

FF式

FF式石油ストーブ

温風

コンパクトタイプ



ハイブリッドバーナー

セラミックヒーター採用で、点火・消火・再点火時間が大幅短縮！
セラミックヒーターでバーナーを温める予熱気化方式でスピードアップ。
お待たせ知らずのスピード消火で安全、まさかの時も安心です。
すみやかに反応するノズル方式により、再点火もスピーディーになりました。

| | | |
|------------------------|---------------------|-------------------------------------|
| 点火まで 約 100 秒 | 消火 約 10 秒 | 再点火 約 100 秒 ^{※1} |
|------------------------|---------------------|-------------------------------------|

※室温・外気温により点火時間は変動します。※1 消火直後の再点火は、点火までに消火回路が動いている2分間がプラスされます。



2wayタイマー

異なる運転開始時刻を2つのボタンで
選択できます。(FF-5211TL、4212・3512TLタイプ)

エコ運転

設定した温度に応じて自動消火し、室温が下がると
再点火。きめ細やかな調整で快適空間を保ちます。
(FF-5211TL、4212・3512TLタイプ)

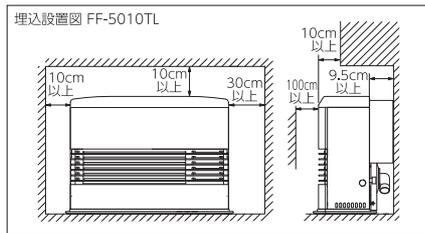
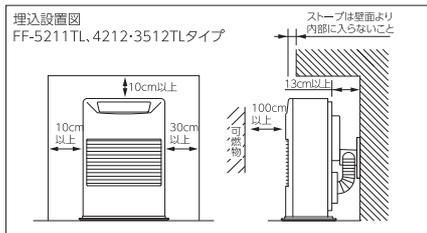
■FF-5211TL、4212・3512TLタイプ

使いやすい 2wayタイマー運転!

いつものお目覚め時刻(タイマー1)と、
そのほかの任意の時刻(タイマー2)の2
種類のタイマー運転がお選びいただけ
ます。タイマー2は点火1時間後に自動消
火します。

特長・機能

| 機能 | FF-5211TL | FF-4212TL | FF-3512TL | FF-5010TL |
|--------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| ecoボタン | ● | ● | ● | ● |
| 自動/手動 | ● | ● | ● | ● |
| 見やすいディスプレイ | ● | ● | ● | ● |
| 運転ボタン | ● | ● | ● | ● |
| 2wayタイマー | ● | ● | ● | ● |
| 設定切換 | ● | ● | ● | ● |
| 室温・火力設定 | ● | ● | ● | ● |
| 点検時期お知らせ機能 | ● | ● | ● | ● |
| 再点火防止機能 | ● | ● | ● | ● |
| 連続不完全燃焼通知機能 | ● | ● | ● | ● |
| 不完全燃焼防止装置 | ● | ● | ● | ● |
| 過熱防止装置 | ● | ● | ● | ● |
| 燃焼安全装置 | ● | ● | ● | ● |
| 燃焼自動消火装置 | ● | ● | ● | ● |
| 排気管抜け検知装置 | ● | ● | ● | ● |
| うす型給排気管同梱 | ● | ● | ● | ● |
| 静音設計 | ● | ● | ● | ● |
| 静音タイプ | ● | ● | ● | ● |
| ヒルトイン | ● | ● | ● | ● |
| 低待機電力 | ● | ● | ● | ● |
| 運転モーター | ● | ● | ● | ● |
| チタフトモード表示 | ● | ● | ● | ● |
| デジタル温度表示 | ● | ● | ● | ● |
| デジタルバーナー | ● | ● | ● | ● |
| チャイルドロック | ● | ● | ● | ● |
| 24時間デジタルタイマー | ● | ● | ● | ● |
| おやすみタイマー | ● | ● | ● | ● |
| 2wayタイマー | ● | ● | ● | ● |
| 自動/手動切替可 | ● | ● | ● | ● |
| 最少消費電力3.7Wh | ● | ● | ● | ● |
| 最少消費電力5.1Wh | ● | ● | ● | ● |
| 快速暖房立ち上がり | ● | ● | ● | ● |
| 温風下吹き出し | ● | ● | ● | ● |
| 微小燃焼 | ● | ● | ● | ● |
| 再点火機能 | ● | ● | ● | ● |
| セブ運転 | ● | ● | ● | ● |
| エコ運転 | ● | ● | ● | ● |
| デジタルバーナー | ● | ● | ● | ● |
| ハイブリッドバーナー | ● | ● | ● | ● |
| ルーバーシャッター | ● | ● | ● | ● |
| マニュアルバーナー | ● | ● | ● | ● |



- うす型給排気筒には壁貫通スリーブセットは必要ありません。●給排気管延長の場合は延長設定が必要です。
- 標高1,000m以上でのご使用や給排気筒延長設置の場合は調整が必要となる場合がありますのでお買い求めの販売店にご相談ください。
- ※うす型給排気筒FWT-6W-1の給排気管延長部材は延長管径40mmを使用します。
- 不完全燃焼防止装置は、本体以外の排ガスなどにより作動する場合があります。
- ゴム製送油管は屋外では使用できません。

関連部品▶P.45～ 寸法図▶P.53 仕様一覧▶P.57



POINT
おすすめポイント

低待機消費電力
0.6W



高地使用可能
標高1,500mまで
(高地設定切替必要)

E-マニュアル 詳しくは P.2
スマホから製品情報をチェック!

