

潜熱回収型 高効率暖房専用ボイラー エコフィール全6機種モデルチェンジ  
暖房専用ボイラー ガス化タイプのラインアップを追加  
～エコフィールの保証期間を安心の5年に延長します。※1～

株式会社コロナ(本社:新潟県三条市 社長:小林 一芳)は、高効率タイプの石油温水暖房専用ボイラー「エコフィール」の全6機種(屋内設置タイプ:3機種、屋外設置タイプ:3機種)とガス化タイプの石油温水暖房専用ボイラー(屋内設置タイプ:17.4kWクラス1機種)の新品を2020年4月から発売します。希望小売価格(税抜)は、280,000円から373,000円。

新製品は10年バックアップタイマーを搭載し、オフシーズン等で電源コンセントを抜いても10年間現在時刻や温度設定等を記憶しているため、再び暖房を使い始める際の再設定が不要になります。

高効率温水暖房専用ボイラーエコフィールには、より長く安心してお使いいただけるように5年間のメーカー保証※1を設定しました。

また、新たに屋内設置17.4kWクラスの温水暖房専用ボイラーガス化タイプのラインアップを追加しました。コンパクト設計に加え、温水暖房配管口を左側面と背面の両方に設けることで、様々な入れ替えシーンに対応でき、施工しやすく、入れ替え工事もスムーズに行えます。

★発売する商品

タイプ		暖房出力	型式	本体希望小売価格※	発売時期
エコフィール	ガス化	11.6kW	UHB-EG121(FF)	300,000円+消費税	4月
			UHB-EG121(M)	303,000円+消費税	
		17.4kW	UHB-EG171(FF)	340,000円+消費税	
			UHB-EG171(M)	343,000円+消費税	
		23.5kW	UHB-EG241(FF)	370,000円+消費税	
			UHB-EG241(M)	373,000円+消費税	
一般機	17.4kW	UHB-G170H(FF)	280,000円+消費税		

※別売リモコン、別売給排気筒セット、工事費は含まれておりません。

【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

- 報道機関からのお問合せ先 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

## エコフィール UHB-EG シリーズの特長

### 1.10年バックアップタイマー搭載

初めから時刻設定がされているので、機器の設置時に時計合わせが不要です。また10年間現在時刻や温度設定等を記憶しているため、オフシーズン等で電源コンセントを抜いても、再び暖房を使い始める際の再設定が不要です。(高機能リモコン使用時、UHB-G170H共通)

### 2.保証期間を5年に延長

2020年4月1日以降お買上げより、保証期間を従来の1年から5年に延長します。

### 3.排熱を再利用(潜熱回収)することにより一次エネルギー消費量を基準比約33%削減

一次エネルギー消費量 約47GJ/年<sup>\*2</sup>(基準比約33%減)、CO<sub>2</sub>排出量約33%減<sup>\*3</sup>

## UHB-G170H(FF)の特長

### 1.コンパクト設計、省施工で入れ替えスムーズ

#### 「左側面」「背面」両方向 暖房配管口対応

様々な設置、入れ替えシーンにおいて、省スペースでの設置と給排気筒交換が容易にできます。今お使いのボイラーからの入れ替え設置もスムーズです。



### 2.低騒音設計、低消費電力

運転音は最大燃焼時 35dB(図書館の中より静か) 最小燃焼時 30dB のため、深夜でも運転音が気にならない低騒音設計。

燃焼時消費電力 85/85W、待機時消費電力(シンプルリモコン使用時)も 0.7W と家計にやさしい低消費電力設計です。(高機能リモコン使用時は 0.9W)





仕様

		エコフィール						ガス化一般機					
型式		UHB-EG121		UHB-EG171		UHB-EG241		UHB-G170H					
配管方式		半密閉式 (別売の密閉配管セットを使用して密閉式に対応)											
設置場所		屋内	屋外	屋内	屋外	屋内	屋外	屋内					
タイプ		FF	M	FF	M	FF	M	FF					
循環ポンプ		DCキャンドポンプ内蔵											
燃焼方式		気化式											
暖房配管	方向	左/背 両取出し	左	左/背 両取出し	左	左/背 両取出し	左	左/背 両取出し					
	口径	R3/4 (20A) オネジ											
燃料消費量		12.61~8.44kW (1.23~0.82L/h)		18.93~9.47kW (1.84~0.92L/h)		18.93~10.8kW (1.84~1.05L/h)		25.52~9.47kW (2.48~0.92L/h)		25.52~10.8kW (2.48~1.05L/h)		20.78~7.72kW (2.02~0.75L/h)	
暖房出力		11.6~7.76kW (10,000~6,670kcal/h)		17.4~8.7kW (15,000~7,490kcal/h)		17.4~9.9kW (15,000~8,550kcal/h)		23.5~8.7kW (20,200~7,490kcal/h)		23.5~9.9kW (20,200~8,550kcal/h)		17.4~6.46kW (15,000~5,550kcal/h)	
エネルギー消費効率 <区分>		92%<H>										83.7%<H>	
外形寸法	高さ	760mm		780mm		780mm		780mm		620mm		620mm	
	幅	470mm		530mm		530mm		530mm		530mm		530mm	
	奥行	285mm		300mm		300mm		300mm		300mm		300mm	
質量		33kg	32kg	36kg	35kg	36kg	35kg	36kg	35kg	28kg			
電源		AC100V(50/60Hz)											
定格消費電力	点火時	540/540W		835/835W		835/835W		835/835W		835/835W			
	燃焼時	75/75W		82/82W	84/84W	90/90W	103/103W	85/85W					
待機時消費電力	高機能リモコン	1.2W		0.9W		0.9W		0.9W					
	シンプルリモコン	1.0W		0.7W		0.7W		0.7W					

○開発中の為、仕様は変更になる可能性があります。 ○融雪用途には使用できません。

※1:コロナ高効率暖房専用ボイラー エコフィールは、2020年4月1日以降お買い上げより、従来1年の保証期間が5年保証になります。

保証期間は保証書記載のお買い上げ日より5年間です。(例:2020年6月1日にお買い上げの場合、2025年5月31日まで)

※2:<計算条件>エネルギー消費性能計算プログラム(住宅版)Ver2.7.2を使用 地域:2地域 年間日射地域:A2

床面積:120.08㎡(内訳:主たる居室:29.81㎡ その他居室:51.34㎡ 非居室:38.93㎡) 総外皮面積:307.51㎡

暖房設備仕様 石油潜熱回収型温水暖房機 主たる居室、その他居室共にパネルラジエーター

(断熱配管:採用しない、配管が通過する空間:全て断熱空間内である)

暖房設備基準一次エネルギー消費量:約69.8GJ/年

※3:環境省「地球温暖化対策の推進に関する法律施行第3条」0.0678kg-CO<sub>2</sub>/MJ