



YANMAR

GHPラインアップカタログ

R32冷媒

D
TYPE

P
TYPE

R410A冷媒

D
TYPE

H
TYPE

P
TYPE

2026.1

都市の新たな 鼓動が誕生



高効率 **GHP X AIR IV**
GHPエグゼアⅣ

Mシリーズ新登場

新冷媒

GHP業界初
R32 採用

地球温暖化係数1/3で環境にやさしい ※R410A比

スマート&超高効率 ヒートポンプ

Mシリーズ GHP XAIRⅣ 発売

GHPエグゼアⅣ

GHP業界に先駆け、
新冷媒R32対応

1 環境性

- 環境にやさしい低GWP^{※1} R32冷媒システム Mシリーズ
GWP 1/3 (R410A 冷媒比) で環境負荷低減

R32冷媒対応室外機バリエーション	ガス種	室内機 タイプ	新設/更新	相当馬力										
				5HP	7.5HP	8HP	10HP	13HP	16HP	20HP	25HP	30HP		
標準機 YNZA～M1	2026年4月 受注開始 (受注生産品※2)	13A 12A LPG	<div>D</div> <div>P</div>	新設				224	280	355	450	560	710	850
にこマルチ YWZA～M1		13A 12A LPG	<div>D</div> <div>P</div>	新設							450	560	710	850

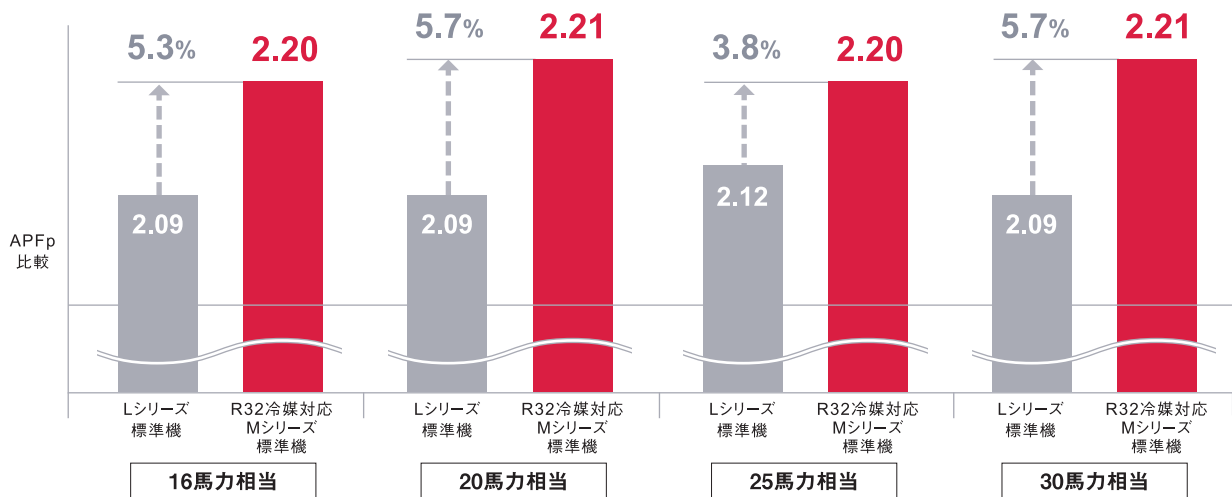
※1 GWP(地球温暖化係数): 温室効果ガスが地球温暖化に与える影響の程度を、二酸化炭素を1とした相対値で表した数値

※2 納品時期については、弊社営業窓口までお問い合わせください。

エグゼアⅣ対応

2 省エネ

- APFp(期間成績係数) が従来機比 **最大5.7%向上!**



1987
『Y4GPA(5馬力)』発売で
GHP業界に参入

1993
『ビル用マルチ
Y10GPAZ』発売

2004
業界初となる
『30馬力室外機』を発売

2005
『Gシリーズ』発売
『冷暖同時機』発売

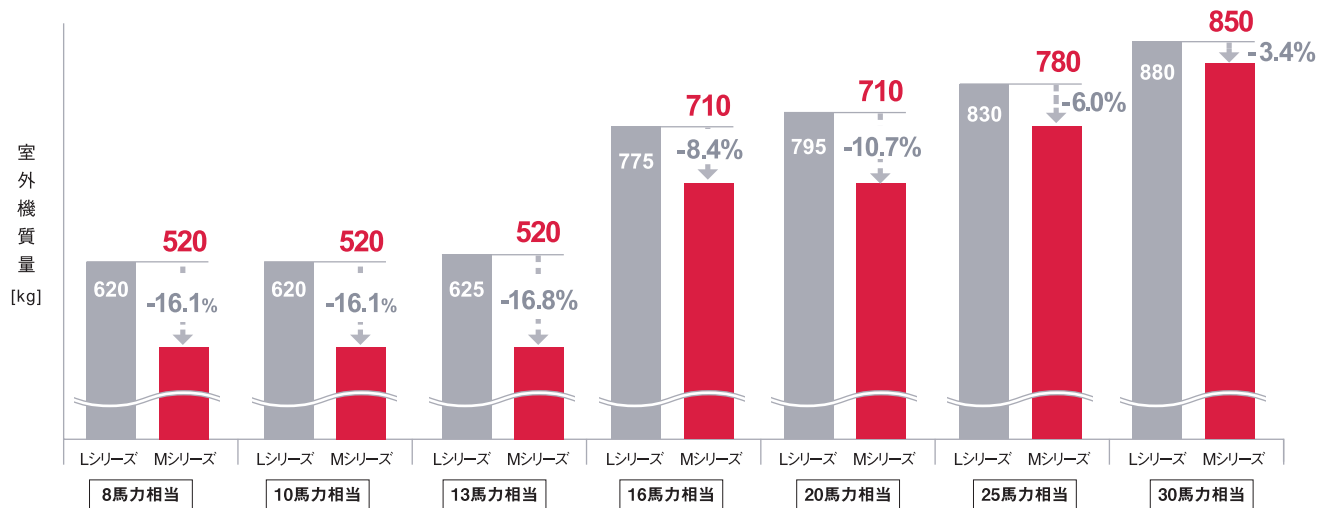
2006
『ハイパワーマルチ』発売

2007
『にこマルチ』発売

2011
『Jシリーズ (GHP XAIR)』発売
2012
『あったマルチ』発売

3 軽量化

●従来機に比べて室外機の質量、最大16.8%低減



ヤンマーGHPのあゆみ

1970年代、オイルショックに端を発した電力需給のひっばくが大きな社会問題となり、省エネルギーの推進が拡大されていく中で、ヤンマーは1987年よりGHPの販売を開始しました。

38年間・35万台(24年度基準累計実績)のGHPを販売、お客様それぞれのニーズに応えるため、製品ラインアップの充実と、業界トップクラスの高効率化を達成してきました。そして2025年、ガス空調の更なる発展と、脱炭素社会に向けた市場変化にいち早く対応するために、「パナソニック・ヤンマーGHP開発製造株式会社」を設立しました。地球環境保護に対する社会的要請の高まりを受け、環境負荷の少ないR32冷媒(GWP 675)システム「Mシリーズ」を業界環境規制の目標年度より1年早い2026年4月に採用します。

ヤンマーGHPはこれからも高効率化と持続継続可能な社会の構築に貢献してまいります。

2026.4

『Mシリーズ(GHP XAIR IV)』発売



2020

『Lシリーズ(GHP XAIR III)』発売



2015

『K1シリーズ(GHP XAIR II)』発売



2013

停電自立型 GHP
『ハイパワープラス』発売



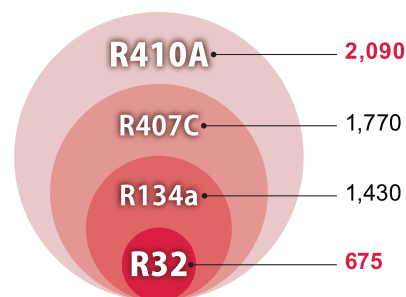
The History of
GHP

GHPの指定製品制度が、2027年4月から

// 指定製品制度とは

「フロン類の使用の合理化及び管理の適正化に関する法律」（以下、フロン排出抑制法という。）において、フロン類使用製品の低GWP化・ノンフロン化を進めるための制度です。同制度は、フロン類使用製品（指定製品）の製造・輸入業者に対して、出荷する製品区分毎に、環境影響度低減の目標値、目標年度を定め、事業者は、出荷台数による加重平均で目標を達成する必要があります。

主な冷媒のGWP



R32の利用に必要な安全対策

R32は国際規格でA2L（微燃性）に分類される冷媒のため、取り扱いを定めたガイドラインが設けられています。

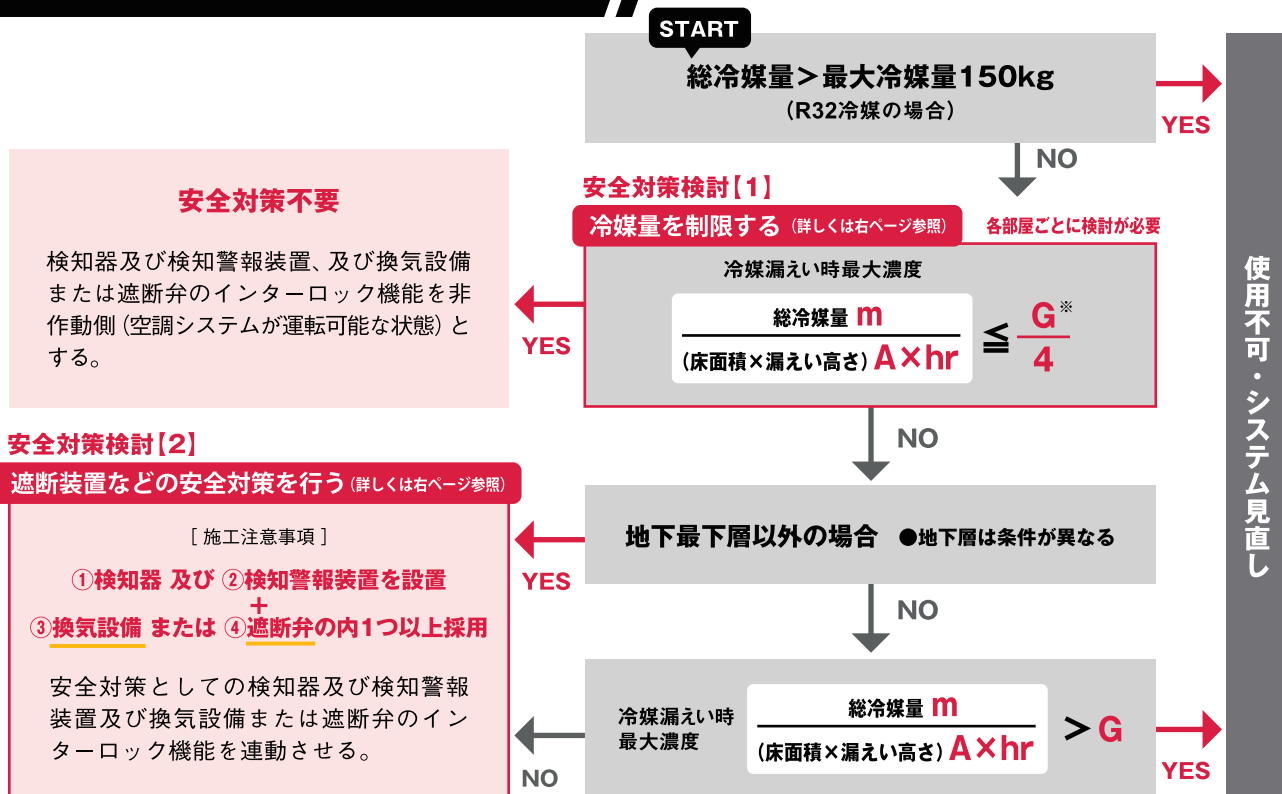
GL-20

特定不活性ガスを使用した冷媒設備の冷媒ガスが漏えいしたときの燃焼を防止するための適切な措置

GL-16

微燃性A2L冷媒を使用した業務用エアコンの冷媒漏えい時の安全確保のための施設ガイドライン

R32冷媒システム安全対策検討フロー



開始します

// 新冷媒R32で、指定製品制度に適合

新設用ビル用マルチエアコン（GHP）は、2027年4月から新冷媒（R32:GWP675）への切り替えが必要です。※ヤンマーでは1年早い2026年4月にR32冷媒機を販売開始することで、地球環境保護へ貢献します。

※新設用について、2027年4月からR32冷媒対応システム以外は、製造事業者からの出荷ができなくなります。

指定製品		目標年度	2025	2026	2027	2028	2029	2030
標準機 (ビルマル)新設 目標GWP:750	EHP							
	GHP							
冷暖同時、寒冷地機 (ビルマル)新設 目標GWP:750	EHP							
	GHP							

1年前倒し
で切替え

安全対策検討【1】

冷媒量を制限する

次式の冷媒量に制限

$$m \leq \frac{G}{4} \times A \times hr$$

m : 冷媒ガス量 (kg)

A : 床面積 (m²)

G : LFL (kg/m³) R32冷媒は0.307 kg/m³

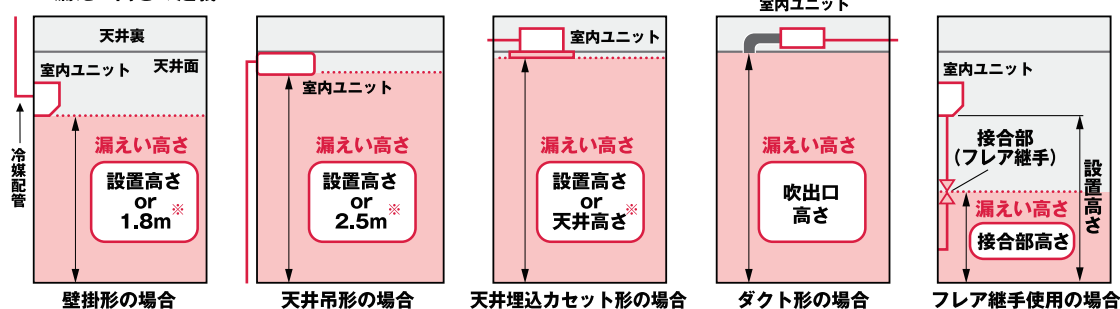
hr : 漏えい高さ (m)

hr : 漏えい高さとは

- ・床面から冷媒漏えい想定箇所までの高さのこと。
- ・冷媒漏えい想定箇所は、室内ユニットの設置高さもしくは配管接合部（ろう付、またはねじ接合継手は除く）の内、最も低い高さ。
- ・かくはん機能を有している床置形室内ユニットの設置高さは、床面から室内ユニットの空気吹き出し口の上端までの高さにかくはん高さを反映した値。
- ・設置高さが不明な場合、室内ユニットのタイプによって下図※印の数値とする。
- 但し、実際の設置高さが※印の値より低い場合は低い方の設置高さを漏えい高さとする。
- ・漏えい高さは1.5m 以上。1.5m 未満の場合は、かくはんが必要。

冷媒ガスの漏えい時、室内の冷媒ガスの平均濃度がLFLの1/4を超えるのを防止します。

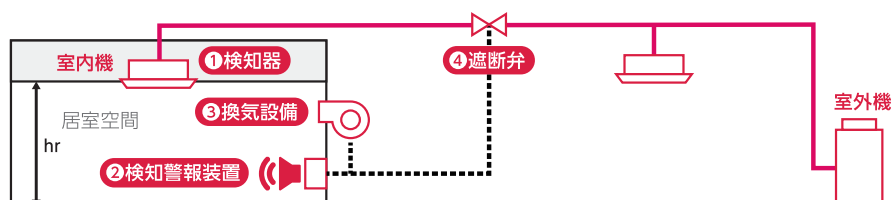
hr : 漏えい高さの定義



安全対策検討【2】

遮断装置などの安全対策を行う

安全対策装置のイメージ



Lシリーズ電源自立型GHP ハイパワープラス

■電源自立型GHPとは

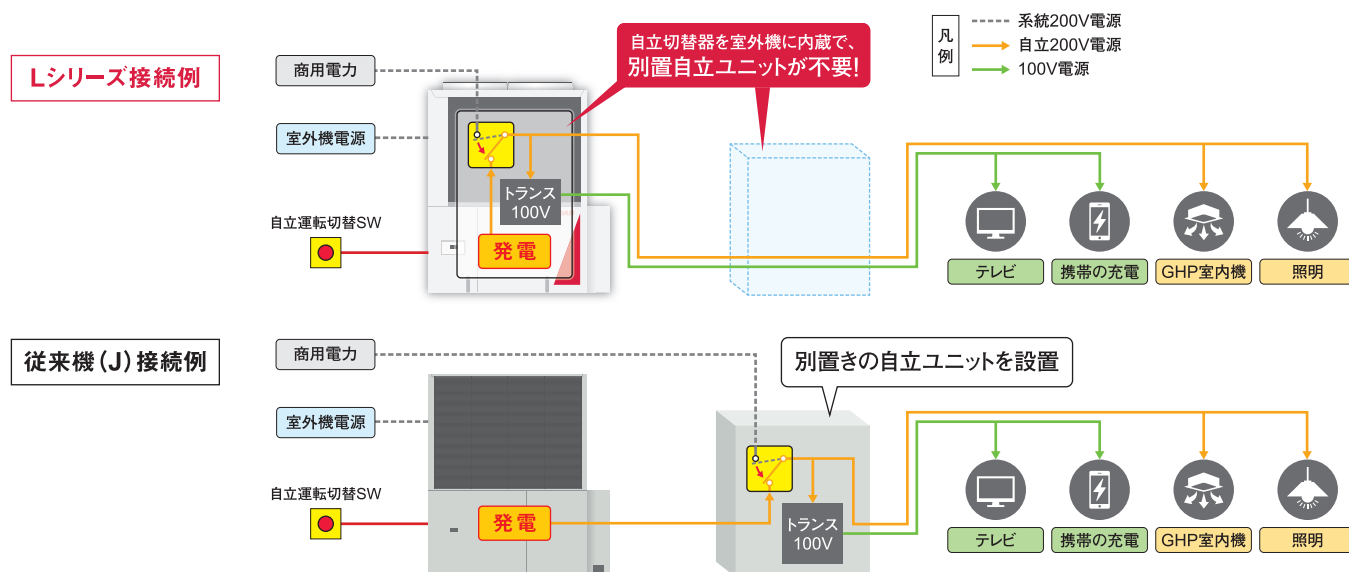
通常時は空調を行い、停電時はバッテリー電源で運転を開始し、空調、照明等に使用する電気を発電して継続利用を可能とします。



■ 自立ユニットを室外機本体に内蔵、施工性UP

本体に自立ユニットを内蔵することで、施工性向上、工事費用が低減しました。

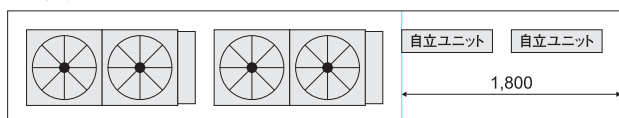
*室外機3台以上接続する場合は、別置き自立ユニットが必要です。



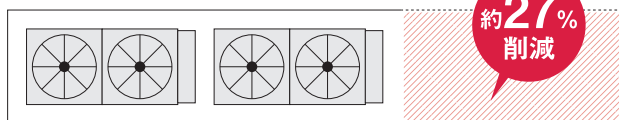
■ 設置スペース削減

自立ユニットレスで設置スペースが
従来機Jシリーズ比**27%削減!** (*室外機2台接続の場合)

▼Jシリーズ

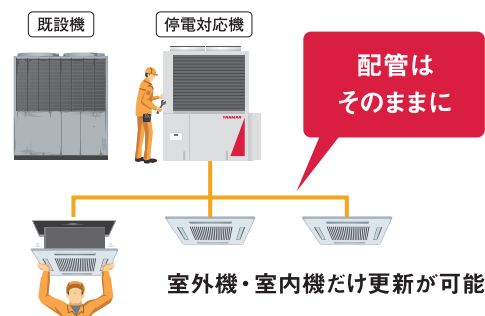


▼Lシリーズ



■ リニューアル対応が可能!

