

●石油給湯器

●石油暖房ボイラー

エコフィール

排気熱を有効活用することで、CO₂排出量を大幅に削減。環境に配慮したボイラーです。

DOWN
排気温度
低下

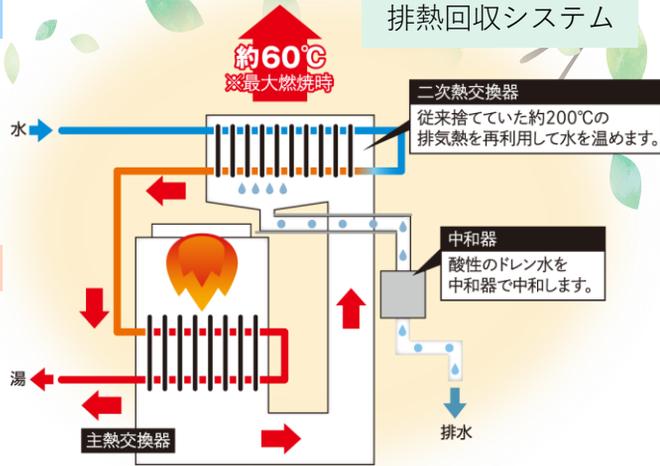
従来タイプの排気温度

約200℃

約60℃

従来のボイラーでは捨てていた約200℃の排気熱を有効利用して水を温めます。

排気熱回収システム



アップ
熱効率
UP

95%

熱効率 [給湯]
83%

排気熱を回収することによって、連続給湯効率を95%まで高めて、灯油の使用量を節約する省エネボイラーです。

水道直圧式
給湯・追いだし

EHK-4766DKXF

壁掛式

屋内設置型

強制給排気タイプ



省エネ基準達成率
110%

エネルギー消費効率
95.0%

連続給湯出力
46.5kW
(40,000kcal/h)

ふろ出力
15.0kW
(12,900kcal/h)

急速自動お湯はりが可能!

通常のお湯はり時間より
約3~4分早くなります。

フルオートタイプ

リモコンのふろ自動ボタンを押すと、お好みの設定温度で設定湯量まで自動的にお湯はりを行います。湯はり後の保温・追いだし・たし湯も全自動の楽々タイプ。

ふろ自動

①スイッチON

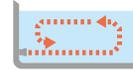


②自動お湯はりスタート



③自動でストップ

0~24時間で設定可能



④自動保温+追いだし お湯がせめたら追いだし



⑤自動たし湯(自動保温中有効)

温水暖房
ボイラー

EDB-1912RGF

屋内設置型

強制給排気タイプ



省エネ基準
達成率
112%

エネルギー
消費効率
92.0%

暖房出力19.0kw~6.0kw
(16,340~5,160kcal/h)

- 各居室をはじめ、トイレのような小さな空間にも幅広く対応。
- 部屋の数に応じて何台でも設置可能。
- 各部屋を好みの温度に調節できます。
- ふく射熱により自然な暖かさで、全体をあたためるので結露の心配もありません。



トイレ

洋室



暖房 ボイラ

温水暖房 **エコフィール**

暖房専用 ローターガス化バーナー搭載

あんしん点検

設計上の標準使用期間 10年

●関連部品…P55～ ●寸法図…P64～ ●仕様表…P72～



(注1) [無線LAN対応タッチパネルリモコン:CMR-3102VM]を選択し、無線LANでインターネットに接続する必要があります。

屋内 強制給排気 (FF)タイプ

E-CON接続可能 熱源機通信対応

暖房出力 24.0kW(20,640kcal/h)～6.0kW(5,160kcal/h)



融雪対応											
給排気延長 3m3曲がりまで	外装高級粉体塗装										
<table border="1"> <tr> <th>目標年度 2025年</th> <th>目標年度 2006年</th> </tr> <tr> <td>省エネ基準 達成率 105%</td> <td>省エネ基準 達成率 112%</td> </tr> <tr> <td>エネルギー 消費効率 92.0%</td> <td>エネルギー 消費効率 92.0%</td> </tr> </table>	目標年度 2025年	目標年度 2006年	省エネ基準 達成率 105%	省エネ基準 達成率 112%	エネルギー 消費効率 92.0%	エネルギー 消費効率 92.0%	<table border="1"> <tr> <th>必要 別売品</th> <th>リモコン リモコンコード(RK-3P)</th> </tr> <tr> <td></td> <td>※P55参照</td> </tr> </table>	必要 別売品	リモコン リモコンコード(RK-3P)		※P55参照
目標年度 2025年	目標年度 2006年										
省エネ基準 達成率 105%	省エネ基準 達成率 112%										
エネルギー 消費効率 92.0%	エネルギー 消費効率 92.0%										
必要 別売品	リモコン リモコンコード(RK-3P)										
	※P55参照										

