

<ニュースリリース>

2017年6月27日
株式会社コロナ

温水暖房ボイラー「ガンタイプ」12機種をモデルチェンジ

株式会社コロナ(本社:新潟県三条市 社長:小林 一芳)は、温水暖房ボイラー「ガンタイプ」11.6kW、17.4kWを含む計12機種を2017年9月上旬から順次発売します。

| 商品型式 | 燃焼方式 | 暖房出力 | システム | 給排気方式 | 本体希望小売価格※ | 発売日 |
|----------------|-------|--------|--------------------|--------------|----------------------------|------|
| UHB-120HR(FF) | 圧力噴霧式 | 11.6kW | 半密閉式※ ¹ | 屋内用密閉式強制給排気形 | 234,000円+消費税※ ² | 9月上旬 |
| UHB-120HR(M) | | | | 屋外用開放形 | 230,000円+消費税 | |
| UHB-170HR(FF) | | 17.4kW | 半密閉式※ ¹ | 屋内用密閉式強制給排気形 | 256,000円+消費税※ ² | |
| UHB-170HR(M) | | | | 屋外用開放形 | 252,000円+消費税 | |
| UHB-372HR(FF) | | 36.2kW | 半密閉式/密閉式 | 屋内用密閉式強制給排気形 | 216,800円+消費税 | |
| UHB-372HR(F) | | | | 屋内用半密閉式強制排気形 | 177,100円+消費税 | |
| UHB-372HR(A) | | | | 屋外用開放形 | 177,100円+消費税 | |
| UHB-462HRK(FF) | | 45.3kW | 半密閉式 | 屋内用密閉式強制給排気形 | 369,000円+消費税 | |
| UHB-462HRK(F) | | | | 屋内用半密閉式強制排気形 | 358,000円+消費税 | |
| UHB-462HRK(A) | | | | 屋外用開放形 | 358,000円+消費税 | |
| UHB-M462H(FF) | | | 密閉式 | 屋内用密閉式強制給排気形 | 300,000円+消費税 | |
| UHB-M462H(F) | | | | 屋内用半密閉式強制排気形 | 289,000円+消費税 | |

※工事費、リモコンは含まれておりません。

★商品の概要

この度発売する温水暖房ボイラーは、屋内設置タイプ(FF)、(F)と屋外設置タイプ(M)、(A)の4モデルをラインアップし、半密閉式・密閉式※¹の温水配管システムに対応します。

本商品には、省エネ運転をサポートするecoガイド、24時間タイマー、節約運転を搭載した高機能リモコンと、ボタンの数を最小限にし、分かりやすさと操作性を追求したシンプルリモコンの2種類を用意したことで、幅広い間取りに対応可能で、ご予算に合わせてお選び頂けます。

また、これまでお使いの温水暖房ボイラーと入れ替えて設置することを考慮し、暖房配管の位置や、給排気筒の穴位置を変更せず、従来どおりの施工性を確保しました。

さらに、循環ポンプにDCキャンドポンプ※³を新たに採用したことにより消費電力(点火時・燃焼時)を抑えた低消費電力設計になっています。

当社においては、今後も熱源機及び放熱機の品質向上とラインアップの充実を図ることで、暖房システムの普及や買い替え需要への対応に努めてまいります。

【本件に関するお問合せ先】 株式会社コロナ <http://www.corona.co.jp>

〒955-8510 新潟県三条市東新保7番7号 TEL:0256(32)2111 E-mail:info@hode01.corona.co.jp

- 報道関係からのお問合せ先 株式会社コロナ 広報室
- お客様からのお問合せ先 株式会社コロナ 営業本部

★温水暖房ボイラーの特長

1. 使いやすい新リモコン。お好みのリモコンが選択可能

「高機能リモコン」と「シンプルリモコン」2種類のリモコンを用意しました。

・高機能リモコン

スタイリッシュなデザインに加え、①ecoガイド(今日、一週間、一年間の灯油使用量を確認でき、節約アドバイス、よくある質問を適切に解説してくれる機能を搭載)、②24時間タイマー機能(2パターンの設定が可能で、『運転、節約、停止』を30分単位で設定可能)、③節約運転(通常運転より温水温度を下げて運転することにより、経済的に運転します。(30℃～80℃を1℃刻みで設定可能))

さらに小さなお子様やお年寄りのいるご家庭に安心のチャイルドロック機能、操作が簡単な十字キー採用、高精細バックライト液晶、と様々な機能が満載なりモコンです。

・シンプルリモコン

シンプルなデザインに加え、大きな表示、入・切タイマー機能が搭載されている簡易リモコンです。



高機能リモコン



シンプルリモコン

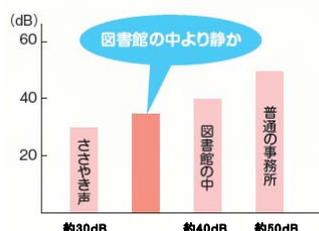
2. 給排気筒の取り付けがカンタン(屋内設置タイプ)