既設配管利用が可能になりました!
空調更新で、BCP対策をご検討ください。



■ 高効率! エグゼアⅢ対象機

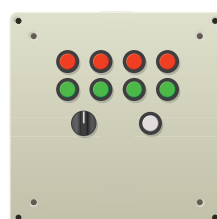
APFp=2.09達成! (通常運転時)

スマート&超高効率 ヒートポンプ

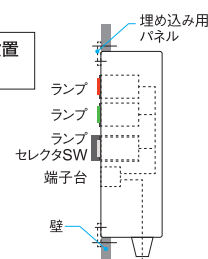
GHP X AIR Ⅲ
GHPエグゼアⅢ

■ 4台対応の自立運転切替スイッチをご用意

4台用自立運転切替
スイッチイメージ



埋め込み設置
イメージ

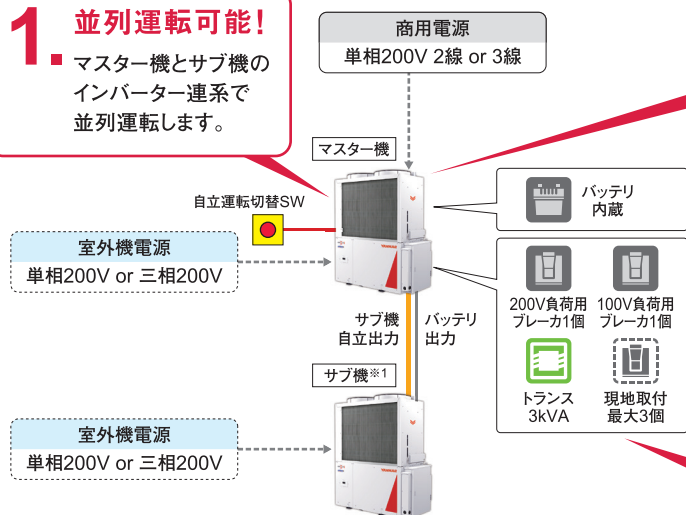


最大4台並列まで対応！

2台並列の電源配線例

1. 並列運転可能！

マスター機とサブ機のインバーター連系で並列運転します。



2. 2台並列まで、自立ユニットは不要！

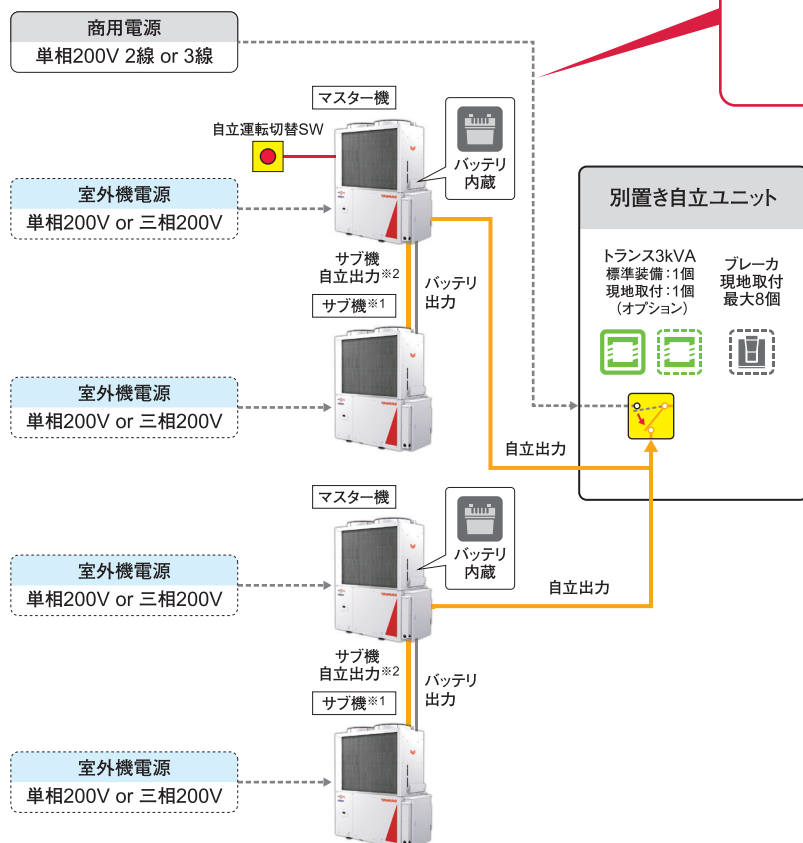
マスター機が、サブ機の方も一緒に通常運転と自立運転を切り替えます。

3. 200V→100Vの3kVA降圧トランス、自立負荷へのブレーカをマスター機に内蔵！

現地工事の簡素化を図ります。

合計:最大**5.0kVA**※3
(100Vは最大3kVA)

4台並列の電源配線例



4. 4台用自立ユニットを使用すると、商用電源の引き込み本数が1本でOK！

従来の1台用自立ユニットだと商用電源の引き込み本数が室外機の台数分必要でしたが、4台用自立ユニットは商用電源の引き込みが1本なので設置工数を低減します。

合計:最大**10.0kVA**

5. 発電出力アップ 10kVAまで出力可能！※3

※1 サブ機にはバッテリー、ブレーカ、トランス搭載無し。 ※2 サブ機自立出力は、直接自立ユニットへの入力も可能です。 ※3 出力は、インバーター端の出力を示します。

ZEB 実現に貢献する高COPモデルラインアップ

建物のZEB対応ニーズ増加



2021年10月地球温暖化対策計画では、業務部門（事務所ビル、商業施設などの建物）において2030年度のエネルギー起源CO2排出量を2013年度比51%削減するといった目標が設定されており、建物でのエネルギー消費量を大きく減らすことができるZEBの普及がカーボンニュートラルの実現に向けて求められています。政府実行計画についても改定され、政府の施設については、「今後予定する新築事業については原則ZEB Oriented相当以上としつつ、2030年度までに、新築建築物の平均でZEB Ready相当となることを目指す」としており、地方公共団体においても政府実行計画の趣旨を踏まえた率先的な取組が行われることが期待されています。（環境省のゼブ・ポータル抜粋）

ZEBとは？

Net Zero Energy Building（ネット・ゼロ・エネルギー・ビル）の略称です。快適な室内環境を実現しながら、建物で消費する年間の一次エネルギーの収支をゼロにすることを目指した建物のことです。

ZEB評価は、設計段階でWEBプログラムにて

$$BEI^{*1} \leq 0.5^{*2}$$

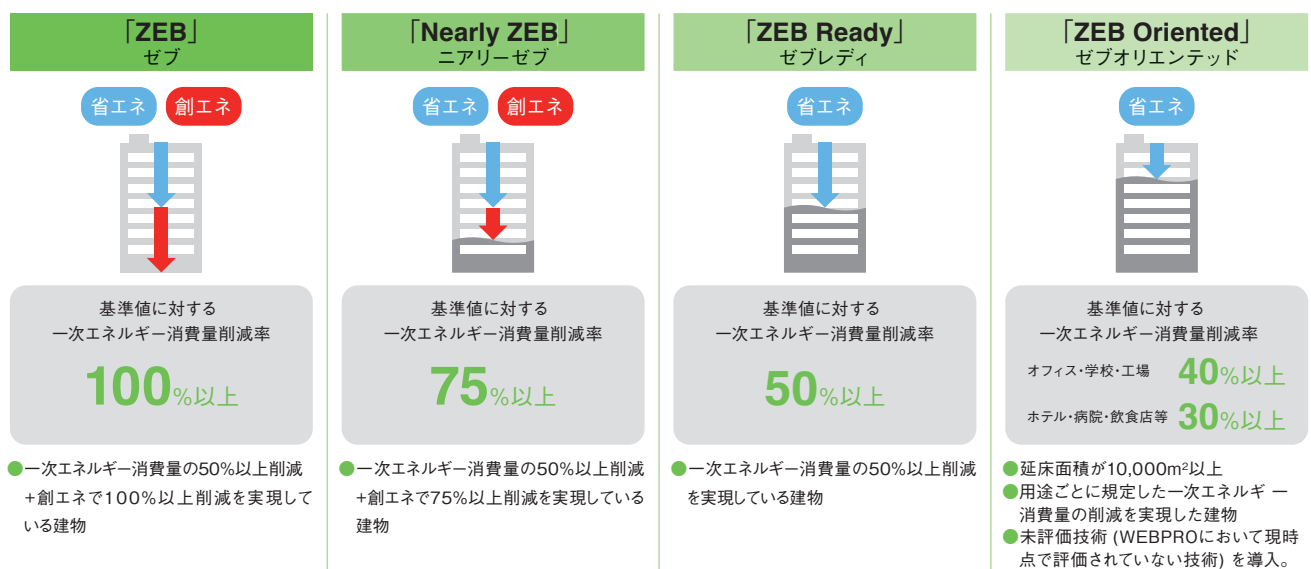
（設備の省エネ性）

*1 設計一次エネルギー消費量÷基準一次エネルギー消費量
*2 「ZEB Ready」の場合のBEI値を示す。

COPpが高い高効率機器がZEB対応には有利！

4段階のZEBシリーズ

ZEBにおいては、建物のエネルギー消費量に関して、ゼロエネルギー達成状況に応じて、4段階の定義があります



※建築物のエネルギー消費性能の向上に関する法律に基づくエネルギー消費性能基準 出典：環境省ホームページ「ZEB PORTAL (<http://www.env.go.jp/earth/zeb/about/04.html>)」をもとに作成



高COPモデルを多数ラインアップ

高COPモデル機種Lシリーズ※1

相当馬力		13HP※3	16HP	20HP	25HP
高COPモデル ラインアップ	標準機	●	●	●	●
	にこマルチ※2	●	●	●	●
	停電対応機	—	—	●	—
COPp※6	冷房	1.39	1.24	1.23	1.21
	暖房	1.55	1.51	1.52	1.43※4
	冷暖平均	1.47	1.37	1.37	1.32※5

※1. 本表は高COPモデル対象機のみを記載しています。全ラインアップについてはP13をご確認ください。

※2. 室外機2台を接続する連結タイプを示します。

※3. 13馬力高COPモデル標準機はYNCP355L1の値を示します。 ※4. 寒冷地専用機は、1.54になります。 ※5. 寒冷地専用機は、1.37になります。

※6. COPp算出時の消費電力Wの一次エネルギー換算は、JIS B 8627:2015で定められた1kWを9760kJとして算出しています。

高COPモデルとは？

ZEB対応に有利なCOPの高いGHP機種。冷暖平均COPp1.3以上を達成したモデルを示します。

ZEBに優位な にこマルチの豊富なラインアップをご用意

にこマルチ組み合わせの一覧

13馬力～30馬力で組み合わせが可能です。
設計時の組み合わせ自由度向上、ZEB実現に貢献します。

●：組み合わせ

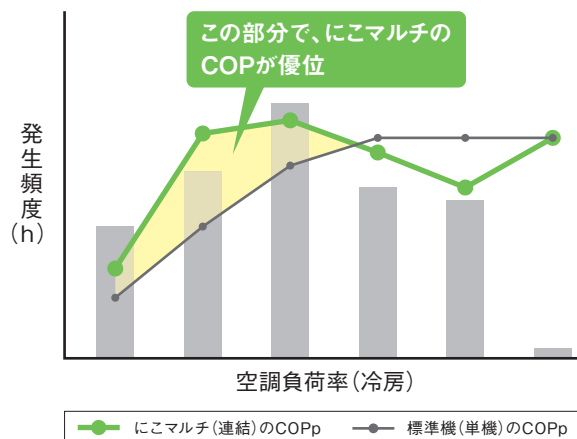
馬力相当	13	16	20	25	30
13	●	●	●	●	
16	●	●	●	●	●
20	●	●	●	●	●
25	●	●	●	●	●
30		●	●	●	●

LシリーズとMシリーズで組み合わせ可否が異なります。
詳細はP15をご確認ください。

にこマルチの優位性

にこマルチは、発生頻度の多い低負荷時のCOPが高いため、ZEB対応に優位です。

空調負荷率別発生頻度とCOPpイメージ

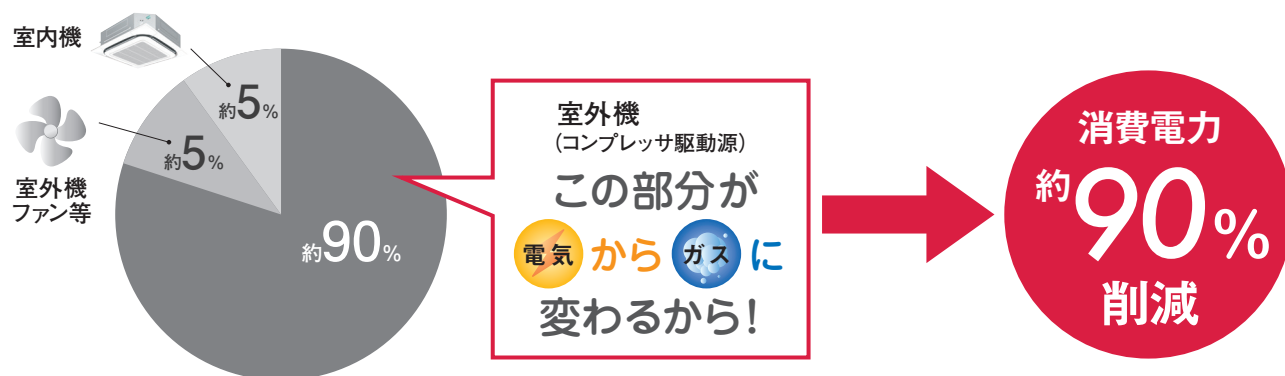


ピークカットはGHP

GHPでピークカット 消費電力90%以上削減 (EHP比較)

ヒートポンプのエネルギー消費割合

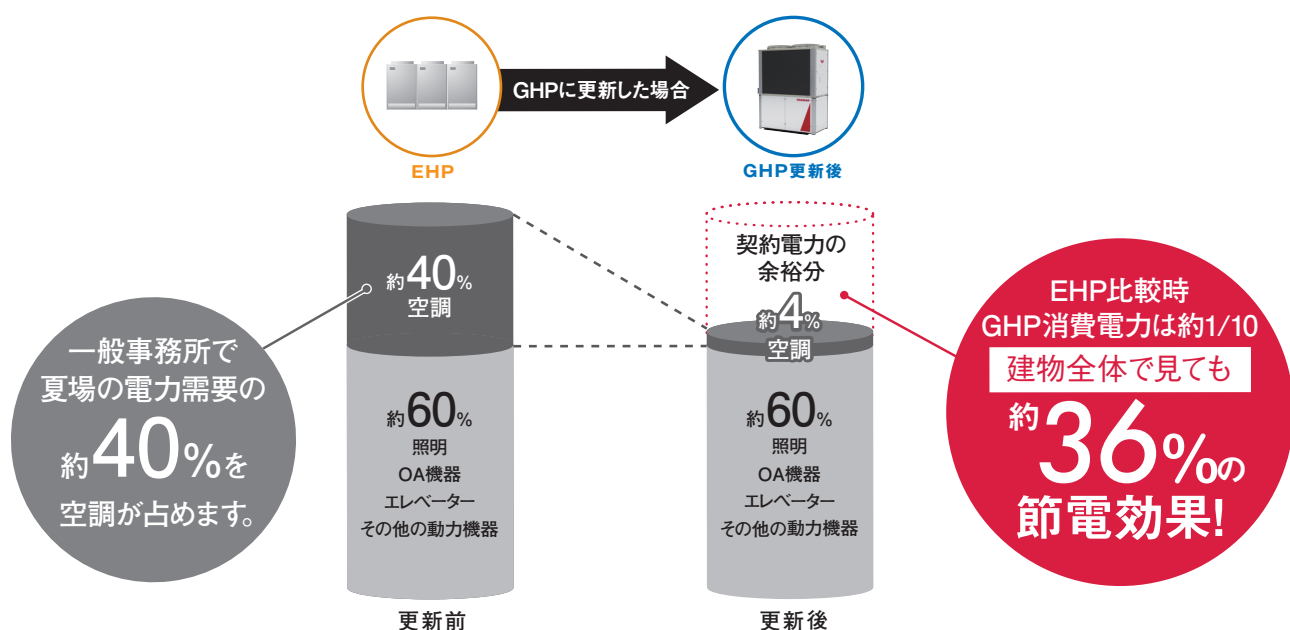
エアコンの消費エネルギー量の、約90%は室外機のコンプレッサ駆動源に使われます。
EHPはモーター(電気)でコンプレッサを駆動しますが、GHPはガスエンジン(ガス)で駆動します。



※上記グラフの比較は20馬力システムにおける一次エネルギーベースのエネルギー消費比較イメージです。
※定格運転時における、電気式ヒートポンプエアコン (EHP) との一般的な消費電力比較に基づく削減割合を示します。

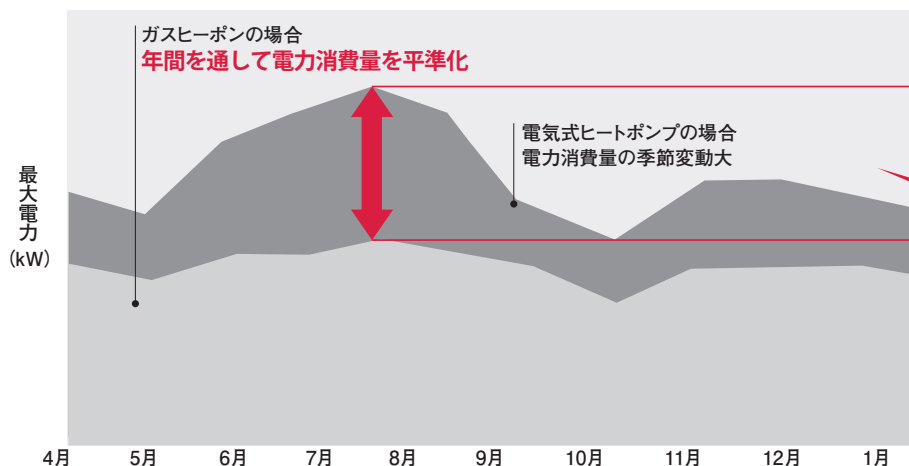
受電電力大幅削減 GHP 導入で、建物全体の受電電力が大幅ダウンします。

受電電力割合比較 (夏場のオフィスビルの例)