密閉式対応可
別売(P62参照)の密閉配管
セットまたはエア抜きセット
を接続してください。

半密閉式

EDB-2412RGF

リモコン別売

本体希望小売価格 **¥400,400** (税抜¥364,000)

- うす型給排気筒 (FF-70-092) 付 (φ70) (P58参照)
- DCキャンドポンプ内蔵
- 半密閉タンクシステム内蔵
- 外形寸法 高760×幅540×奥行287 (mm)

屋内 強制給排気 (FF)タイプ

E-CON接続可能 熱源機通信対応

暖房出力 19.0kW(16,340kcal/h)～6.0kW(5,160kcal/h)



融雪対応											
給排気延長 3m3曲がりまで	外装高級粉体塗装										
<table border="1"> <tr> <th>目標年度 2025年</th> <th>目標年度 2006年</th> </tr> <tr> <td>省エネ基準 達成率 105%</td> <td>省エネ基準 達成率 112%</td> </tr> <tr> <td>エネルギー 消費効率 92.0%</td> <td>エネルギー 消費効率 92.0%</td> </tr> </table>	目標年度 2025年	目標年度 2006年	省エネ基準 達成率 105%	省エネ基準 達成率 112%	エネルギー 消費効率 92.0%	エネルギー 消費効率 92.0%	<table border="1"> <tr> <th>必要 別売品</th> <th>リモコン リモコンコード(RK-3P)</th> </tr> <tr> <td></td> <td>※P55参照</td> </tr> </table>	必要 別売品	リモコン リモコンコード(RK-3P)		※P55参照
目標年度 2025年	目標年度 2006年										
省エネ基準 達成率 105%	省エネ基準 達成率 112%										
エネルギー 消費効率 92.0%	エネルギー 消費効率 92.0%										
必要 別売品	リモコン リモコンコード(RK-3P)										
	※P55参照										

密閉式対応可
別売(P62参照)の密閉配管
セットまたはエア抜きセット
を接続してください。

半密閉式

EDB-1912RGF

リモコン別売

本体希望小売価格 **¥372,900** (税抜¥339,000)

- うす型給排気筒 (FF-70-092) 付 (φ70) (P58参照)
- DCキャンドポンプ内蔵
- 半密閉タンクシステム内蔵
- 外形寸法 高760×幅540×奥行287 (mm)

屋内 強制給排気 (FF)タイプ

E-CON接続可能 熱源機通信対応

暖房出力 15.0kW(12,900kcal/h)～6.0kW(5,160kcal/h)



融雪対応											
給排気延長 3m3曲がりまで	外装高級粉体塗装										
<table border="1"> <tr> <th>目標年度 2025年</th> <th>目標年度 2006年</th> </tr> <tr> <td>省エネ基準 達成率 104%</td> <td>省エネ基準 達成率 110%</td> </tr> <tr> <td>エネルギー 消費効率 91.0%</td> <td>エネルギー 消費効率 91.0%</td> </tr> </table>	目標年度 2025年	目標年度 2006年	省エネ基準 達成率 104%	省エネ基準 達成率 110%	エネルギー 消費効率 91.0%	エネルギー 消費効率 91.0%	<table border="1"> <tr> <th>必要 別売品</th> <th>リモコン リモコンコード(RK-3P)</th> </tr> <tr> <td></td> <td>※P55参照</td> </tr> </table>	必要 別売品	リモコン リモコンコード(RK-3P)		※P55参照
目標年度 2025年	目標年度 2006年										
省エネ基準 達成率 104%	省エネ基準 達成率 110%										
エネルギー 消費効率 91.0%	エネルギー 消費効率 91.0%										
必要 別売品	リモコン リモコンコード(RK-3P)										
	※P55参照										