今お使いのボイラー※⁴と入れ替えて設置することを考慮し、暖房配管の位置や、給排気筒の穴位置を変更せず、従来どおりの施工性を確保できます。



3. 低騒音設計

室内に設置する屋内設置タイプ(FF)は、燃焼時37dB※⁵(図書館の中より静か)のため、深夜でも運転音が気にならない低騒音設計です。



4. 低消費電力設計

今お使いのボイラー※⁴(50Hz)と比べ、点火時の消費電力を20W(約14.0%)※⁶低減、燃焼時の消費電力を32W(約25.0%)※⁶低減しました。

★温水暖房ボイラーの仕様

| 型式名 | UHB-120HR (FF) | UHB-120HR (M) | UHB-170HR (FF) | UHB-170HR (M) | UHB-372HR (A) | UHB-372HR (F) | |
|-----------------|-------------------------------|----------------------------------|-------------------|------------------|----------------------------------|------------------|--|
| 循環ポンプ | DC キャンドポンプ内蔵 | | | | 別売 | | |
| システム | 半密閉式(別売部材で密閉式対応) | | | | 半密閉式/密閉式 | | |
| 使用燃料 | 灯油(JIS1号) | | | | | | |
| 燃料消費量 | 13.4kW(1.30L/h) | | 20.1kW(1.95L/h) | | 41.4kW(4.02L/h) | | |
| 暖房出力 | 11.6 kW | | 17.4 kW | | 36.2 kW | | |
| エネルギー消費効率 | 87.0% | | | | 87.5% | | |
| 熱交換器容量 | 6.2L | | | | 17.6L | | |
| 最高使用圧力 | 0.1MPa | | | | | | |
| 騒音値 | 37dB(室内側) | 42dB | 42dB(室内側) | 44dB | 48dB | 46dB | |
| 電源 | 単相 100V 50/60Hz | | | | | | |
| 消費電力 50/60Hz | 点火時 | 125/125W | 118/118W | 142/142W | 138/138W | 79/77W | |
| | 燃焼時 | 98/98W | 93/93W | 115/115W | 108/108W | 56/54W | |
| | 待機時 | 1.3W(高機能リモコン時) 1.1W(シンプルリモコン使用時) | | | | | |
| 壁貫通部の穴径 | φ85mm | - | φ85mm | - | - | - | |
| 外形寸法 | 高さ 760mm × 幅 470mm × 奥行 285mm | | | | 高さ 845mm × 幅 300mm × 奥行 530mm | | |
| 質量 | 28kg | | | | 29kg | | |
| 暖房 配管 | 方向 | 左 | | | | 左・右 | |
| | 口径 | 20A オネジ | | | | 25A オネジ | |

| 型式名 | UHB-372HR (FF) | UHB-462HRK (A) | UHB-462HRK (F) | UHB-462HRK (FF) | UHB-M462H (F) | UHB-M462H (FF) |
|-----------------|-------------------------------------|----------------------------------|-------------------|--------------------|------------------|-------------------|
| 循環ポンプ | 別売 | AC キャンドポンプ内蔵 | | | 別売 | |
| システム | 半密閉式/密閉式 | 半密閉式 | | | 密閉式 | |
| 使用燃料 | 灯油(JIS1号) | | | | | |
| 燃料消費量 | 41.4kW(4.02L/h) | 52.1kW(5.06L/h) | | | | |
| 暖房出力 | 36.2 kW | 45.3 kW | | | | |
| エネルギー消費効率 | 87.5% | 87.0% | | | | |
| 熱交換器容量 | 17.6L | 16.9L | | | | |
| 最高使用圧力 | 0.1MPa | 0.1MPa | | | | |
| 騒音値 | 46dB | 48dB | 47dB | | | |
| 電源 | 単相 100V 50/60Hz | | | | | |
| 消費電力 50/60Hz | 点火時 | 87/85W | 250/295W | 260/305W | 94/93W | 105/104W |
| | 燃焼時 | 62/60W | 225/270W | 235/280W | 68/67W | 81/80W |
| | 待機時 | 1.3W(高機能リモコン時) 1.1W(シンプルリモコン使用時) | | | | |
| 壁貫通部の穴径 | φ120mm | - | - | φ120mm | - | φ120mm |
| 外形寸法 | 高さ 845mm × 幅 300mm × 奥行 530mm | 高さ 912mm × 幅 390mm × 奥行 660mm | | | | |
| 質量 | 30kg | 47kg | 47kg | 48kg | 39kg | 40kg |
| 暖房 配管 | 方向 | 左・右 | | | | |
| | 口径 | 25A オネジ | 32A オネジ | | | |

※開発中の為、仕様は変更になる可能性があります。

※1: UHB-120HR、UHB-170HR は、別売部材(密閉配管セット、エア抜き弁セット)を取り付けることで密閉式システムに対応することができます

※2: 給排気筒セットは含まれておりません。

※3: UHB-120HR、UHB-170HR のみ採用しています

※4: 当社現行機種 UHB-100HK(FF)タイプ

※5: UHB-120HR タイプ(室内側)

※6: UHB-120HR(FF)タイプ