電力基本料金を低減します

建物の電力需要イメージ

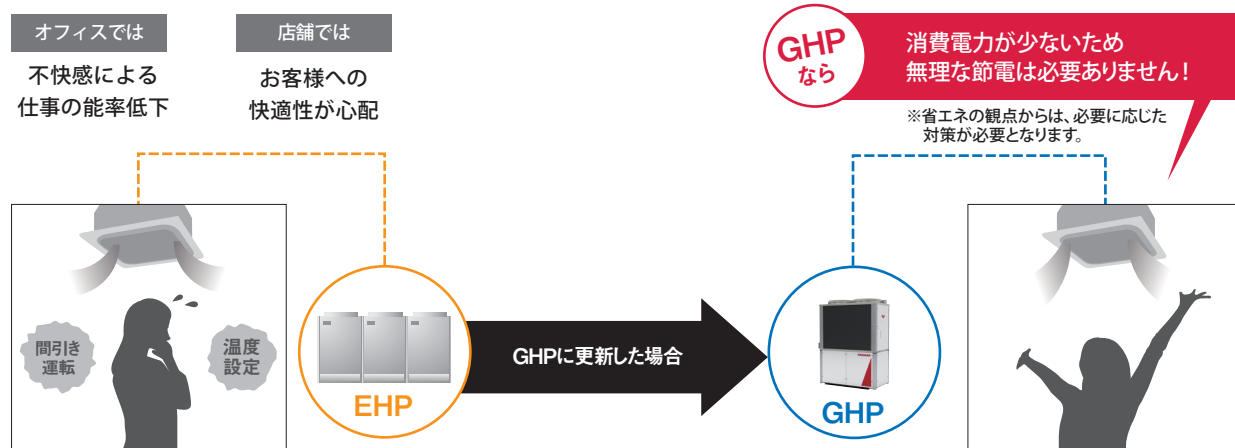


この差が月々かかる
契約電力の基本料金の
差になります。

電力基本料金は過去1年間の最大需要電力(デマンド)により決定されます。EHPを設置の場合、夏場のピーク電力が大きくなり、電力の契約基本料金が大きくなります。GHP導入により電力基本料金の大幅低減が可能です。

無理なく節電 ガマンの節電が必要ありません。

EHPを設置している建物は、電力消費における空調の割合が大きいため、設定温度を調整したり、間引き運転等の節電対策を検討する必要があります。しかし、そのような対策をすると…



受変電設備容量を軽減します

消費電力が小さいGHPは受変電設備容量を軽減します。そのため、契約電力が50~100kW程度の場合、EHPをGHPに変更することにより、キュービクルが不要になり、大幅に受変電設備費を軽減できる場合があります。



受変電設備
容量を軽減

GHP室外機 バリエーション

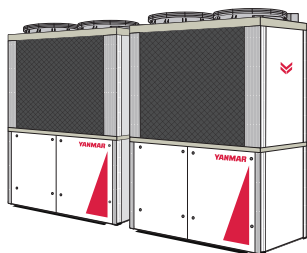
標準機

スタンダードな室外機タイプ

5、7.5、8、10、13、16、20、25、30馬力をラインアップ

にこマルチ

メリットの多い室外機連結タイプ



2台の
室外機を
1系統化

にこマルチは、室外機2台接続するシステムです。
冷媒配管も2台で1系統の為、省施工です。
その他下記の様々なメリットがあります。

省エネ

中間期等の空調負荷が小さい時には、片側室外機の運転を停止。
ランニングコストも最大約20%削減。無駄のない運転を行います。

長寿命化

運転時間の少ない室外機を起動させるなどの選択運転機能により、室外機毎の
運転時間の平準化を行います。また、空調負荷の小さい時の片側室外機運転
機能により総合運転時間を約30%低減します。

省施工

室外機の台数分必要な配管を半分に1本化! 配管工事を省力化。

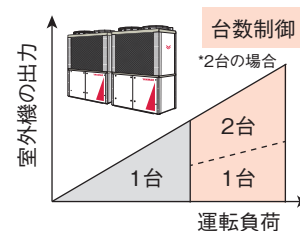
万一のトラブルでも自動バックアップ運転

1台の室外機に万一トラブルが発生し運転が停止しても、残りの1台が運転
可能であれば、自動バックアップ運転を行います。メンテナンス時でも片側の
室外機だけを止めて、空調機を止めずに運転することが可能です。

台数制御

・台数制御とは、同一熱源群の中に熱源機が
2台以上あり負荷に応じて運転台数を自動
で制御する機器を意味します。(右図参照)

・機器寿命の延長を目的として
ローテーション運転は台数制御と両立します。
・連結機(にこマルチ)における内訳は、単体機種
の仕様値を参照してください。

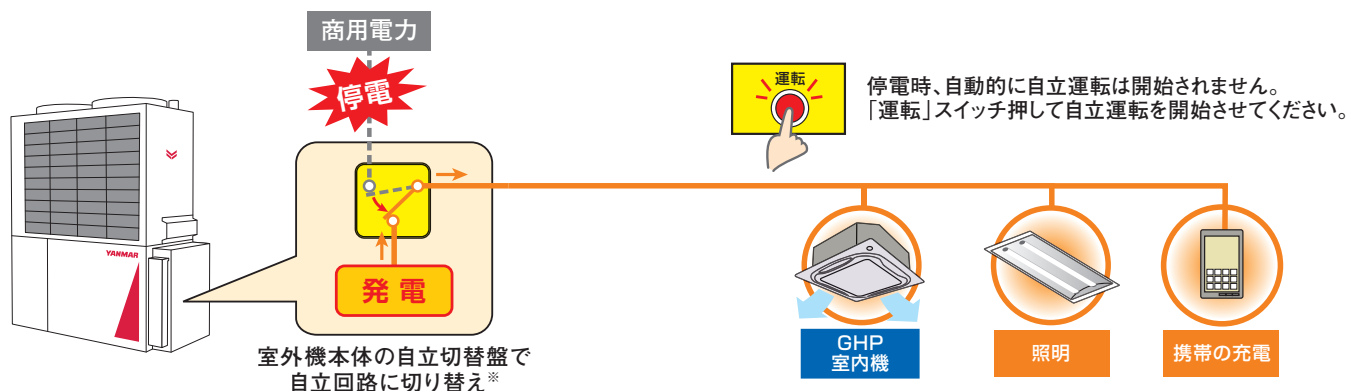


ハイパワープラス

通常時は標準機、停電時は空調+発電

停電時

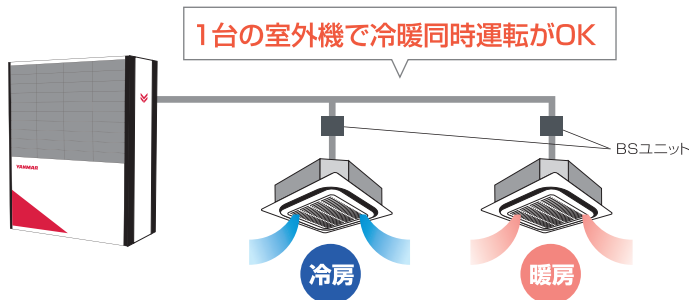
停電時は、バッテリー電源によりエンジンを駆動させ、発電機をまわすことで、
室外機、室内機だけでなく、照明や携帯の充電等に必要の電力を確保します。



※本製品の運転には、自立運転切替スイッチAOB560J(1台用)または、AOB560L(1~4台用)が必要です。

冷暖同時機

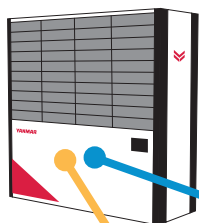
1台の室外機で冷房と暖房の同時運転が可能なタイプ



冷暖同時機は、同一冷媒系統でも室内機単位で冷房・暖房が切替えられます。通常冷暖室内機の排熱は室外機から排出されますがこの熱を暖房に利用することができるので、省エネに貢献します。

スマートマルチ

ガスエンジンと電気モーターを搭載するハイブリッド空調機



圧縮機用の動力源に、効率特性の異なるガスエンジンと電気モーターを搭載しているため、低負荷時に高い効率を発揮し幅広い領域で高い効率の運転を発揮します。

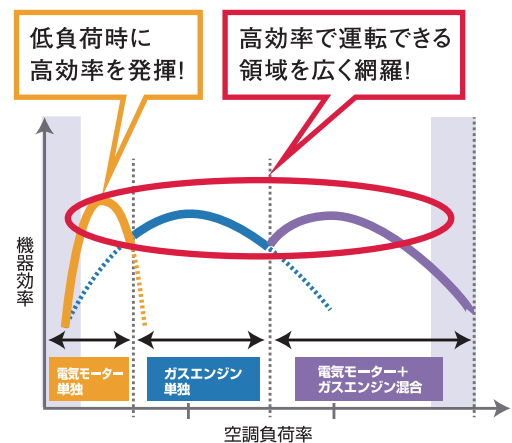
電気モーター

電力デマンドが低く、空調負荷が低い時に、効率の高い運転で、省エネ、省コスト運転を実現します。

ガスエンジン

空調負荷が高い時に電力デマンドを抑えて空調能力を発揮します。

〈スマートマルチの効率イメージ〉



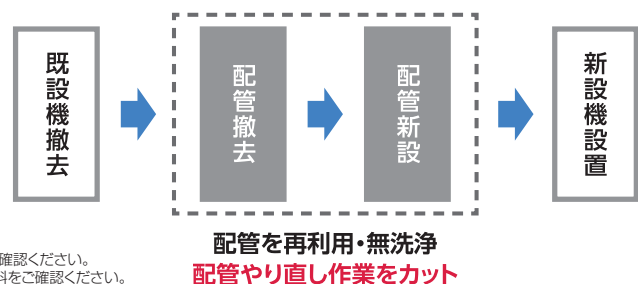
リニューアル兼用

更新の工期を短縮! 既設の配管を再利用・無洗浄で更新が可能

(リニューアル兼用)は、EHP含む既設機の入替の際、冷媒配管を再利用。
既設機の冷媒がR22・R407C・R410Aでも無洗浄※1で更新。
施工費低減と工期短縮が可能です。
ただし、一部機種(スマートマルチ、冷暖同時機※2)については既設機が
ヤマダ製R410A機からの更新に限り無洗浄で既設配管の再利用が可能です。
既設機が上記以外の場合は、洗浄を行うことで既設配管の利用が可能です。
既設配管の利用可能配管径には制限があります。詳細は設備設計資料をご参照ください。

過去に圧縮機故障があった場合は配管洗浄が必要です。

※1 既設配管サイズの利用可否・無洗浄対応可能な冷媒油についてはGHP総合カタログ(R410A冷媒)をご確認ください。
※2 具体的な既設配管の再利用の必要条件については冷暖同時機・総合カタログ、スマートマルチ・設備設計資料をご確認ください。



GHPチラー

GHPのヒートポンプサイクルをそのままに、水熱交換器を組み合わせることにより冷温水を作り出すシステム
詳しくは GHPチラーカタログをご参照ください。

室外機ラインアップ

一般地向機種

ヤンマーGHPは、R410A・R32冷媒システムがございます。冷媒種によって接続可能な室内機が異なりますので、選定時にご注意ください。

・○○○○のなかの数字は定格冷房能力(kW×10倍の値)を示します。

R32冷媒 新設用

バリエーション 形式	用 途	接続 室内機 タイプ	ガス種	グリーン 購入法	馬力相当									
					5HP	7.5HP	8HP	10HP	13HP	16HP	20HP	25HP	30HP	
<div>NEW</div> 標準機 YNZA～M1	新設	<div>D</div> <div>P</div>	13A 12A LPG	●				224	280	355	450	560	710	850
<div>NEW</div> にこマルチ YWZA～M1	新設	<div>D</div> <div>P</div>	13A 12A LPG	●							450	560	710	850

Mシリーズは2026年4月受注開始します。納品時期については、営業窓口までお問い合わせください。

R410A冷媒 新設・リニューアル兼用

バリエーション 形式	用 途	接続 室内機 タイプ	ガス種	グリーン 購入法	馬力相当								
					5HP	7.5HP	8HP	10HP	13HP	16HP	20HP	25HP	30HP
<div>NEW</div> 標準機 YNZP～M1	新設・ リニューアル	D P	13A 12A LPG	●			224	280	355	450	560	710	850
<div>NEW</div> にこマルチ YWZP～M1	新設・ リニューアル	D P	13A 12A LPG	●						450	560	710	850
標準機 YRMP140G1・180G2	新設・ リニューアル	D H	13A 12A LPG		140	180				高COPモデルも ラインアップ※3			
標準機 YNZP～L1	新設・ リニューアル	D H	13A 12A LPG	●			224	280	355	450	560	710	850
にこマルチ YWZP～L1	新設・ リニューアル	D H	13A 12A LPG	●					355	450	560	710	850
冷暖同時機 YFZP560K1・850K2 ※2	新設・ リニューアル	D	13A 12A LPG								560		850
ハイパワープラス YBZP～L1 ※1	新設・ リニューアル	D H	13A 12A LPG								560		
スマートマルチ YHZP～K1 ※2	新設・ リニューアル	D	13A 12A LPG										850

Mシリーズは2026年4月受注開始します。納品時期については、営業窓口までお問い合わせください。

※1 YZBP～L1はマスター機とサブ機の組み合わせで4台まで並列(発電出力)が可能です。室外機の型式と組み合わせについてはP15をご確認ください。

※2 ヤンマー製R410Aからの更新に限り既設配管の再利用が可能です。

具体的な必要条件については冷暖同時機:GHP総合カタログ、スマートマルチ:設備設計資料をご確認ください。

※3 13馬力高COPモデルは、YNCP355L1をご確認ください。

機種について

○は **GHP XAIRⅣ**、○は **GHP XAIRⅢ**、○は **GHP XAIRⅡ** を示します。
GHPエグゼアⅣ、**GHPエグゼアⅢ**、**GHPエグゼアⅡ**

「GHP XAIR」の「X」は、「究極の効率」や「無限の可能性」を、「AIR」は「快適な環境」、「快適な空調」、「Air conditioner=空調システム」の意味を持ちます。そして、「GHP」と「AIR」を合わせることで(掛け算のX)によって、お客さまによりよい「空調」と「環境」を提供する次世代の「超高効率ガスエンジンヒートポンプ」であることを表現しています。

機種について

○は高COPモデルを示します。冷暖平均COPp1.3以上を達成した機種で、ZEB実現に貢献します。

・○○○○のなかの数字は定格冷房能力(kW×10倍の値)を示します。

R410A冷媒 新設・リニューアル兼用

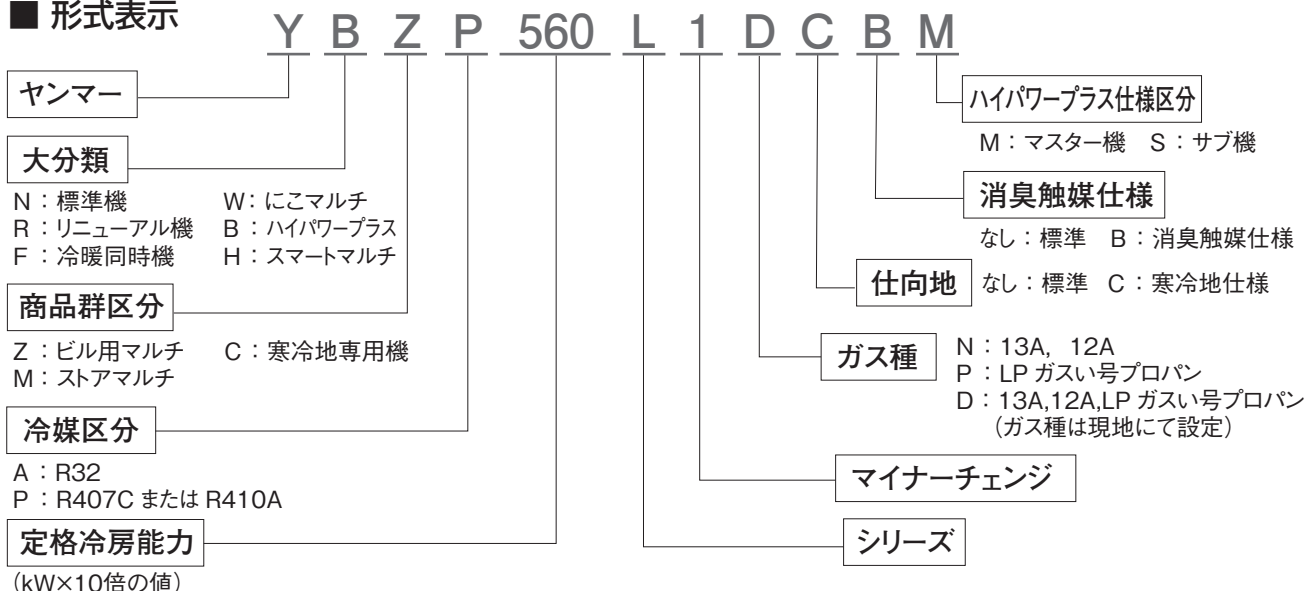
バリエーション 形式	用途	接続 室内機 タイプ	ガス種	グリーン 購入法	馬力相当								
					5HP	7.5HP	8HP	10HP	13HP	16HP	20HP	25HP	30HP
標準機 YRMP140G1・180G2	新設・ リニューアル	D H	13A 12A LPG		140	180							
標準機 YNZP224・280L1	新設・ リニューアル	D H	13A 12A LPG	●			224	280					
標準機 YNCP～L1	新設・ リニューアル	D H	13A 12A LPG	●					355	450	560	710	850
にこマルチ YWCP～L1	新設・ リニューアル	D H	13A 12A LPG	●					450	560	710	850	
冷暖同時機 YFZP560K1・850K2 ※2	新設・ リニューアル	D	13A 12A LPG							560			850
ハイパワープラス YBZP～L1 ※1	新設・ リニューアル	D H	13A 12A LPG							560			
スマートマルチ YHZP～K1 ※2	新設・ リニューアル	D	13A 12A LPG										850

※1 YZBP～L1はマスター機とサブ機の組み合わせで4台まで並列(発電出力)が可能です。室外機の型式と組み合わせについてはP15をご確認ください。

※2 ヤンマー製R410Aからの更新に限り既設配管の再利用が可能です。

具体的な必要条件については冷暖同時機・GHP総合カタログ、スマートマルチ・設備設計資料をご確認ください。

形式表示



GHPチラー

GHPのヒートポンプサイクルをそのままに、水熱交換器を組み合わせることにより冷温水を作り出すシステム詳しくはGHPチラーカタログをご参照ください。

室外機ラインアップ

■ 連結設置タイプ(にこマルチ)組み合わせパターン

Mシリーズにこマルチ
YWZA～M1、YWZP～M1

馬力相当	16HP	20HP	25HP	30HP
16HP	●	●	●	●
20HP	●	●	●	●
25HP	●	●	●	●
30HP	●	●	●	●

Lシリーズにこマルチ
YWZP～L1、YWCP～L1

馬力相当	13HP	16HP	20HP	25HP	30HP
13HP	●	●	●	●	—
16HP	●	●	●	—	—
20HP	●	●	●	●	—
25HP	●	—	●	●	●
30HP	—	—	—	●	●

■ ハイパワープラス並列時の室外機組み合わせ

形 式	マスター機	YBZP560L1D(C)BM	—
	サブ機	—	YBZP560L1D(C)BS
並列 組み合わせ	1台設置	1台	—
	2台設置	1台	1台
	3台設置	2台	1台
	4台設置	2台	2台

■ グリーン購入法

グリーン購入法とは

国の機関や都道府県・市町村などの地方自治体、事業者・国民、製造メーカーの各々が環境負荷の小さい環境物品の購入や調達を進めることにより、持続的発展が可能な社会構築を目的として2001年に制定されました。

