0710373	防雪フード取付時に使用(2個で1セット)	耐重塩害仕様対応

【ご注意】■設置前に水質検査が必要です。詳しくは、弊社営業窓口までお問い合わせください。
■別途、現場への配送費用が必要です。■別途、施工費が必要です。■別途、メーカー試運転が必要です。

業務用ガス給湯器の特長

GQ-C5042WZ



給湯能力
50号・91.9kW

熱効率
95%（高位発熱量）
105%（低位発熱量）

- 潜熱回収型エコジョーズ
- 最大24台まで連結可能
- 連結対応で故障時も安心

※熱効率は、高位:発熱量45.0MJ/m3N（13A）、低位:発熱量40.6MJ/m3N（13A）で計算
「（公財）日本小型貫流ボイラー協会 ボイラー性能表示基準値」（2024年版）

業務用石油給湯機の特長

OQB-C4701WZS



給湯能力
46.5kW

熱効率
96%（高位発熱量）
103%（低位発熱量）

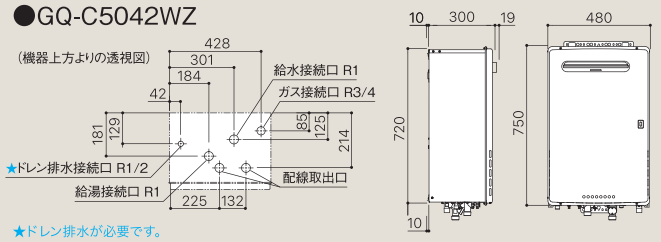
- 潜熱回収型エコフィール
- 最大24台まで連結可能
- 連結対応で故障時も安心

※熱効率は、高位:発熱量 46.5MJ/kg、低位:発熱量 43.5MJ/kgで計算
（日本冷凍空調学会 公表値）

業務用ガス給湯器〔仕様表・図面〕

外形寸法（単位:mm）		高さ750×幅480×奥行300
質量	乾燥時	50kg
	満水時	55kg
電気関係	電源	AC100V（50／60Hz）電源容量:消費電力＋凍結予防ヒーター分を確保必要
	消費電力	72／72W
		凍結予防ヒーター:257W
	待機時消費電力	2.0W
騒音値		52dB（A）
出湯量	水温＋25℃	50L／min
	水温＋40℃	31.3L／min
給湯能力		50〜2.5号
湯温調節範囲		37〜48（1℃刻み）、50、55、60、65、70、75、80℃（19段階）

●GQ-C5042WZ

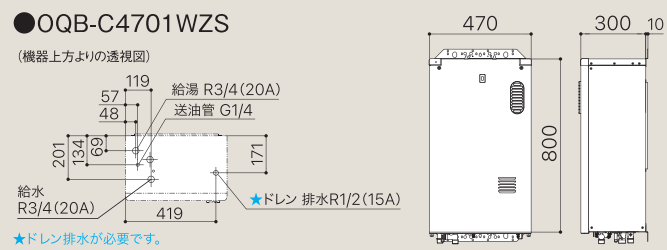


★ドレン排水が必要です。

業務用石油給湯機〔仕様表・図面〕

外形寸法（単位:mm）		高さ800×幅470×奥行300
質量	乾燥時	43kg
	満水時	48kg
電気関係	電源	AC100V（50/60HZ）電源容量:消費電力＋凍結予防ヒーター分を確保必要
	消費電力	85／80W
		凍結予防ヒーター:176W
	待機時消費電力	3.8W
騒音値		49dB（A）
出湯量	水温＋25℃	27L／min
	水温＋40℃	16.5L／min
連続出湯能力		46.5kW（40,000kcal/h）
湯温調節範囲		32、35、37〜48（1℃刻み）、50、55、60、65、70、75、※80℃（21段階）

●OQB-C4701WZS



★ドレン排水が必要です。

※最高出湯温度は75℃ですが、機器の設定変更で80℃に変更できます。その場合は、給水圧力低下による沸騰を避けるため、給水圧力が0.1MPa（1kgf/cm2）以上あることを必ず確認してください。

株式会社ノーリツ　本　社　神戸市中央区江戸町93（栄光ビル）〒650-0033　東京本社　東京都新宿区西新宿2-6-1（新宿住友ビル）〒163-0219
Ver.2.2

技術相談窓口（業者様専用ダイヤル）
0570-026-117（おふろ いいな）（通話料がかかります）
平日 9：00〜18：00　土曜日 9：00〜17：00
※休日：日曜・祝日・営業長期休暇日

修理・点検・商品についてのお問い合わせ
株式会社ノーリツ コンタクトセンター（通話料金無料）0120-911-026
携帯電話からのお問い合わせ（通話料がかかります）0570-064-910

コンタクトセンターにおかけいただくと音声ガイダンスが流れます。お問い合わせ内容により右記の番号をお選びください。

	0 888または88表示に関するお問い合わせ	1 修理のご依頼	2 有償点検・所有者情報に関するお問い合わせ	3 商品に関するお問い合わせ・その他
受付時間	365日24時間 ※訪問は日中、地域により休日あり	365日24時間 ※訪問は日中、地域により休日あり	平日 9：00〜17：30 ※土日祝日、夏期休暇、年末年始を除く	平日 9：00〜18：00　土曜 9：00〜17：00 ※日祝日、夏期休暇、年末年始は休業

特定保守製品については、必ず点検期間に点検を受けてください。
点検結果により整備が必要となる場合があります。

■仕様、価格は改良のため、予告なく一部変更することがあります。
■本カタログに掲載しております全商品の価格は希望小売価格です。
また取付工事費は含まれておりません。
■印刷物につき現物とは色味・質感ともに異なる場合があります。
■本カタログに掲載の製品は日本国内仕様です。
■「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・販売メーカーが推奨する自然冷媒ヒートポンプ給湯機の愛称です。

●ノーリツ商品のお問い合わせ、ご用命は…

業務用ハイブリッド給湯システムカタログ
このカタログは2026年4月現在のものです。 2604-07
ツールNo.1000382