密閉式対応可
別売(P62参照)の密閉配管
セットまたはエア抜きセット
を接続してください。

半密閉式

EDB-1512RGF

リモコン別売

本体希望小売価格 **¥350,900** (税抜¥319,000)

- うす型給排気筒 (FF-49-02E) 付 (φ49) (P58・60参照)
- ※オプションのFF-49-02EW (厚壁用) [+¥3,300 (税抜¥3,000)]と置き換えが可能です。(P58・60参照)
- DCキャンドポンプ内蔵
- 半密閉タンクシステム内蔵
- 外形寸法 高760×幅540×奥行287 (mm)

屋内 強制給排気 (FF)タイプ

E-CON接続可能 熱源機通信対応

暖房出力 12.0kW(10,340kcal/h)～5.3kW(4,560kcal/h)



融雪対応											
給排気延長 3m3曲がりまで	外装高級粉体塗装										
<table border="1"> <tr> <th>目標年度 2025年</th> <th>目標年度 2006年</th> </tr> <tr> <td>省エネ基準 達成率 105%</td> <td>省エネ基準 達成率 112%</td> </tr> <tr> <td>エネルギー 消費効率 92.0%</td> <td>エネルギー 消費効率 92.0%</td> </tr> </table>	目標年度 2025年	目標年度 2006年	省エネ基準 達成率 105%	省エネ基準 達成率 112%	エネルギー 消費効率 92.0%	エネルギー 消費効率 92.0%	<table border="1"> <tr> <th>必要 別売品</th> <th>リモコン リモコンコード(RK-3P)</th> </tr> <tr> <td></td> <td>※P55参照</td> </tr> </table>	必要 別売品	リモコン リモコンコード(RK-3P)		※P55参照
目標年度 2025年	目標年度 2006年										
省エネ基準 達成率 105%	省エネ基準 達成率 112%										
エネルギー 消費効率 92.0%	エネルギー 消費効率 92.0%										
必要 別売品	リモコン リモコンコード(RK-3P)										
	※P55参照										

密閉式対応可
別売(P62参照)の密閉配管
セットまたはエア抜きセット
を接続してください。

半密閉式

EDB-1212RGF

リモコン別売

本体希望小売価格 **¥327,800** (税抜¥298,000)

- うす型給排気筒 (FF-49-02E) 付 (φ49) (P58・60参照)
- ※オプションのFF-49-02EW (厚壁用) [+¥3,300 (税抜¥3,000)]と置き換えが可能です。(P58・60参照)
- DCキャンドポンプ内蔵
- 半密閉タンクシステム内蔵
- 外形寸法 高645×幅540×奥行287 (mm)

静音

お好みで選べる 4タイプ のリモコン

融雪で使用する場合は、CMR-2614またはCMR-2800を使用してください。(EDB-1512RGFは融雪不可)

別売無線LAN対応タッチパネルリモコン

CMR-3102VM **¥30,800** (税抜¥28,000)

[非防水形]

リモコンコード別売



音声機能

- まいにちタイマー運転機能付
- 入/切タイマー運転機能付
- セーブ運転機能付

別売多機能リモコン

CMR-2611 **¥24,200** (税抜¥22,000)

[非防水形]

リモコンコード別売



【ふたを開いた状態】

- まいにちタイマー運転機能付
- 入/切タイマー運転機能付
- セーブ運転機能付

別売カンタンリモコン

CMR-2614 **¥19,800** (税抜¥18,000)

[非防水形]

リモコンコード別売



【ふたを開いた状態】

- カンタンタイマー運転機能付

別売ラクラクリモコン

CMR-2800 **¥9,900** (税抜¥9,000)

[非防水形]

リモコンコード別売

- 薄型コンパクト設計 (厚さ11mm)
- 入/切タイマー運転機能付



※非防水形リモコンは、浴室室内など湿気の高い場所への取り付けはできません。

●熱源機通信について

熱源機器とヘッダーボックス(HDB-404・804)[温水暖房システムカタログ参照]間でお互いの運転情報の送受信を行うことができます。これによりヘッダーボックスのリモコンで熱源機器の設定温度の変更や警報の表示ができるため、熱源機器に接続するリモコンは不要になります。(2心延長通信線が必要です。)