GHPのグリーン購入法適合判断基準は

- ◎1次エネルギー換算成績係数が規定値以上であること。
- ◎冷媒にオゾン層を破壊する物質が使用されていないこと。



■ 寒冷地専用機と寒冷仕様機について

- 寒冷地向機種には、寒冷専用機「あったマルチ」^{あったマルチ}と、「寒冷仕様機」があります。
- 寒冷地専用機「あったマルチ」^{あったマルチ}は、寒冷地向に専用設計した機種です。
- 寒冷仕様機は一般地向機種にヒーター等を追加し、寒冷地でも運転が可能のようにオプション対応したものです。

[寒冷地専用機室内機能力目安表]

室内機容量		P22	P28	P36	P45	P56	P71	P80	P90	P112	P140
能力 (kW)	定格冷房	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	8.0	9.0	11.2	14.0
	定格暖房	2.5	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0	9.0	10.0	12.5	16.0
	低温暖房	2.8	3.4	4.2	5.3	6.7	8.5	9.5	10.6	13.2	17.0

室内機容量		P160	P224	P280	P355	P450	P560	P775/800	P1120	P1400	P1600
能力 (kW)	定格冷房	16.0	22.4	28.0	35.5	45.0	56.0	77.5/80.0	112.0	140.0	160.0
	定格暖房	18.0	25.0	31.5	40.0	50.0	63.0	90.0	125.0	160.0	180.0
	低温暖房	19.0	26.5	33.5	42.5	53.0	67.0	90.0	132.0	160.0	190.0

室内機の低温暖房能力は、接続する室外機や、組み合わせシステムにより変わります。
この表は、寒冷地向室外機に接続した場合の標準組合せ時の能力の目安値を示しています。

■ ご注意

- ◎ ヤンマーGHPは業務用であり、家庭への設置はできません。
- ◎ 外観・サイズについて
 - ・ M・L・Kシリーズは外形寸法(幅・奥行・高さ)及び外観が異なります。連続設置の場合はご注意ください。
 - ・ Gシリーズ(5、7.5馬力)は横吹出タイプです。

室外機形式価格一覧

一般地向機種

ヤンマーGHPは、R410A・R32冷媒システムがございます。冷媒種によって接続可能な室内機が異なりますので、選定時にご注意ください。

R32冷媒 新設用

バリエーション	相当馬力	容 量	接続可能 室内機タイプ	13A、12A仕様	LPG仕様	13A、12A、LPG仕様※1	希望小売価格
				形 式	形 式	形 式	
<div>NEW</div> 標 準 機 受注対応	8	224	D P	—	—	YNZA224M1DB	4,660,000円
	10	280	D P	—	—	YNZA280M1DB	4,920,000円
	13	355	D P	—	—	YNZA355M1DB	6,240,000円
	16	450	D P	—	—	YNZA450M1DB	7,400,000円
	20	560	D P	—	—	YNZA560M1DB	8,540,000円
	25	710	D P	—	—	YNZA710M1DB	9,820,000円
	30	850	D P	—	—	YNZA850M1DB	11,720,000円
<div>NEW</div> にこマルチ※2 受注対応	16	450	D P	—	—	YWZA450M1DB	7,530,000円
	20	560	D P	—	—	YWZA560M1DB	8,670,000円
	25	710	D P	—	—	YWZA710M1DB	10,000,000円
	30	850	D P	—	—	YWZA850M1DB	11,900,000円

※1 本機種は、現地にて使用ガス種を設定します。

※2 組み合わせによって32～60馬力対応が可能です。P15の連結設置タイプ（にこマルチ）組み合わせパターン表をご確認ください。
こちらの価格一覧はにこマルチの単機価格を記載しており、組み合わせパターンによって希望小売価格が異なります。

R410A冷媒 新設・リニューアル兼用

バリエーション	相当馬力	容 量	接続可能 室内機タイプ	13A、12A仕様	LPG仕様	13A、12A、LPG仕様※1	希望小売価格
				形 式	形 式	形 式	
<div>NEW</div> 標 準 機	8	224	D P	—	—	YNZP224M1DB	3,880,000円
	10	280	D P	—	—	YNZP280M1DB	4,100,000円
	13	355	D P	—	—	YNZP355M1DB	5,200,000円
	16	450	D P	—	—	YNZP450M1DB	6,160,000円
	20	560	D P	—	—	YNZP560M1DB	7,110,000円
	25	710	D P	—	—	YNZP710M1DB	8,180,000円
	30	850	D P	—	—	YNZP850M1DB	9,760,000円
<div>NEW</div> にこマルチ※2	16	450	D P	—	—	YWZP450M1DB	6,270,000円
	20	560	D P	—	—	YWZP560M1DB	7,220,000円
	25	710	D P	—	—	YWZP710M1DB	8,330,000円
	30	850	D P	—	—	YWZP850M1DB	9,910,000円

※1 本機種は、現地にて使用ガス種を設定します。

※2 組み合わせによって32～60馬力対応が可能です。P15の連結設置タイプ（にこマルチ）組み合わせパターン表をご確認ください。
こちらの価格一覧はにこマルチの単機価格を記載しており、組み合わせパターンによって希望小売価格が異なります。

室外機形式価格一覧

一般地向機種

ヤンマーGHPは、R410A・R32冷媒システムがございます。冷媒種によって接続可能な室内機が異なりますので、選定時にご注意ください。

R410A冷媒 新設・リニューアル兼用

バリエーション	相当馬力	容 量	接続可能 室内機タイプ	13A、12A仕様	LPG仕様	13A、12A、LPG仕様※1	希望小売価格
				形 式	形 式	形 式	
標準機	5	140	D H	YRMP140G1NB	YRMP140G1PB	—	2,410,000円
	7.5	180	D H	YRMP180G2NB	YRMP180G2PB	—	2,920,000円
	8	224	D H	YNZP224L1NB	YNZP224L1PB	—	3,880,000円
	10	280	D H	YNZP280L1NB	YNZP280L1PB	—	4,100,000円
	13	355	D H	YNZP355L1NB	YNZP355L1PB	—	5,200,000円
	16	450	D H	—	—	YNZP450L1DB	6,160,000円
	20	560	D H	—	—	YNZP560L1DB	7,110,000円
	25	710	D H	—	—	YNZP710L1DB	8,180,000円
	30	850	D H	—	—	YNZP850L1DB	9,760,000円
にこマルチ※2 受注対応	13	355	D H	—	—	YWZP355L1DB	6,170,000円
	16	450	D H	—	—	YWZP450L1DB	6,270,000円
	20	560	D H	—	—	YWZP560L1DB	7,220,000円
	25	710	D H	—	—	YWZP710L1DB	8,330,000円
	30	850	D H	—	—	YWZP850L1DB	9,910,000円
冷暖同時機 受注対応	20	560	D	YFZP560K1NB	YFZP560K1PB	—	7,910,000円
	30	850	D	YFZP850K2NB	YFZP850K2PB	—	10,660,000円
ハイパワープラス マスター機 受注対応	20	560	D H	—	—	YBZP560L1DBM	10,260,000円
ハイパワープラス サブ機 受注対応	20	560	D H	—	—	YBZP560L1DBS	9,600,000円
スマートマルチ 受注対応	30	850	D	YHZP850K1NB	YHZP850K1PB	—	9,940,000円

※1 本機種は、現地にて使用ガス種を設定します。

※2 組み合わせによって25～60馬力対応が可能です。P15の連結設置タイプ（にこマルチ）組み合わせパターン表をご確認ください。

こちらの価格一覧はにこマルチの単機価格を記載しており、組み合わせパターンによって希望小売価格が異なります。

室外機形式価格一覧

寒冷地向機種

R410A冷媒 新設・リニューアル兼用

バリエーション	相当馬力	容 量	接続可能 室内機タイプ	13A、12A仕様	LPG仕様	13A、12A、LPG仕様※1	希望小売価格
				形 式	形 式	形 式	
標準機 受注対応	5	140	D H	YRMP140G1NCB	YRMP140G1PCB	—	2,500,000円
	7.5	180	D H	YRMP180G2NCB	YRMP180G2PCB	—	3,030,000円
	8	224	D H	YNZP224L1NCB	YNZP224L1PCB	—	4,020,000円
	10	280	D H	YNZP280L1NCB	YNZP280L1PCB	—	4,250,000円
	13	355	D H	YNCP355L1NB	YNCP355L1PB	—	5,340,000円
	16	450	D H	—	—	YNCP450L1DB	6,380,000円
	20	560	D H	—	—	YNCP560L1DB	7,330,000円
	25	710	D H	—	—	YNCP710L1DB	8,400,000円
	30	850	D H	—	—	YNCP850L1DB	9,980,000円
にこマルチ※2 受注対応	16	450	D H	—	—	YWCP450L1DB	6,490,000円
	20	560	D H	—	—	YWCP560L1DB	7,440,000円
	25	710	D H	—	—	YWCP710L1DB	8,550,000円
	30	850	D H	—	—	YWCP850L1DB	10,130,000円
冷暖同時機 (リニューアル兼用) 受注対応	20	560	D	YFZP560K1NCB	YFZP560K1PCB	—	8,030,000円
	30	850	D	YFZP850K2NCB	YFZP850K2PCB	—	10,800,000円
ハイパワープラス マスター機 受注対応	20	560	D H	—	—	YBZP560L1DCBM	10,500,000円
ハイパワープラス サブ機 受注対応	20	560	D H	—	—	YBZP560L1DCBS	9,850,000円
スマートマルチ 受注対応	30	850	D	YHZP850K1NCB	YHZP850K1PCB	—	10,100,000円

※1 本機種は、現地にて使用ガス種を設定します。

※2 組み合わせによって32～60馬力対応が可能です。P15の連結設置タイプ（にこマルチ）組み合わせパターン表をご確認ください。
こちらの価格一覧はにこマルチの単機価格を記載しており、組み合わせパターンによって希望小売価格が異なります。

一般地向機種

ヤンマーGHPは、R410A・R32冷媒システムがございます。冷媒種によって接続可能な室内機が異なりますので、選定時ご注意ください。

R32冷媒 新設用

接続室内機タイプ D P		標準機		
形 式		YNZA224M1 (8馬力相当)	YNZA280M1 (10馬力相当)	YNZA355M1 (13馬力相当)
能力	冷房/暖房 (kW)	22.4/25.0	28.0/31.5	35.5/40.0
ガス消費量	ガス種	13A、12A、LPG(い号)	13A、12A、LPG(い号)	13A、12A、LPG(い号)
	冷房/暖房 (kW)	17.9/17.4	26.1/22.9	27.9/28.2
消費電力	電源	単相200V・三相200V	単相200V・三相200V	単相200V・三相200V
	冷房/暖房 (kW)	0.510/0.250	0.670/0.430	0.800/0.450
高さ/幅/奥行 (mm)		2,228/1,400/880	2,228/1,400/880	2,228/1,400/880
質量 (kg)		520	520	520
APFp		1.37	1.39	1.67

接続室内機タイプ D P		標準機(にごマルチ)			
形 式		YNZA450M1 (YWZA450M1) (16馬力相当)	YNZA560M1 (YWZA560M1) (20馬力相当)	YNZA710M1 (YWZA710M1) (25馬力相当)	YNZA850M1 (YWZA850M1) (30馬力相当)
能力	冷房/暖房 (kW)	45.0/50.0	56.0/63.0	71.0/80.0	85.0/95.0
ガス消費量	ガス種	13A、12A、LPG(い号)	13A、12A、LPG(い号)	13A、12A、LPG(い号)	13A、12A、LPG(い号)
	冷房/暖房 (kW)	31.5/32.2	38.1/41.6	52.4/57.7	68.4/66.4
消費電力	電源	単相200V・三相200V	単相200V・三相200V	単相200V・三相200V	単相200V・三相200V
	冷房/暖房 (kW)	1.36/0.750	1.36/0.650	1.77/0.750	1.80/1.74
高さ/幅/奥行 (mm)		2,228/1,650/880	2,228/1,650/880	2,228/1,650/880	2,228/2,026/880
質量 (kg)		710	710	780	850
APFp		2.20	2.21	2.20	2.21

記載の仕様は、2026年1月現在の暫定値のため変更の可能性があります。

R410A冷媒 新設・リニューアル兼用

接続室内機タイプ D P		標準機		
形 式		YNZP224M1 (8馬力相当)	YNZP280M1 (10馬力相当)	YNZP355M1 (13馬力相当)
能力	冷房/暖房 (kW)	22.4/25.0	28.0/31.5	35.5/40.0
ガス消費量	ガス種	13A、12A、LPG(い号)	13A、12A、LPG(い号)	13A、12A、LPG(い号)
	冷房/暖房 (kW)	19.2/17.4	28.7/23.0	30.4/28.4
消費電力	電源	単相200V・三相200V	単相200V・三相200V	単相200V・三相200V
	冷房/暖房 (kW)	0.510/0.250	0.670/0.430	0.890/0.450
高さ/幅/奥行 (mm)		2,228/1,400/880	2,228/1,400/880	2,228/1,400/880
質量 (kg)		520	520	520
APFp		1.35	1.37	1.64

接続室内機タイプ D P		標準機(にごマルチ)			
形 式		YNZP450M1 (YWZP450M1) (16馬力相当)	YNZP560M1 (YWZP560M1) (20馬力相当)	YNZP710M1 (YWZP710M1) (25馬力相当)	YNZP850M1 (YWZP850M1) (30馬力相当)
能力	冷房/暖房 (kW)	45.0/50.0	56.0/63.0	71.0/80.0	85.0/95.0
ガス消費量	ガス種	13A、12A、LPG(い号)	13A、12A、LPG(い号)	13A、12A、LPG(い号)	13A、12A、LPG(い号)
	冷房/暖房 (kW)	35.6/32.8	44.0/42.9	59.0/59.0	78.0/69.2
消費電力	電源	単相200V・三相200V	単相200V・三相200V	単相200V・三相200V	単相200V・三相200V
	冷房/暖房 (kW)	1.36/0.750	1.36/0.650	1.77/0.750	1.80/1.74
高さ/幅/奥行 (mm)		2,228/1,650/880	2,228/1,650/880	2,228/1,650/880	2,228/2,026/880
質量 (kg)		710	710	780	850
APFp		2.12	2.13	2.18	2.13

記載の仕様は、2026年1月現在の暫定値のため変更の可能性があります。

一般地向機種

ヤンマーGHPは、R410A・R32冷媒システムがございます。冷媒種によって接続可能な室内機が異なりますので、選定時はご注意ください。

R410A冷媒 新設・リニューアル兼用

冷暖同時機・スマートマルチの配管再利用（無洗浄）はヤンマー製 R410A機からの更新に限ります。

接続室内機タイプ D H		標準機				
形 式		YRMP140G1 (5馬力相当)	YRMP180G2 (7.5馬力相当)	YNZP224L1 (8馬力相当)	YNZP280L1 (10馬力相当)	YNZP355L1 (13馬力相当)
能力	冷房/暖房 (kW)	14.0/16.0	18.0/20.0	22.4/25.0	28.0/31.5	35.5/40.0
ガス消費量	ガス種	13A,12A,LPG(い号)	13A,12A,LPG(い号)	13A,12A,LPG(い号)	13A,12A,LPG(い号)	13A,12A,LPG(い号)
	冷房/暖房 (kW)	11.8/11.2	15.3/14.8	17.3/17.0	25.3/23.4	28.7/27.9
消費電力	電源	単相 200V	単相 200V	単相 200V・三相 200V	単相 200V・三相 200V	単相 200V・三相 200V
	冷房/暖房 (kW)	50Hz(0.38/0.39) 60Hz(0.44/0.44)	50Hz(0.50/0.53) 60Hz(0.61/0.61)	0.492/0.503	0.499/0.507	0.640/0.616
高さ/幅/奥行 (mm)		1,740/1,100/500	1,740/1,100/500	2,280/1,470/830	2,280/1,470/830	2,280/1,470/830
質量 (kg)		380	380	620	620	625
APFp		—	—	1.38	1.41	1.53

接続室内機タイプ D H		標準機（にこマルチ）				
形 式		(YWZP355L1) (13馬力相当)	YNZP450L1 (YWZP450L1) (16馬力相当)	YNZP560L1 (YWZP560L1) (20馬力相当)	YNZP710L1 (YWZP710L1) (25馬力相当)	YNZP850L1 (YWZP850L1) (30馬力相当)
能力	冷房/暖房 (kW)	35.5/40.0	45.0/50.0	56.0/63.0	71.0/80.0	85.0/95.0
ガス消費量	ガス種	13A,12A,LPG(い号)	13A,12A,LPG(い号)	13A,12A,LPG(い号)	13A,12A,LPG(い号)	13A,12A,LPG(い号)
	冷房/暖房 (kW)	23.6/24.6	32.2/31.6	41.9/39.7	53.6/52.0	74.1/65.6
消費電力	電源	単相 200V・三相 200V	単相 200V・三相 200V	単相 200V・三相 200V	単相 200V・三相 200V	単相 200V・三相 200V
	冷房/暖房 (kW)	0.659/0.420	1.43/0.491	1.26/0.568	1.76/1.32	1.98/1.21
高さ/幅/奥行 (mm)		2,280/1,690/830	2,280/1,690/830	2,280/1,690/830	2,280/1,690/830	2,280/1,690/830
質量 (kg)		775	775	795	830	880
APFp		1.79	2.09	2.09	2.12	2.09

接続室内機タイプ D H		冷暖同時機		ハイパワープラス	スマートマルチ
形 式		YFZP560K1 (20馬力相当)	YFZP850K2 (30馬力相当)	YBZP560L1 ※ (20馬力相当)	YHZP850K1 (30馬力相当)
能力	冷房/暖房 (kW)	56.0/63.0	85.0/95.0	56.0/63.0 <45.0/50.0>	85.0/95.0
ガス消費量	ガス種	13A,12A,LPG(い号)	13A,12A,LPG(い号)	13A,12A,LPG(い号)	13A,12A,LPG(い号)
	冷房/暖房 (kW)	48.8/43.9	69.2/70.6	41.9/39.7 <43.5/40.4>	47.4/51.0
消費電力	電源	単相 200V・三相 200V	単相 200V・三相 200V	単相 200V・三相 200V	単相 200V・三相 200V
	冷房/暖房 (kW)	0.777/0.857	1.93/1.5	1.26/0.568	8.28/7.39
高さ/幅/奥行 (mm)		2,150/1,690/800	2,150/2,100/800	2,280/1,890/830	2,150/2,100/800
質量 (kg)		900	1,100	マスター機 M (965) サブ機 S (900)	1,070
APFp		—	—	2.09	1.97

※ <>内の数値は、自立運転時の値を示します。自立運転時の自立出力は、空調不使用時 2.5kVA、空調使用時 2.3kVAとなります。
また、自立接続負荷に応じて以下の自己消費分を差し引いてください。
200V負荷のみに共有する場合：0.2kVA×室外機台数 100V負荷に供給する場合：0.2kVA×室外機台数 +0.1kVA×降圧トランス数

寒冷地向機種

R410A冷媒 新設・リニューアル兼用

冷暖同時機・スマートマルチの配管再利用(無洗浄) はヤンマー製 R410A機からの更新に限ります。

接続室内機タイプ D H		標準機				
形 式		YRMP140G1 (5馬力相当)	YRMP180G2 (7.5馬力相当)	YNZP224L1 (8馬力相当)	YNZP280L1 (10馬力相当)	YNCP355L1 (13馬力相当)
能力	冷房 / 暖房 (kW)	14.0/16.0	18.0/20.0	22.4/25.0	28.0/31.5	35.5/40.0
	最大暖房低温 (kW)	17.0	21.2	26.5	33.5	42.5
ガス消費量	ガス種	13A,12A,LPG(い号)	13A,12A,LPG(い号)	13A,12A,LPG(い号)	13A,12A,LPG(い号)	13A,12A,LPG(い号)
	冷房 / 暖房 (kW)	11.8/11.2	15.3/14.8	17.3/17.0	25.3/23.4	23.6/24.6
消費電力	電源	単相 200V	単相 200V	単相 200V・三相 200V	単相 200V・三相 200V	単相 200V・三相 200V
	冷房 / 暖房 (kW)	50Hz(0.38/0.39) 60Hz(0.44/0.44)	50Hz(0.50/0.53) 60Hz(0.61/0.61)	0.492/0.503	0.499/0.507	0.659/0.420
高さ / 幅 / 奥行 (mm)		1,740/1,100/500	1,740/1,100/500	2,280/1,470/830	2,280/1,470/830	2,280/1,690/830
質量 (kg)		380	380	620	620	775
APFp		—	—	1.38	1.41	1.79

接続室内機タイプ D H		標準機(にこマルチ)			
形 式		YNCP450L1 (YWCP450L1) (16馬力相当)	YNCP560L1 (YWCP560L1) (20馬力相当)	YNCP710L1 (YWCP710L1) (25馬力相当)	YNCP850L1 (YWCP850L1) (30馬力相当)
能力	冷房 / 暖房 (kW)	45.0/50.0	56.0/63.0	71.0/80.0	85.0/95.0
	最大暖房低温 (kW)	53.0	67.0	84.0	95.0
ガス消費量	ガス種	13A,12A,LPG(い号)	13A,12A,LPG(い号)	13A,12A,LPG(い号)	13A,12A,LPG(い号)
	冷房 / 暖房 (kW)	32.2/31.6	41.9/39.7	54.4/48.1	72.6/60.8
消費電力	電源	単相 200V・三相 200V	単相 200V・三相 200V	単相 200V・三相 200V	単相 200V・三相 200V
	冷房 / 暖房 (kW)	1.43/0.491	1.26/0.568	1.51/1.32	1.98/1.51
高さ / 幅 / 奥行 (mm)		2,280/1,690/830	2,280/1,690/830	2,280/1,690/830	2,280/1,690/830
質量 (kg)		775	795	865	880
APFp		2.09	2.09	1.94	1.97

接続室内機タイプ D H		冷暖同時機		ハイパワープラス	スマートマルチ
形 式		YFZP560K1 (20馬力相当)	YFZP850K2 (30馬力相当)	YBZP560L1※ (20馬力相当)	YHZP850K1 (30馬力相当)
能力	冷房 / 暖房 (kW)	56.0/63.0	85.0/95.0	56.0/63.0	85.0/95.0
	最大暖房低温 (kW)	63.0	84.0	67.0	75.0
ガス消費量	ガス種	13A,12A,LPG(い号)	13A,12A,LPG(い号)	13A,12A,LPG(い号)	13A,12A,LPG(い号)
	冷房 / 暖房 (kW)	48.8/43.9	69.2/70.6	41.9/39.7	47.4/51.0
消費電力	電源	単相 200V・三相 200V	単相 200V・三相 200V	単相 200V・三相 200V	単相 200V・三相 200V
	冷房 / 暖房 (kW)	0.777/0.857	1.93/1.50	1.26/0.568	8.28/7.39
高さ / 幅 / 奥行 (mm)		2,150/1,690/800	2,150/2,100/800	2,280/1,890/830	2,150/2,100/800
質量 (kg)		900	1,100	マスター機 M(965) サブ機 S(900)	1,070
APFp		—	—	2.09	1.97

※ <>内の数値は、自立運転時の値を示します。自立運転時の自立出力は、空調不使用時 2.5kVA、空調使用時 2.3kVAとなります。
また、自立接続負荷に応じて以下の自己消費分を差し引いてください。
200V負荷のみに共有する場合: 0.2kVA×室外機台数 100V負荷に供給する場合: 0.2kVA×室外機台数 +0.1kVA×降圧トランス数

室内機ラインアップ

D タイプ

R32冷媒

接続可能室外機シリーズ：M

室内機タイプ	形式	容量	22	28	36	45	56	71	80	90
		冷房能力	2.2kW	2.8kW	3.6kW	4.5kW	5.6kW	7.1kW	8.0kW	9.0kW
		暖房能力	2.5kW	3.2kW	4.0kW	5.0kW	6.3kW	8.0kW	9.0kW	10.0kW

■標準タイプ

天井埋込カセット形 ラウンドフロータイプ	受注 対応	YZCA 28~160NAA PCP160GAF		YZCA28NAA 577,000円 84,000円	YZCA36NAA 579,000円 84,000円	YZCA45NAA 590,000円 84,000円	YZCA56NAA 594,000円 84,000円	YZCA71NAA 608,000円 84,000円	YZCA80NAA 647,000円 84,000円	YZCA90NAA 682,000円 84,000円
	化粧パネル									
天井埋込カセット形 S-ラウンドフロータイプ	受注 対応	YZCA 28~160AA PCP160GEF		YZCA28AA 676,000円 131,000円	YZCA36AA 680,000円 131,000円	YZCA45AA 692,000円 131,000円	YZCA56AA 698,000円 131,000円	YZCA71AA 716,000円 131,000円	YZCA80AA 764,000円 131,000円	YZCA90AA 806,000円 131,000円
	化粧パネル									
天井埋込カセット形 エコダブルフロータイプ	受注 対応	YZWA 22~160AA PWP~EF		YZWA22AA 689,000円 95,000円	YZWA28AA 698,000円 95,000円	YZWA36AA 707,000円 95,000円	YZWA45AA 708,000円 95,000円	YZWA56AA 713,000円 116,000円	YZWA71AA 714,000円 116,000円	YZWA80AA 768,000円 116,000円
	化粧パネル									
天井埋込カセット形 シングルフロータイプ	受注 対応	YZKA 22~71AA PYP~NF		YZKA22AA 554,000円 66,000円	YZKA28AA 561,000円 66,000円	YZKA36AA 572,000円 66,000円	YZKA45AA 580,000円 72,000円	YZKA56AA 609,000円 72,000円	YZKA71AA 621,000円 87,000円	
	化粧パネル									
天井ビルトイン形	受注 対応	YZBA 22~140AA PBJ~LF		YZBA22AA 565,000円 37,000円	YZBA28AA 569,000円 37,000円	YZBA36AA 576,000円 37,000円	YZBA45AA 581,000円 37,000円	YZBA56AA 590,000円 37,000円	YZBA71AA 623,000円 41,000円	YZBA90AA 662,000円 41,000円
	化粧パネル									
天井埋込ダクト形	受注 対応	YZDA 45~280AA				YZDA45AA 639,000円	YZDA56AA 644,000円	YZDA71AA 664,000円		YZDA90AA 729,000円
天井吊形	受注 対応	YZHA 36~160AA				YZHA36AA 593,000円	YZHA45AA 593,000円	YZHA56AA 605,000円	YZHA71AA 613,000円	YZHA80AA 647,000円
壁掛形	受注 対応	YZAA 28~71AA		YZAA22AA 475,000円	YZAA28AA 487,000円	YZAA36AA 532,000円	YZAA45AA 544,000円	YZAA56AA 558,000円	YZAA71AA 417,000円	
床置ローボーイ形	受注 対応	YZFA 28~71AA			YZFA28AA 661,000円	YZFA36AA 675,000円	YZFA45AA 691,000円	YZFA56AA 738,000円	YZFA71AA 760,000円	
床置ローボーイ形 埋込タイプ	受注 対応	YZMA 28~71AA			YZMA28AA 610,000円	YZMA36AA 622,000円	YZMA45AA 635,000円	YZMA56AA 673,000円	YZMA71AA 697,000円	
床置ダクト形 ベルトレスタイプ	受注 対応	YZFVDA 140~560A		<p>●床置ダクト形室内機を接続する場合は、室外機の容量比が最大100%までとなります。 (例)P560形室外機には、YZFVDA280A×2台接続(容量比100%)となりこれ以上他の室内機は接続できません。 ●にごマルチに接続時、スポット省エネモード、外気処理モードで使用することはできません。 ※にごマルチに接続時、室外機それぞれ1台の容量をこえる室内機を接続することはできません。 (例)YWZA450M1×2にYZFVDA560Aは接続できません。</p>						
壁ビルトイン形	受注 対応	YZBWA 140~280AA								
壁ビルトイン形 下吹出タイプ	受注 対応	FXYWUA 140~280AAR								
病院用クリーンエアコン 吹出口一体型	受注 対応	YZBCA 45~71AA		本室内機には、別途化粧パネルおよびHEPA フィルターが必要となります。			YZBCA45AA 1,376,000円	YZBCA56AA 1,404,000円	YZBCA71AA 1,542,000円	
病院用クリーンエアコン 吹出口ユニット分離型	受注 対応	YZBCA 71AAP		本室内機には、別途化粧パネル、吹出口ユニットおよびHEPA フィルターが必要となります。				YZBCA71AAP 1,360,000円		
天井吊形厨房用	受注 対応	YZHTA 80~140AA							YZHTA80AA 865,000円	
スポットマルチ	受注 対応	FSXYA 28AAR		FSXYA28AAR 価格未定	<p>○ 接続可能室外機：標準機のみ ○ 本製品はダイキン工業(株)ブランド改裝品です。 ○ 接続条件は必ず設備設計資料でご確認ください。</p>					

■外気処理エアコン

壁ビルトイン形	受注 対応	YZBWA 140~280AAF								
天井埋込ダクト形 加湿有タイプ	受注 対応	YZDA 140~280AAF								
天井埋込ダクト形 加湿無タイプ	受注 対応	FXYMA 140~280ZANR								

■外気処理ユニット

天井埋込ダクト形	受注 対応	YZVDA 50~100AM		YZVDA50AM 2,147,000円		YZVDA80AM 2,701,000円	YZVDA100AM 3,384,000円	○ 外気処理ユニットは室内機との連動運転の使用が可能です。		

112	140	160	224	280	355	450	P560	775	1120	1400	1600
11.2kW	14.0kW	16.0kW	22.4kW	28.0kW	35.5kW	45.0kW	56.0kW	77.5kW	112.0kW	140.0kW	160.0kW
12.5kW	16.0kW	18.0kW	25.0kW	31.5kW	40.0kW	50.0kW	63.0kW	90.0kW	125.0kW	160.0kW	180.0kW

[illegible]

24

室内機ラインアップ





















D タイプ

R410A冷媒

接続可能室外機シリーズ：G・K・L・M

室内機タイプ	形式	容量	22	28	36	45	56	71	80	90
		冷房能力	2.2kW	2.8kW	3.6kW	4.5kW	5.6kW	7.1kW	8.0kW	9.0kW
		暖房能力	2.5kW	3.2kW	4.0kW	5.0kW	6.3kW	8.0kW	9.0kW	10.0kW

■標準タイプ

天井埋込カセット形 ラウンドフロータイプ		YZCP 28~160NA PCP160EAF			YZCP28NA 460,000円 75,000円	YZCP36NA 465,000円 75,000円	YZCP45NA 469,000円 75,000円	YZCP56NA 473,000円 75,000円	YZCP71NA 487,000円 75,000円	YZCP80NA 518,000円 75,000円	YZCP90NA 546,000円 75,000円
天井埋込カセット形 S-ラウンドフロータイプ		YZCP 28~160EA PCP160EEF			YZCP28EA 541,000円 117,000円	YZCP36EA 544,000円 117,000円	YZCP45EA 553,000円 117,000円	YZCP56EA 560,000円 117,000円	YZCP71EA 574,000円 117,000円	YZCP80EA 612,000円 117,000円	YZCP90EA 645,000円 117,000円
天井埋込カセット形 エコダブルフロータイプ		YZWP 22~160EA PWP~CF		YZWP22EA 599,000円 86,000円	YZWP28EA 607,000円 86,000円	YZWP36EA 614,000円 86,000円	YZWP45EA 617,000円 86,000円	YZWP56EA 622,000円 105,000円	YZWP71EA 623,000円 105,000円	YZWP80EA 670,000円 105,000円	YZWP90EA 684,000円 155,000円
天井埋込カセット形 シングルフロータイプ		YZKP 22~140EB PKP~MAF		YZKP22EB 483,000円 59,000円	YZKP28EB 490,000円 59,000円	YZKP36EB 499,000円 59,000円	YZKP45EB 506,000円 64,000円	YZKP56EB 531,000円 64,000円	YZKP71EB 542,000円 78,000円		
天井ビルトイン形		YZBP 22~140EB PBJ~LF		YZBP22EB 490,000円 37,000円	YZBP28EB 495,000円 37,000円	YZBP36EB 501,000円 37,000円	YZBP45EB 505,000円 37,000円	YZBP56EB 512,000円 37,000円	YZBP71EB 540,000円 41,000円		YZBP90EB 575,000円 41,000円
天井埋込ダクト形		YZDP 45~160EB 224-280MG					YZDP45EB 556,000円	YZDP56EB 560,000円	YZDP71EB 576,000円		YZDP90EB 635,000円
天井埋込ダクト形 コブハダダクトタイプ	右仕様	受注 対応		FXYMMP 22~36EARR	FXYMMP22EARR 908,000円	FXYMMP28EARR 915,000円	FXYMMP36EARR 924,000円				
	左仕様	受注 対応		FXYMMP 22~36EALR	FXYMMP22EALR 908,000円	FXYMMP28EALR 915,000円	FXYMMP36EALR 924,000円				
天井吊形		YZHP 36~160NA				YZHP36NA 517,000円	YZHP45NA 518,000円	YZHP56NA 528,000円	YZHP71NA 536,000円	YZHP80NA 565,000円	YZHP90NA 588,000円
壁掛形		YZAP 28~56EB・71MA			YZAP28EB 373,000円	YZAP36EB 408,000円	YZAP45EB 417,000円	YZAP56EB 427,000円	YZAP71MA 414,000円		
床置ローボーイ形		受注 対応	YZFP 28~71NB		YZFP28NB 489,000円	YZFP36NB 497,000円	YZFP45NB 508,000円	YZFP56NB 543,000円	YZFP71NB 559,000円		
床置ローボーイ形 埋込タイプ		受注 対応	YZMP 28~71NB		YZMP28NB 451,000円	YZMP36NB 460,000円	YZMP45NB 469,000円	YZMP56NB 498,000円	YZMP71NB 515,000円		
床置ダクト形		受注 対応	YZFVP 140~1600MA								
壁ビルトイン形		受注 対応	YZBWP 140~280MC								
壁ビルトイン形 下吹出タイプ		受注 対応	YZBWUP 140~280M								
病院用クリーンエアコン 吹出口一体型		受注 対応	YZBCP 45~71NB				YZBCP45NB 1,203,000円	YZBCP56NB 1,228,000円	YZBCP71NB 1,349,000円		
病院用クリーンエアコン 吹出口ユニット分離型		受注 対応	YZBCP 71NBP						YZBCP71NBP 1,169,000円		
天井吊形厨房用		受注 対応	YZHTP 80~140NB							YZHTP80NB 749,000円	
天井吊形工場用		受注 対応	YZHFP 140~280M								
床置ダクト形工場用		受注 対応	YZFFVP 280~560MA								
スポットマルチ		受注 対応	FSXYP 28BBR			FSXYP28BBR 1,380,000円					

本製品はダイキン工業（株）
ブランド改裝品となります。

●床置ダクト形室内機を接続する場合は、室外機の容量比が最大100%までとなります。
(例) P560形室外機には、YZFVP280MA×2台接続(容量比100%)となりこれ以上他の室内機は接続できません。
●冷暖同時機、にこマルチに接続時、スポット省エネモード、外気処理モードで使用することはできません。
※1. にこマルチに接続時、室外機それぞれ1台の容量をこえる室内機を接続することはできません。
(例) YWZP450L1×2にYZFVP560MAは接続できません。
※2. 30馬力×2のにこマルチに本室内機を2台接続することはできません。

本室内機には、別途化粧パネルおよび
HEPA フィルターが必要となります。


本室内機には、別途化粧パネル、吹出口ユニットおよび
HEPA フィルターが必要となります。

■外気処理エアコン

天井埋込ダクト形	受注 対応	YZDP 140~280MGF									
壁ビルトイン形	受注 対応	YZBWP 140~280MCF									

接続可能室外機 ・ 標準機 ・ スマートマルチ ・ ハイパワープラス (自立時空調なし)

■外気処理ユニット

天井埋込ダクト形	受注 対応	VKMP 50~100HAM			VKMP50HAM 1,789,000円		VKMP80HAM 2,251,000円	VKMP100HAM 2,820,000円			
----------	----------	-------------------	---	--	-------------------------	--	-------------------------	--------------------------	--	--	--

112	140	160	224	280	355	450	560	775	1120	1400	1600
11.2kW	14.0kW	16.0kW	22.4kW	28.0kW	35.5kW	45.0kW	56.0kW	77.5kW	112.0kW	140.0kW	160.0kW
12.5kW	16.0kW	18.0kW	25.0kW	31.5kW	40.0kW	50.0kW	63.0kW	90.0kW	125.0kW	160.0kW	180.0kW

■ラインアップ表示

形式 — **YZCP160NA**

本体価格 — **848,000円**

パネル価格 — **75,000円**

■形式表示

YZ: ロタイプマルチ室内機

C: 天井連込カセット形ラウンドフロータイプ
天井連込カセットS-ラウンドフロータイプ

P: R410CまたはR410A

80: 定格冷房能力 (kW×10百の値)


NA: マイナーチェンジ

タイプ

シリーズ

冷暖区分

A: 縦置形
等

- 室内機の合計容量が、室外機の容量比100%を越えた接続で、全数運転した場合、各室内機の能力が多少減少する場合があります。
- YZFVFP000A、YZFVFP000Aを接続した場合は、室内機合計容量は100%までとなります。
- スマートマルチでYZFVFP000A、YZFVFP000Aの外気処理モード、スポーツ省エネモードでの使用はできません。
- は冷暖同時機、スマートマルチに接続できません。
- はにマルチに接続できません。

	YZDP140MGF 1,707,000円		YZDP224MGF 2,586,000円	YZDP280MGF 2,823,000円							
	YBWP140MCF 2,948,000円		YBWP224MCF 3,140,000円	YBWP280MCF 3,463,000円							

外気処理ユニットは室内機との連動運転と単独運転の使用が可能です。
尚、本製品はダイキン工業（株）ブランド品となります。

26

室内機ラインアップ



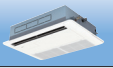

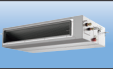
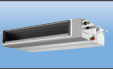
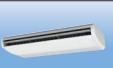









H タイプ

R410A冷媒

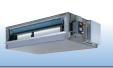

接続可能室外機シリーズ：G・K・L

室内機タイプ	形 式	容 量	22	28	36	45	56	71
		冷房能力	2.2kW	2.8kW	3.6kW	4.5kW	5.6kW	7.1kW
		暖房能力	2.5kW	3.2kW	4.0kW	5.0kW	6.3kW	8.0kW

■標準タイプ

てんかせ4方向 化粧パネル	HCGP 28~160K3 HPCAP160NA4			HCGP28K3 400,000円 88,000円	HCGP36K3 407,000円 88,000円	HCGP45K3 431,000円 88,000円	HCGP56K3 435,000円 88,000円	HCGP71K3 456,000円 88,000円
てんかせ2方向 化粧パネル	HWGP 22~160K2 HPWAP~DNA1		HWGP22K2 414,000円 88,000円	HWGP28K2 419,000円 88,000円	HWGP36K2 429,000円 88,000円	HWGP45K2 440,000円 88,000円	HWGP56K2 443,000円 88,000円	HWGP71K2 479,000円 88,000円
てんかせ1方向 化粧パネル	HKGP 22~80K2 HPKAP~CNA1		HKGP22K2 462,000円 88,000円	HKGP28K2 479,000円 88,000円	HKGP36K2 490,000円 88,000円	HKGP45K2 501,000円 88,000円	HKGP56K2 526,000円 88,000円	HKGP71K2 537,000円 88,000円
ビルトイン 化粧パネル	HBGP 22~160K4 HPBGP~NH		HBGP22K4 471,000円 34,000円	HBGP28K4 482,000円 34,000円	HBGP36K4 486,000円 34,000円	HBGP45K4 490,000円 34,000円	HBGP56K4 494,000円 34,000円	HBGP71K4 497,000円 42,000円
てんうめ(高静圧型) P224-P280形 受注対応	HDGP 45~160K3 HDAP 224-280K2					HDGP45K3 485,000円	HDGP56K3 491,000円	HDGP71K3 503,000円
てんうめ(中静圧型) 受注対応	HDGP 28~56K3			HDGP28K3 490,000円	HDGP36K3 494,000円	HDGP45K3 498,000円	HDGP56K3 503,000円	
てんつり P224-P280形 受注対応	HHGP 36~280K3				HHGP36K3 414,000円	HHGP45K3 418,000円	HHGP56K3 423,000円	HHGP71K3 429,000円
かべかけ	HAGP 22~56K2		HAGP22K2 371,000円	HAGP28K2 387,000円	HAGP36K2 423,000円	HAGP45K2 432,000円	HAGP56K2 443,000円	
ゆかおき(横型) 受注対応	HMAP 28~71K			HMAP28K 440,000円	HMAP36K 446,000円	HMAP45K 456,000円	HMAP56K 488,000円	HMAP71K 502,000円
ゆかうめ 受注対応	HMIAP 28~71K			HMIAP28K 405,000円	HMIAP36K 414,000円	HMIAP45K 420,000円	HMIAP56K 446,000円	HMIAP71K 464,000円
ゆかおき 受注対応	HFGP 80~160K3							
大型ゆかおき 受注対応	HFDAP 224~560KP1 HFDAP 800~1600CSP							
壁ビルトイン 受注対応	HBWAP 140~280K							
テンブ グリーン 受注対応	直吸込みタイプ 化粧パネル HEDGP 45~80K1 HPEDGP56~112EPK					HEDGP45K1 1,526,000円 312,000円	HEDGP56K1 1,557,000円 312,000円	
	ダクト 吸込みタイプ 化粧パネル HEDGP 45~80K1 HPEDGP56~112EPS					HEDGP45K1 1,526,000円 246,000円	HEDGP56K1 1,557,000円 246,000円	
厨房用てんつり 受注対応	HHTGP 80~140K							
ホテル用 てんうめ 受注対応	右仕様 HDAP 22~36KHR2		HDAP22KHR2 503,000円	HDAP28KHR2 513,000円	HDAP36KHR2 518,000円			
	左仕様 HDAP 22~36KHL2		HDAP22KHL2 503,000円	HDAP28KHL2 513,000円	HDAP36KHL2 518,000円			

■外気処理エアコン

天井埋込型 受注対応	HDAP 140~280KF1							
壁ビルトイン型 受注対応	HBWAP 140~280KF1							

Pタイプ

R32冷媒

R410A冷媒

接続可能室外機シリーズ：M

4方向 天井カセット形 化粧パネル 受注対応	YPCA 28~160A1 YPC160KPU7C			YPCA28A1 価格未定	YPCA36A1 価格未定	YPCA45A1 価格未定	YPCA56A1 価格未定	YPCA71A1 価格未定
2方向 天井カセット形 化粧パネル 受注対応	YPWA 22~160A1 YPW~KPL7		YPWA22A1 価格未定	YPWA28A1 価格未定	YPWA36A1 価格未定	YPWA45A1 価格未定	YPWA56A1 価格未定	YPWA71A1 価格未定
天井吊形 受注対応	YPHA 36~160A1				YPHA36A1 価格未定	YPHA45A1 価格未定	YPHA56A1 価格未定	YPHA71A1 価格未定

Dタイプ、Hタイプ、Pタイプ室内機は制御方式が異なる為、同一システム内で混在させることはできません。

80	90	112	140	160	224	280	450	560	800	1600
8.0kW	9.0kW	11.2kW	14.0kW	16.0kW	22.4kW	28.0kW	45.0kW	56.0kW	80.0kW	160.0kW
9.0kW	10.0kW	12.5kW	16.0kW	18.0kW	25.0kW	31.5kW	50.0kW	63.0kW	90.0kW	180.0kW

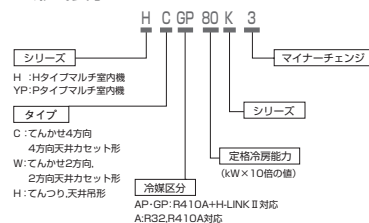
HCGP80K3 506,000円 88,000円	HCGP90K3 537,000円 88,000円	HCGP112K3 616,000円 88,000円	HCGP140K3 699,000円 88,000円	HCGP160K3 775,000円 88,000円						
HWGP80K2 530,000円 88,000円	HWGP90K2 548,000円 88,000円	HWGP112K2 618,000円 101,000円	HWGP140K2 703,000円 101,000円	HWGP160K2 783,000円 101,000円						
HKGP80K2 546,000円 88,000円										
	HBGP90K4 548,000円 42,000円	HBGP112K4 670,000円 68,000円	HBGP140K4 761,000円 68,000円	HBGP160K4 801,000円 68,000円						
	HDGP90K3 556,000円	HDGP112K3 679,000円	HDGP140K3 763,000円	HDGP160K3 871,000円	HDAP224K2 1,130,000円	HDAP280K2 1,322,000円				
HHGP80K3 460,000円	HHGP90K3 469,000円	HHGP112K3 567,000円	HHGP140K3 634,000円	HHGP160K3 715,000円	HHGP224K3 1,130,000円	HHGP280K3 1,411,000円				
HFGP80K3 520,000円		HFGP112K3 607,000円	HFGP140K3 674,000円	HFGP160K3 775,000円						
					HFDAP224KP1 1,456,000円	HFDAP280KP1 1,819,000円	HFDAP450KP1 2,305,000円	HFDAP560KP1※3 2,790,000円	HFDAP800CSP※3 3,881,000円	HFDAP1600CSP※2 8,123,000円
			HBWAP140K 995,000円		HBWAP224K 1,238,000円	HBWAP280K 1,395,000円				
HEDGP80K1 1,721,000円 346,000円	※HEPAフィルタが別途必要です									
HEDGP80K1 1,721,000円 273,000円	※HEPAフィルタ、吸込角ダクトフランジが別途必要です									
HHTGP80K 702,000円			HHTGP140K 1,002,000円							

■ラインアップ表示

形式
本体価格
パネル価格

HCGP160K3
775,000円
88,000円

■形式表示



リモコン



HLPAR1
希望小売価格 28,000円

多機能リモコン



音声機能無 HLPARF3A
希望小売価格 43,000円

※HCGP00K3、HWGP00K2、HKGP00K2、HBGP00K4、HDGP00K3、HDAPO0K2、HDGP00K3、HHGP00K3、HAGP00K2、HFGP00K3、HEDGP00K1、HHTGP00K、HDAPO0KHR2・KHL2には多機能リモコンのみの接続となります。

- ※1. 大型おきおき室内機を接続する場合は、室外機の容量比が最大100%までとなります。
(例) P560形室外機には、HFDAP280KP1×2台接続(容量比100%)となり、これ以上他の室内機は接続できません。
- ※2. HFDAP1600CSPはP850形室外機×2台との組合せとなります。
- ※3. このマルチ接続時、室外機それぞれ1台の容量をこえる室内機を接続することはできません。
- ※4. 外気処理エアコンは外気負荷のみを処理します。
室内負荷(室内の空調)はビル用マルチ等を別途設置してください。
室内空調の冷媒系統やリモコンのグループ制御に組み込むことはできません。
- ※5. 室内機の合計容量が、室外機の容量比100%を越えた接続で、全数運転した場合、各室内機の能力が多少減少する場合があります。
- ※6. 写真は直吸込み型を示します。
◎ はこのマルチに接続できません。
◎ Hタイプ室内機は、冷暖同時機に接続できません。

			HDAP140KF1 1,577,000円		HDAP224KF1 2,389,000円	HDAP280KF1 2,607,000円				
			HBWAP140KF1 2,110,000円		HBWAP224KF1 2,824,000円	HBWAP280KF1 3,114,000円				

YPCA80A1 価格未定	YPCA90A1 価格未定	YPCA112A1 価格未定	YPCA140A1 価格未定	YPCA160A1 価格未定						
YPWA80A1 価格未定	YPWA90A1 価格未定	YPWA112A1 価格未定	YPWA140A1 価格未定	YPWA160A1 価格未定						
YPHA80A1 価格未定	YPHA90A1 価格未定	YPHA112A1 価格未定	YPHA140A1 価格未定	YPHA160A1 価格未定						

リモコン



YPL10RT5C
価格未定

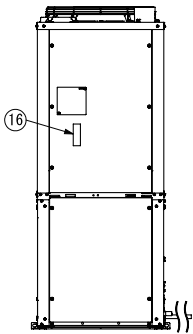
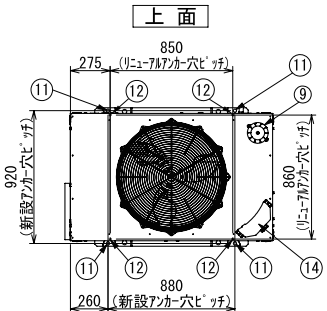
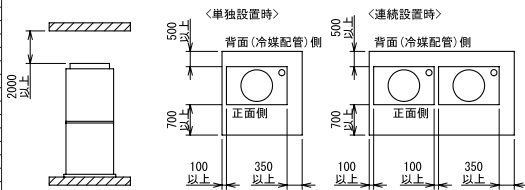
外形寸法図

標準機：YNZA224M1・280M1・355M1
YNZP224M1・280M1・355M1

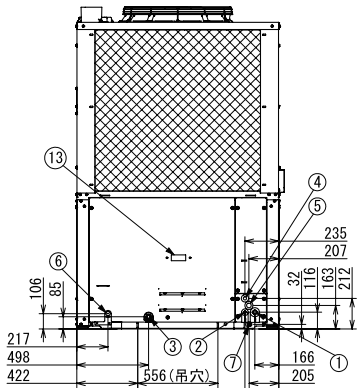
部番	名 称	記 事		
		224形	280形	355形
1	冷媒配管（ガス管）	φ19. 1	φ22. 2	φ25. 4
2	冷媒配管（液管）	φ9. 5	φ12. 7	φ12. 7
3	排水ガスドレンホース	φ25（外径）		
4	電源取込口	φ28		
5	コネクタ配管取込口	φ40		
6	電熱ガス口	R3/4		
7	凝結ドレン口	φ19（外径）		
8	雨水・凝結水出口			
9	排水出口			
10	吊穴	4-φ20×30吊穴		
11	新設用アンカー穴	4-φ22穴		
12	リニューアル用アンカー穴	4-φ22穴※		
13	アセグメント表示窓			
14	冷卻水注入口			
15	排水口			
16	冷卻水レベル			

※リニューアル用アンカー穴は、外板の内部にあります。

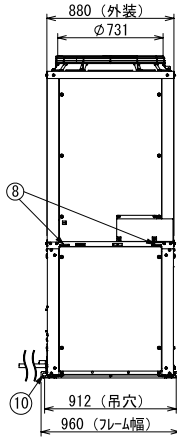
設置上のサービススペース 単位(mm)



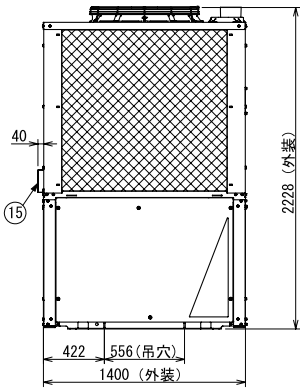
右側面



背面



左側面



正面

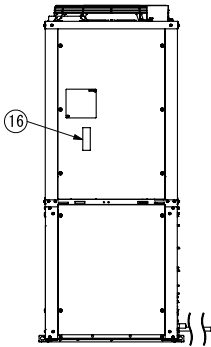
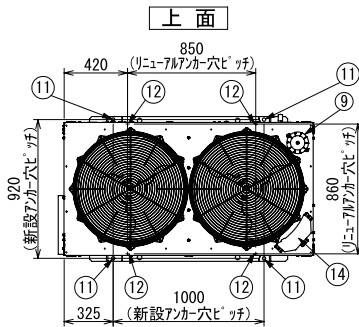
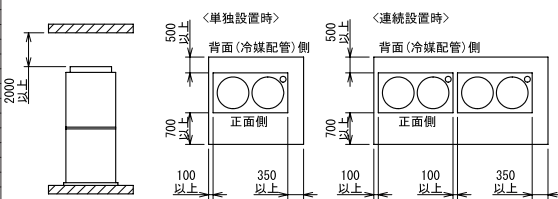
外形図は、2026年1月現在の暫定図のため変更の可能性があります。

標準機：YNZA450M1・560M1・710M1, YNZP450M1・560M1・710M1
にこマルチ：YWZA450M1・560M1・710M1, YWZP450M1・560M1・710M1

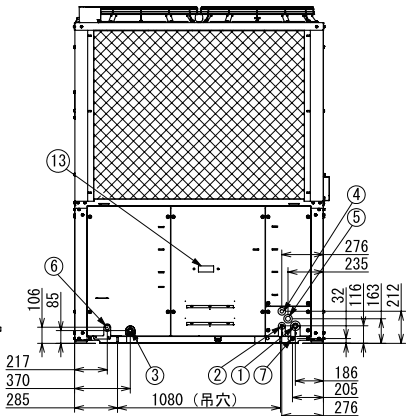
部番	名 称	450形	560形
		710形	
1	冷媒配管（ガス管）	φ28. 6	
2	冷媒配管（液管）	φ12. 7	φ15. 9
3	排水ガスドレンホース	φ25（外径）	
4	電源取込口	φ28	
5	コネクタ配管取込口	φ40	
6	電熱ガス口	R3/4(オネジ)	
7	凝結ドレン口	φ19（外径）	
8	雨水・凝結水出口		
9	排水出口		
10	吊穴	4-φ20×30吊穴	
11	新設用アンカー穴	4-φ22穴	
12	リニューアル用アンカー穴	4-φ22穴※	
13	アセグメント表示窓		
14	冷卻水注入口		
15	排水口		
16	冷卻水レベル		

※リニューアル用アンカー穴は、外板の内部にあります。

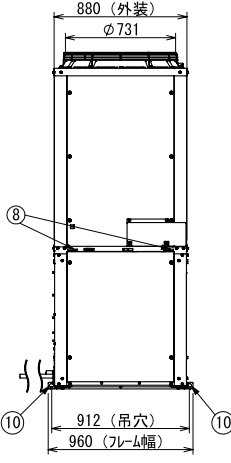
設置上のサービススペース 単位(mm)



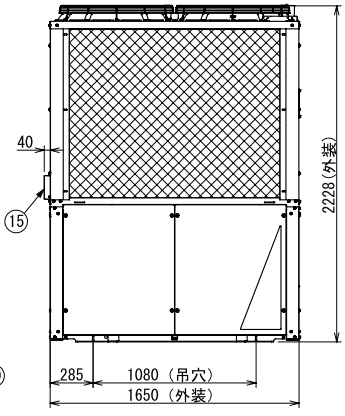
右側面



背面



左側面

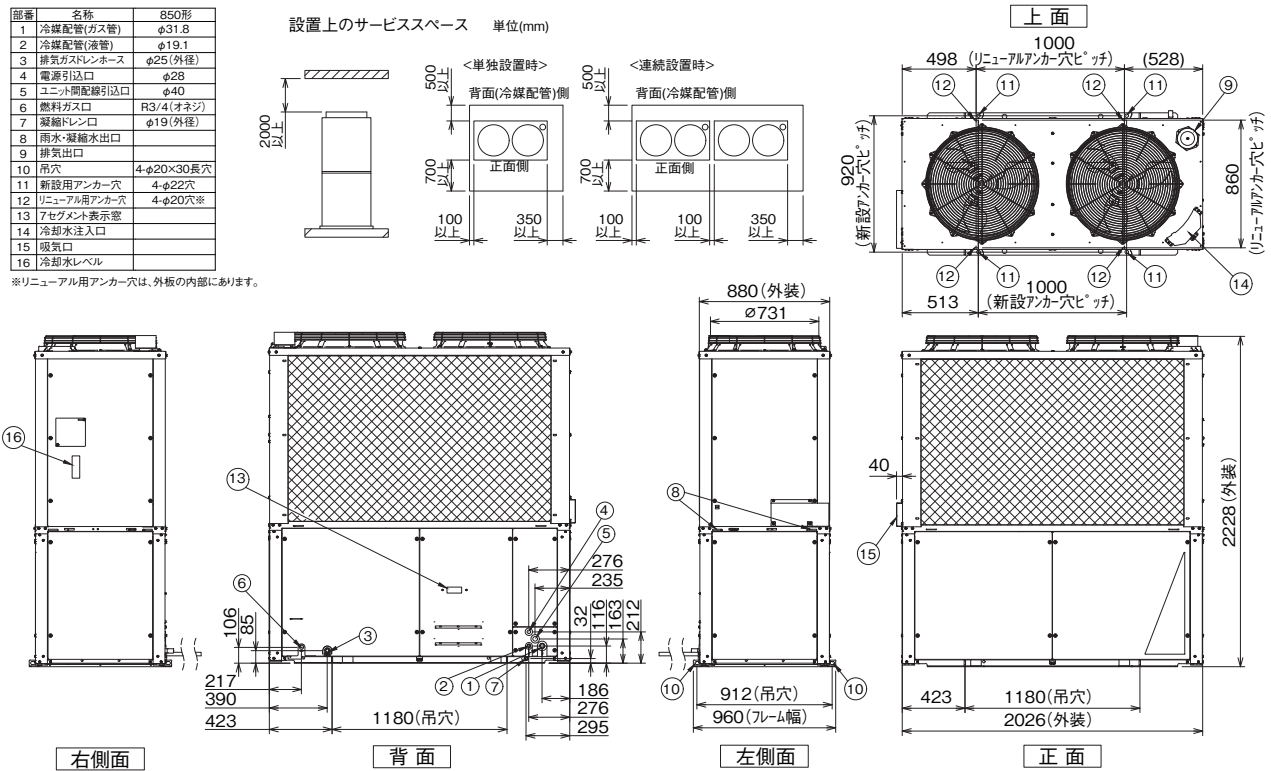


正面

外形図は、2026年1月現在の暫定図のため変更の可能性があります。

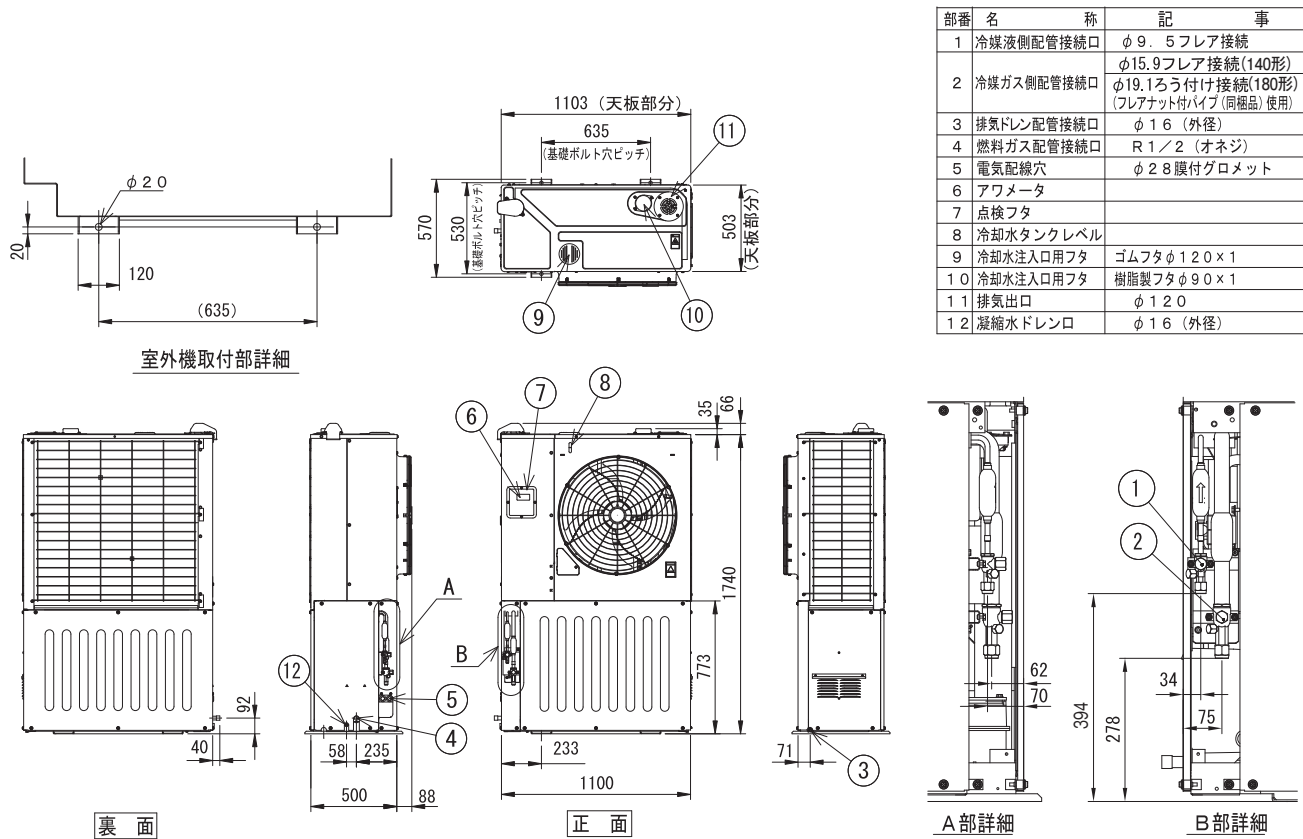
外形寸法図

標準機：YNZA850M1,YNZP850M1
にこマルチ：YWZA850M1,YWZP850M1



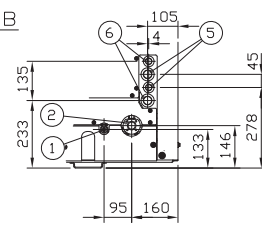
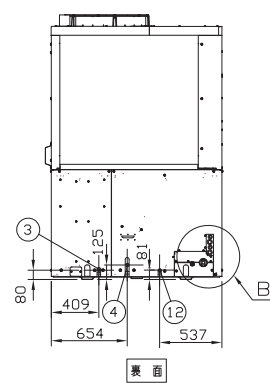
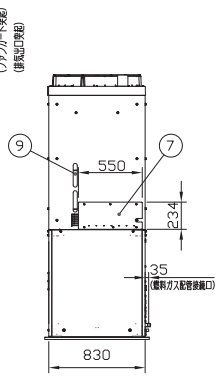
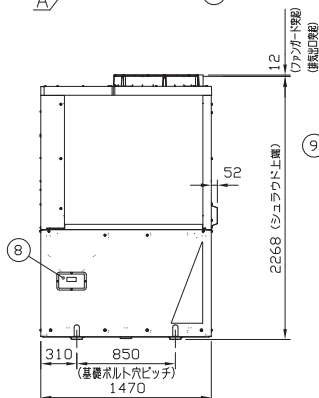
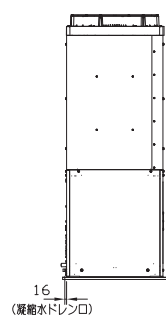
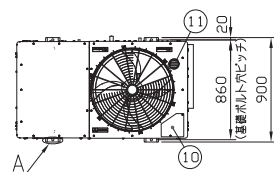
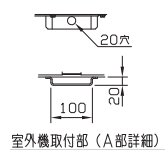
外形図は、2026年1月現在の暫定図のため変更の可能性があります。

標準機（リニューアル兼用）：YRMP140G1・180G2



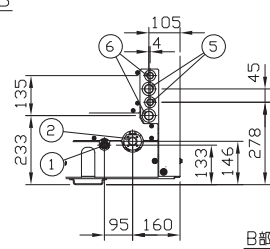
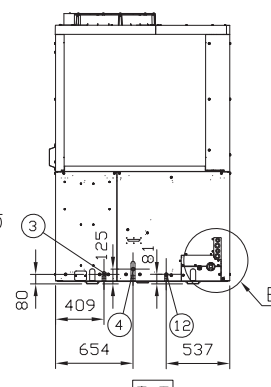
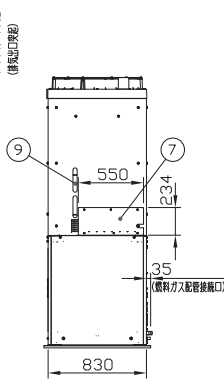
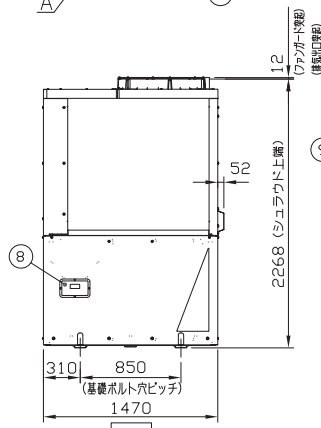
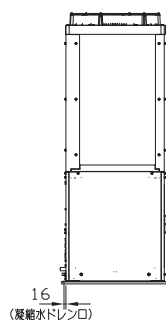
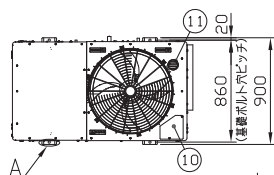
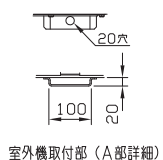
外形寸法図

標準機（リニューアル兼用）：YNZP224L1・280L1



部番	名 称	記 事	
		224形	280形
1	冷媒液側配管接続口	φ9.5ろう付+フレア接続	
2	冷媒ガス側配管接続口	φ19.1ろう付+フランジ接続/φ22.2ろう付+フランジ接続	
3	排気ドレン接続口	φ15 (内径)	
4	燃料ガス配管接続口	R3/4 (おねじ)	
5	電気配線穴	φ36/φ28 戻付クロメット	
6	オプション配線用穴	φ36/φ28 戻付クロメット	
7	吸気口		
8	アウメータ		
9	冷却水タンクレベル		
10	冷却水注入口用フタA		
11	排気出口	φ89 (外径)	
12	凝縮水ドレンロ	φ16 (外径)	

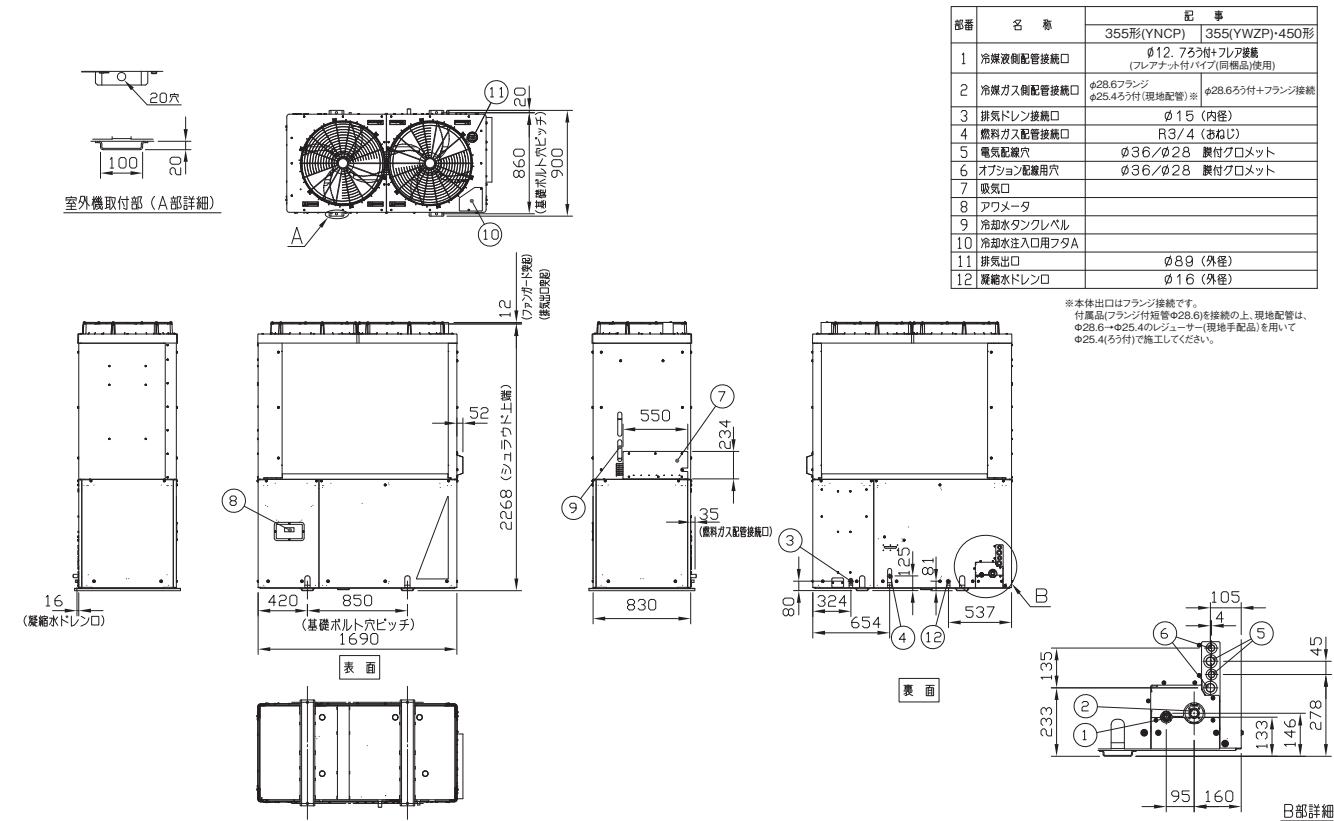
標準機（リニューアル兼用）：YNZP355L1



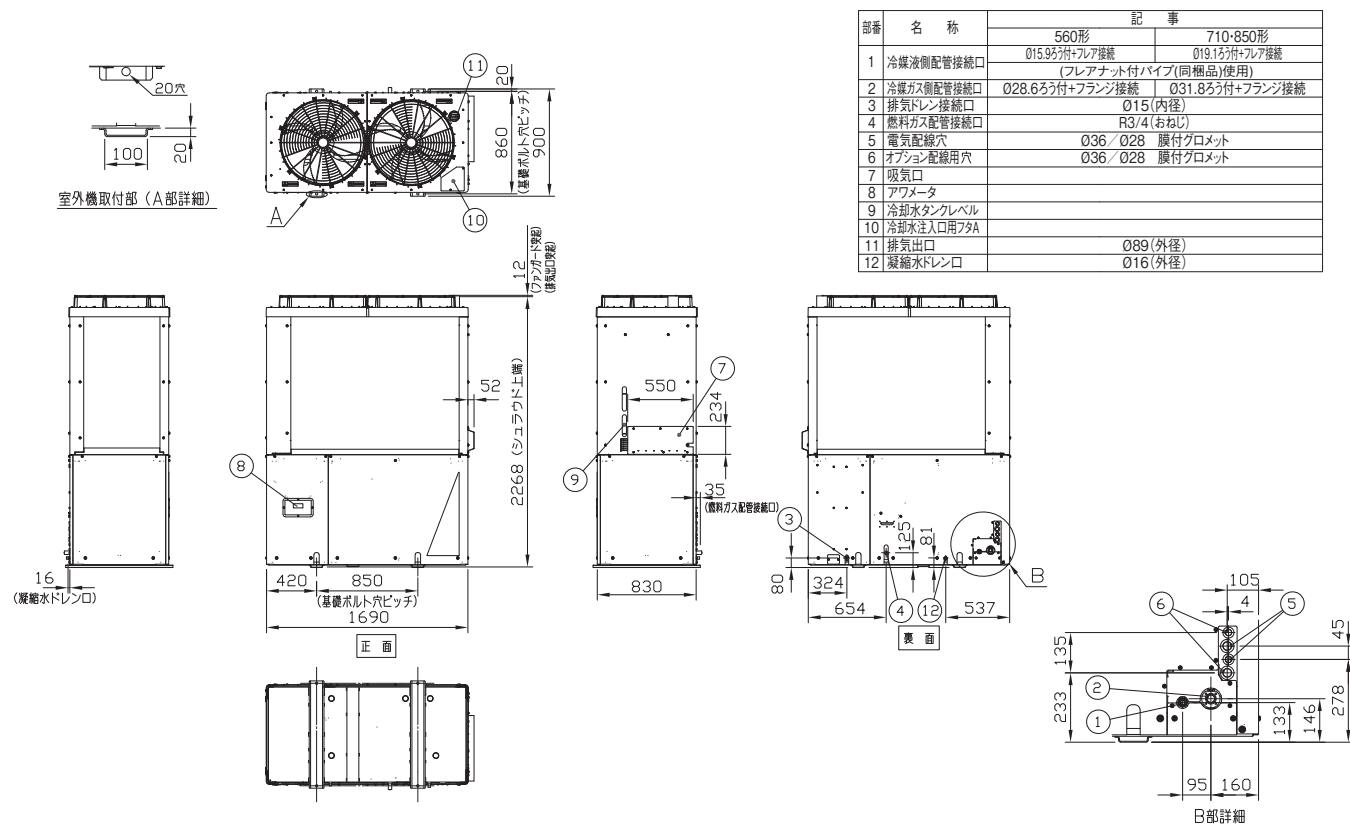
部番	名 称	記 事	
		355形	
1	冷媒液側配管接続口	φ12.7ろう付+フレア接続	
2	冷媒ガス側配管接続口	φ25.4ろう付+フランジ接続	
3	排気ドレン接続口	φ15 (内径)	
4	燃料ガス配管接続口	R3/4 (おねじ)	
5	電気配線穴	φ36/φ28 戻付クロメット	
6	オプション配線用穴	φ36/φ28 戻付クロメット	
7	吸気口		
8	アウメータ		
9	冷却水タンクレベル		
10	冷却水注入口用フタA		
11	排気出口	φ89 (外径)	
12	凝縮水ドレンロ	φ16 (外径)	

外形寸法図

標準機 (リニューアル兼用):YNCP355L1、YNZ(C)P450L1
にこマルチ (リニューアル兼用):YWZP355L1、YWZ (C) P450L1

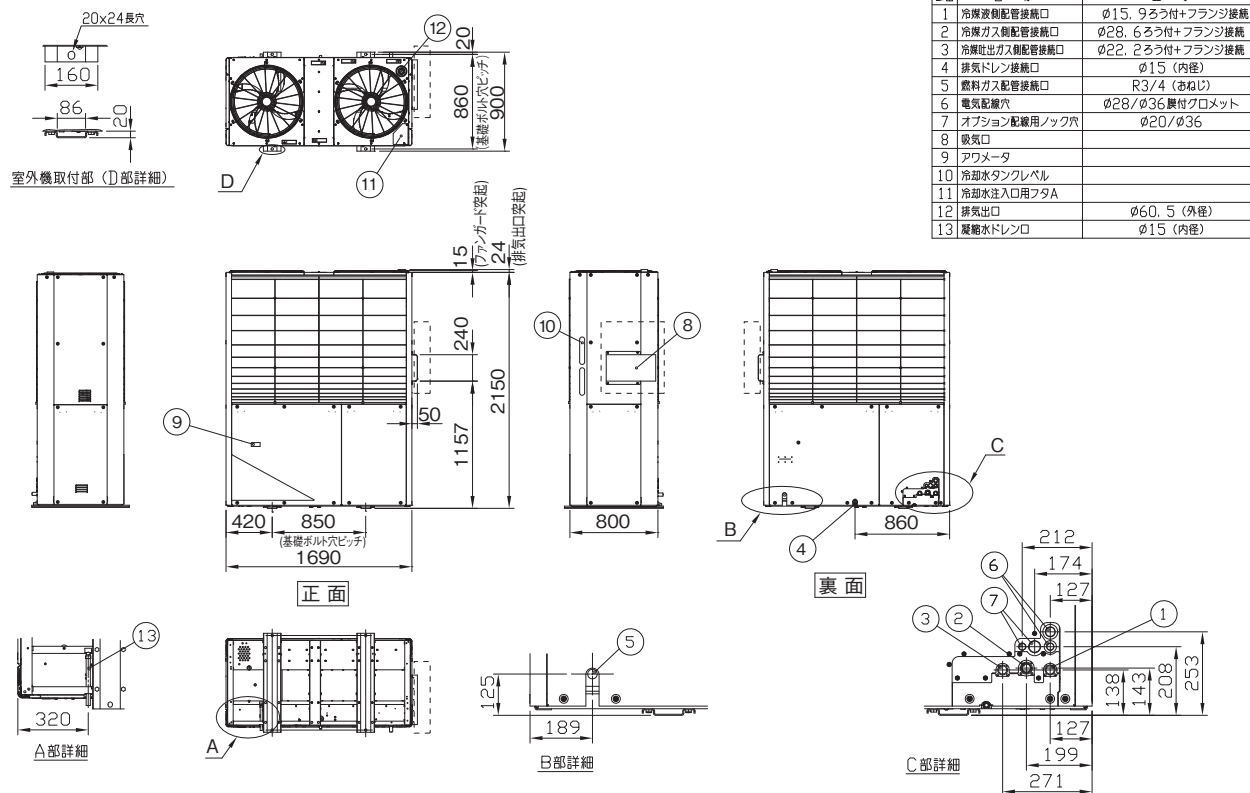


標準機 (リニューアル兼用):YNZ (C) P560L1・710L1・850L1
にこマルチ (リニューアル兼用):YWZ (C) P560L1・710L1・850L1



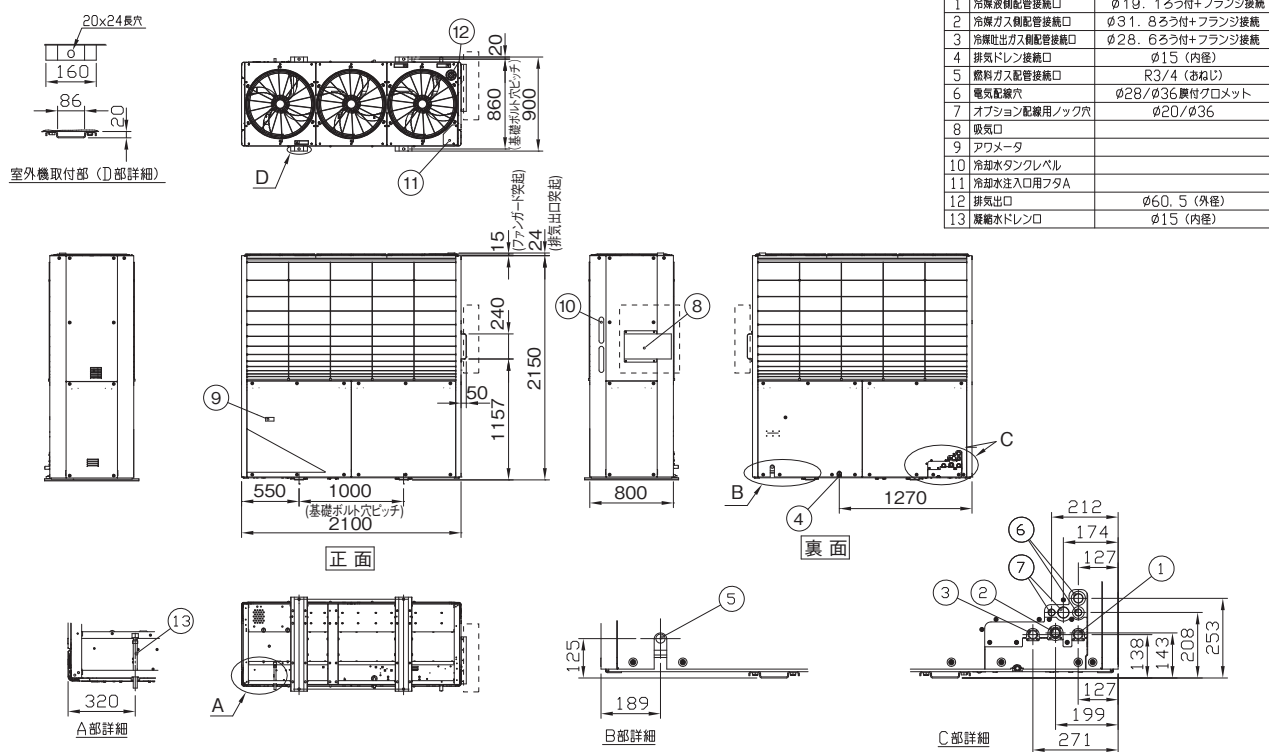
外形寸法図

冷暖同時機：YFZP560K1



〔 〕 部分は寒冷仕様機の場合です。

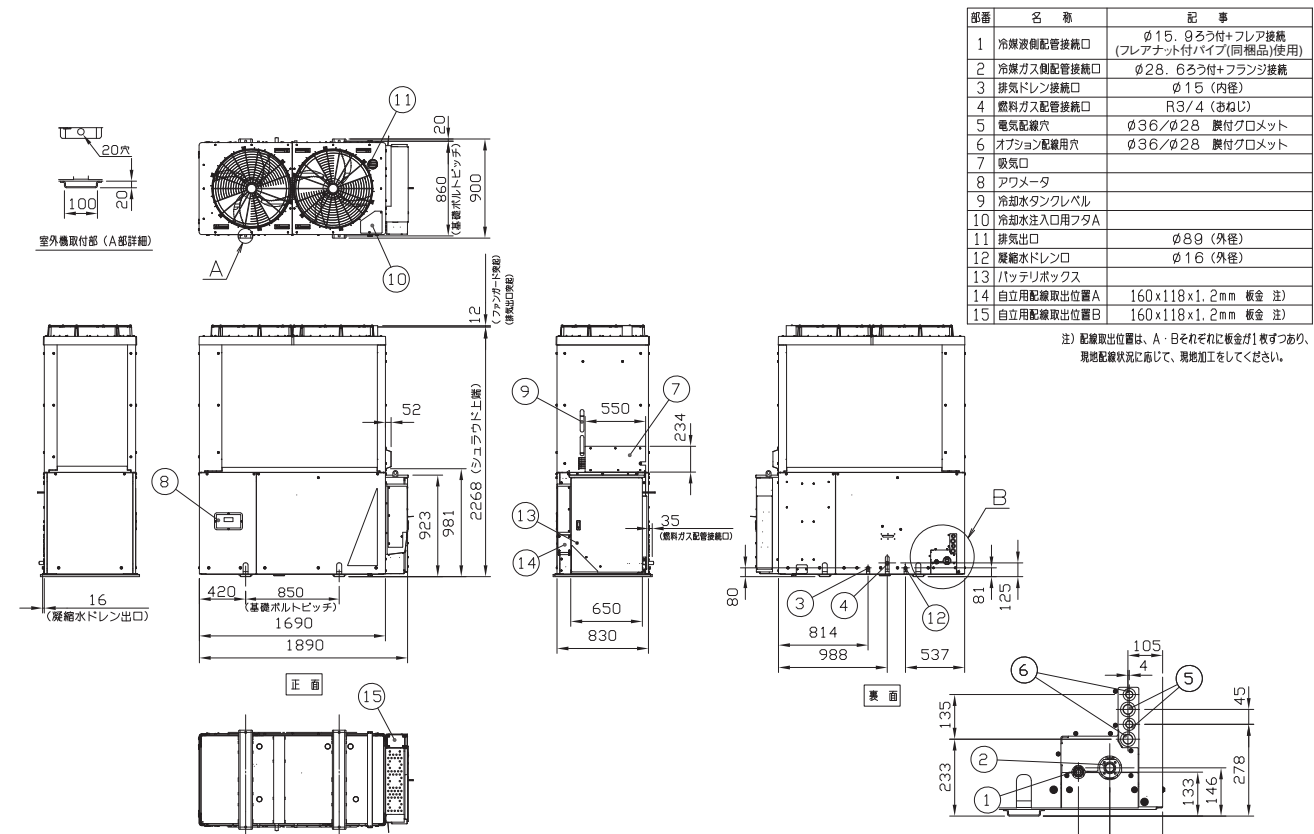
冷暖同時機：YFZP850K2



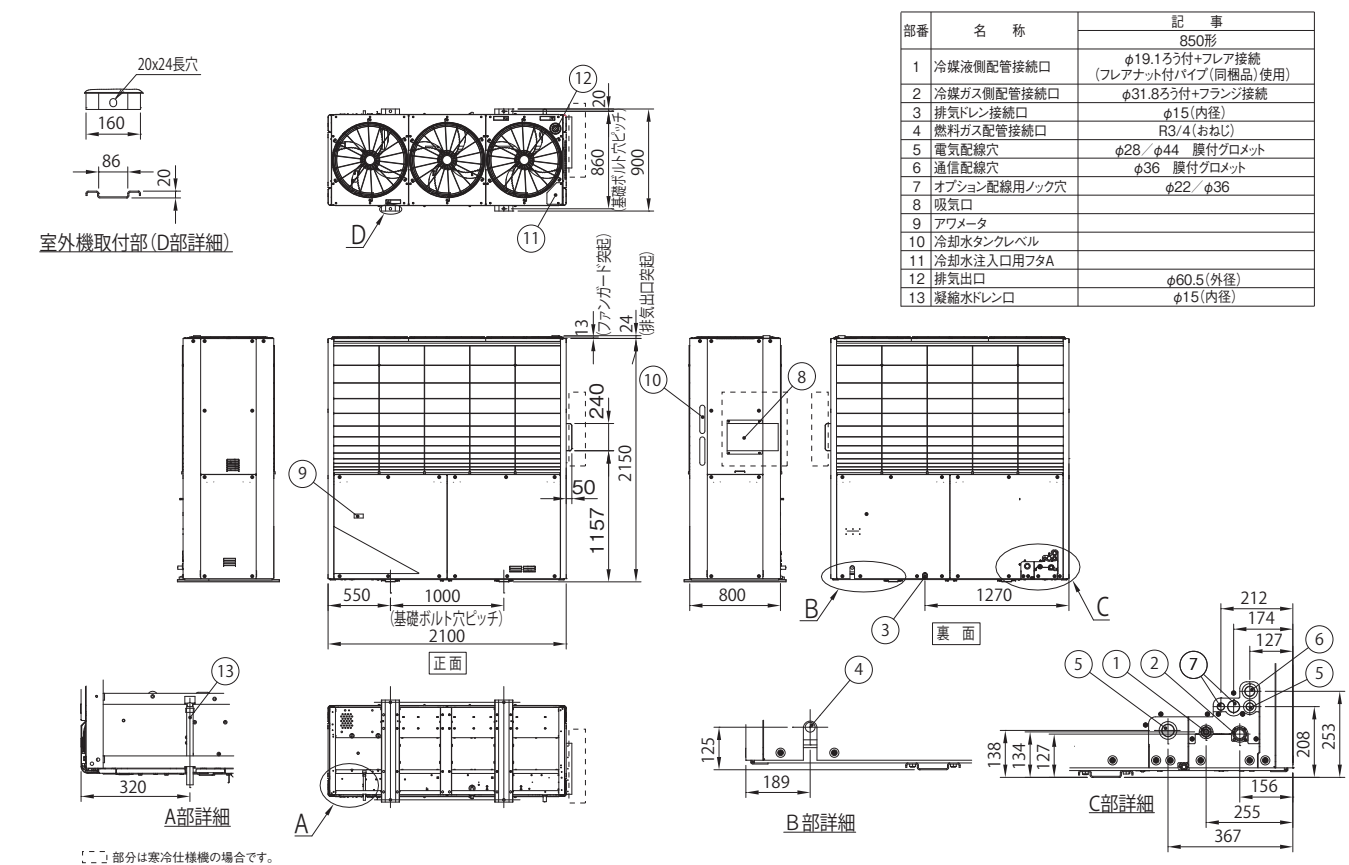
〔 〕 部分は寒冷仕様機の場合です。

外形寸法図

ハイパワープラス：YBZP560L1



スマートマルチ：YHZP850K1



安全に関するご注意

【ガスヒートポンプ・スマートマルチ冷暖房機の使用対象について】

- このカタログに掲載のガスヒートポンプ・スマートマルチは、対人専用の冷暖房装置です。
- OA機器・電子機器・食品・精密機械・美術品等の保存や動植物の飼育培養など、特殊な用途にはご使用しないでください。品質低下等の原因になることがあります。
- 車輛、船舶の空調用等としては、ご使用しないでください。振動や塩害などにより、水漏れ、油汚れ、漏電の原因になります。

【ご使用に際して】

- ご使用の前には、製品に添付しています「取扱説明書・保証書」などをよくお読みのうえ正しくご使用ください。

【据付けに際して】

- 据付け場所や工事等に関しては、販売店または専門業者にご依頼してください。ご自分で据付け工事をされ不備があると、ガス漏れ、水漏れ、感電や火災等の原因になります。
 - 使用燃料ガス種は、室外機の銘板記載の指定ガス種を必ずご使用ください。
 - 空気清浄機や加湿器などの別売品は、必ず当社指定の製品をご使用してください。
 - 防振架台は必ず当社指定防振架台をご使用ください。防振架台は当社GHP・スマートマルチ専用設計品で試験確認を行っています。他のものを使用された場合は、異常振動等の不具合が発生する恐れがありますのでご注意ください。
 - 小部屋に据え付ける場合は、冷媒漏洩時に濃度が限界値を越えないよう、適切な換気や安全対策が必要です。使用している冷媒にはR410AおよびR32があり、R410Aは無毒・不燃性で安全性が高い冷媒ですが、R32は無毒であるものの微燃性を有しています。万一室内に冷媒が漏れた場合、濃度が許容値を超えるような小部屋では窒息や着火のリスクが生じます。そのため、設置場所の広さや換気条件を十分に確認し、漏洩時に濃度が許容値を越えないような構造・設備を必ず整えてください。
 - 室外機・室内機は、それらの重量に耐えられる場所に設置してください。
 - 電気工事は、電気工事士の資格のある方が「電気設備に関する技術基準」、「内線規程」及び施工説明書に従って、施工しなければなりません。定格電源、遮断器・開閉器の容量や電線仕様などを守り、接地線（アース）工事は必ず行ってください。
 - 塵埃等の多い条件下では、付着物等により性能が低下したり、故障や破損の原因になることがあります。条件にあった定期的な清掃や点検を励行してください。
 - 室外機・室内機を移設再据付けする場合は、販売店または専門業者にご依頼してください。
- ### 【ご使用場所について】
- 室外機は、排気ガスが滞留しないよう大気へ開放された屋外に据付けてください。また、排気ガスが、建物の給排気口や窓、連絡する配管や通気口等から流入すると、中毒等の原因になることがあります。
 - 室外機の据付けは、日本ガス機器検査協会発行『業務用ガス機器の設置基準及び実務指針』（第6版）第Ⅲ章6(3)に基づき行い、屋内へは設置しないでください。
 - 室外機・室内機は、可燃性ガスの漏れ、発生、流入、滞留のある場所、揮発性引火物

ご注意 排気ガスが拡散しにくい設置環境の場合、一酸化炭素中毒に至る恐れがあります。

などの危険物を取扱う場所やカーボン繊維が浮遊する場所には、据付けないでください。火災の原因になることがあります。

- 酸性またはアルカリ性（温泉地帯の硫化ガスの多い場所、燃焼器の排気を吸込む場所）など一般の雰囲気と異なる場所には、熱交換器などに腐食を起こす恐れがありますので、設置を避けてください。なお、海岸地帯の潮風が当たる場所では、直接に潮風が当たること避けて、耐塩害仕様の室外機採用をおすすめします。
- 一般のエアコンでは、油の飛沫や雰囲気の立ち込める場所では、油が熱交換器等に付着し、熱交換不良による霧の発生、合成樹脂部品の変形破損、熱交換器の腐食、断熱材のはく離などを引き起こす恐れがあります。
- 高周波やノイズの影響を充分に考慮して、設置場所の選定を行ってください。特に、電子機器類などが設置される場所では、室内機を機器類から離れた場所に据付ける方法をおすすめします。
- 天井が高い場所では、暖気が天井にこもりますので、天井扇やサーキュレータなどを併設してください。
- 緊急を要する病院手術室等への設置にはバックアップ用の空調機を併設願います。（空調点検時等一定時間停止します。）
- 定期点検、メンテナンス作業のために、機器本体周囲に規定のスペースを確保してください。高い場所への設置では、安全のために必ず防護用の手すりや柵を設けてください。

【定期点検について】

- ガスヒートポンプ・スマートマルチは、定期点検が必要です。定期点検を行わないと機器に支障をきたしますので、販売店または専門業者と『定期点検契約』をされる必要があります。
 - 本商品を長く安心してお使いいただくためには定期的な保守・点検が必要です。各商品の点検・保全周期については日本冷凍空調工業会発行のガイドラインを参考にしてください。
 - 室内機の内部洗浄には専門技術が必要ですので、販売店または専門業者にご依頼してください。
- ### 【火災予防条例に基づく届出】
- 各地方自治体の火災予防条例において、燃料消費量が70.0kW以上のヒートポンプ冷暖房機を設置、使用する場合には、事前に届出が必要になります。詳しくはお買い上げの販売店にお問い合わせください。

【設計寿命について】

- ガスヒートポンプ冷暖房機の設計寿命は、定期的なメンテナンスの実施と、設計時に想定した通常の使用方法の場合で設置後13年又は運転時間が3万時間となっております。設計寿命を超えてのご使用は、使用の仕方によっては重大事故につながる恐れがあります。設計寿命を超えてご使用になる場合は、最寄の弊社支社、支店にご相談ください。
- ※設計寿命は保証値ではありません。機械寿命は使用環境、使用方法等により短くなる場合があります。

- 札幌支店 〒004-0004 北海道札幌市厚別区厚別東四条4丁目8-1
TEL:011-809-2200 FAX:011-809-2201
- 仙台支店 〒983-0013 宮城県仙台市宮城野区中野3丁目1-5
TEL:022-258-7379 FAX:022-258-8890
(青森営業所) 〒030-0901 青森県青森市港町2丁目5-12
TEL:017-743-1111 FAX:017-743-1116
(秋田営業所) 〒010-0951 秋田県秋田市山王6丁目9-25 山王SEビル4F
TEL:018-896-5526 FAX:018-896-5610
(盛岡営業所) 〒020-0851 盛岡市向中野8-29-23
TEL:019-632-1687 FAX:019-638-8781
- 東京支社 〒104-0028 東京都中央区八重洲2-1-1 YANMAR TOKYO13F
TEL:03-6733-4231 FAX:03-6733-4232
- 名古屋支店 〒461-0005 愛知県名古屋市中区東桜2-13-30NTPプラザ東新町8F
TEL:052-979-5213 FAX:052-937-4883
(静岡営業所) 〒422-8044 静岡県静岡市駿河区西脇62-1
TEL:054-903-0998 FAX:054-281-7626

- 金沢支店 〒920-0365 石川県金沢市神野町東70
TEL:076-240-0715 FAX:076-240-0714
- 大阪支社 〒661-0976 兵庫県尼崎市潮江1丁目3-30 (KDIビル3F)
TEL:06-4960-8123 FAX:06-4960-8125
- 広島支店 〒732-0827 広島県広島市南区稲荷町4番1号広島稲荷町NKビル12F
TEL:082-923-4476 FAX:082-263-8872
- 高松支店 〒769-0101 香川県高松市国分寺町新居508-2
TEL:087-874-9115 FAX:087-874-9120
- 福岡支店 〒812-0011 福岡市博多区博多駅前1丁目2-5紙与博多ビル3F
TEL:092-441-0556 FAX:092-473-0667
(南九州営業所) 〒891-0115 鹿児島県鹿児島市東開町4-31
TEL:099-210-0666 FAX:099-269-6088
- 沖縄支店 〒901-2223 沖縄県宜野湾市大山7丁目11-12
TEL:098-898-3127 FAX:098-898-8082

- ヤンマー沖縄株式会社
(本社) 〒901-2223 沖縄県宜野湾市大山7丁目11-12
TEL:098-898-3127 FAX:098-898-8082

◎本カタログデータは、2026年1月現在のものです。◎本カタログに記す“業界”とはGHP業界をいいます。◎エグゼア及びGHP XAIR（ロゴ）、ハイパワープラスは東京ガス株式会社、大阪ガス株式会社、東邦ガス株式会社の登録商標です。◎ラウンドフロー、S-ラウンドフロー、ストリーマはダイキン工業（株）の商標です。◎スマートマルチは東京ガス株式会社の登録商標です。

◎本カタログの掲載商品の価格には、消費税、配送、設備調整費・パイプ・工事費、使用済み商品及び梱包材料の引き取り費などは含まれておりません。

ヤンマーエネルギーシステム株式会社

〒660-0811兵庫県尼崎市常光寺1-1-4
TEL:06-7636-2101 FAX:06-7739-8071
yanmar.com

ヤンマーてつくねっと

(技術情報配信システム)
<https://technical.yanmar.com>

GHP・マイクロコージェネレーションの技術情報を、インターネットを通して24時間365日取り出すことができます。
必要な時に手軽にアクセスすることによりリアルタイムに入手可能です。(※WebブラウザはInternet Explorerに対応していません。)

商品についてのご意見、ご質問は下記へ



この印刷物は、植物油インキを使用しています。

2026年1月作成 ㊦