点火まで
約100秒!
ハイブリッドバーナー



(W)ホワイト

お手入れ
しやすい!
置台
一体型

- 見やすい液晶ディスプレイ
- ルームセンサー付
- マイコンインバーター
- エコ運転
- ビルトイン

PSC 対応品 設計上の標準使用期間 **8年**

| | | | |
|--------|--------------------------------|-------------------------|---------------------------|
| 暖房のめやす | 寒冷地 | 14畳 ^(23m) まで | 19畳 ^(31.5m) まで |
| | 温暖地 | 14畳(23m)まで | 19畳(31.5m)まで |
| 暖房出力 | 5.22~1.46kW(4,490~1,250kcal/h) | | |

防火性能認証品

FF-5211TL C

(W) [662465]4931643 467850

希望小売価格 **¥192,500** (税抜¥175,000)

- 本体外形寸法/高さ600×幅490×奥行307mm
- 質量/21kg
- 燃料消費量/6.00~1.72kW(0.583~0.167L/h)
- 給排気筒径/50mm ●延長管径/40mm
- 油タンク別置式(別売) ◎うす型給排気筒(FWT-6W-1)同梱
- 背面カバー別売(49ページ参照)

目標年度2006年
省エネ基準達成率 **101%**
エネルギー消費効率 **87.0%**

※ゴム製送油管1.2m付

POINT
おすすめポイント

低待機消費電力
0.6W



高地使用可能
標高1,500mまで
(高地設定切替必要)

E-マニュアル 詳しくは P.2
スマホから製品情報をチェック!

点火まで
約100秒!
ハイブリッドバーナー



(W)ホワイト

お手入れ
しやすい!
置台
一体型

- 見やすい液晶ディスプレイ
- ルームセンサー付
- マイコンインバーター
- エコ運転
- ビルトイン

PSC 対応品 設計上の標準使用期間 **8年**

| | | | |
|--------|--------------------------------|-------------------------|---------------------------|
| 暖房のめやす | 寒冷地 | 11畳 ^(18m) まで | 18畳 ^(29.5m) まで |
| | 温暖地 | 11畳(18m)まで | 15畳(25m)まで |
| 暖房出力 | 4.23~1.33kW(3,640~1,140kcal/h) | | |

防火性能認証品

FF-4212TL D

(W) [662551]4931643 469274

希望小売価格 **¥183,700** (税抜¥167,000)

- 本体外形寸法/高さ600×幅440×奥行303mm
- 質量/17kg
- 燃料消費量/4.86~1.54kW(0.472~0.15L/h)
- 給排気筒径/50mm ●延長管径/40mm
- 油タンク別置式(別売) ◎うす型給排気筒(FWT-6W-1)同梱
- 背面カバー別売(49ページ参照)

目標年度2006年
省エネ基準達成率 **101%**
エネルギー消費効率 **87.0%**

※ゴム製送油管1.2m付 ※写真はFF-4212TL Dです。

| | | | |
|--------|--------------------------------|------------------------|-------------------------|
| 暖房のめやす | 寒冷地 | 9畳 ^(15m) まで | 15畳 ^(25m) まで |
| | 温暖地 | 9畳(15m)まで | 13畳(21.5m)まで |
| 暖房出力 | 3.49~1.16kW(2,993~1,000kcal/h) | | |

防火性能認証品 静音設計

FF-3512TL D

(W) [662553]4931643 469298

希望小売価格 **¥178,200** (税抜¥162,000)

- 本体外形寸法/高さ600×幅440×奥行303mm
- 質量/17kg
- 燃料消費量/4.01~1.34kW(0.39~0.13L/h)
- 給排気筒径/50mm ●延長管径/40mm
- 油タンク別置式(別売) ◎うす型給排気筒(FWT-6W-1)同梱
- 背面カバー別売(49ページ参照)

POINT
おすすめポイント

低待機消費電力
1.0W

高地使用可能
標高1,500mまで
(高地設定切替必要)

E-マニュアル 詳しくは P.2
スマホから製品情報をチェック!



(W)ホワイト

お手入れ
しやすい!
置台
一体型

- ルームセンサー付
- マイコンインバーター
- セーブ運転
- ビルトイン
- 使いやすい3種タイマー

PSC 対応品 設計上の標準使用期間 **8年**

| | | | |
|--------|--------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| 暖房のめやす | 寒冷地 | 13畳 ^(21.5m) まで | 21畳 ^(34.5m) まで |
| | 温暖地 | 13畳(21.5m)まで | 18畳(29.5m)まで |
| 暖房出力 | 5.00~1.75kW(4,300~1,500kcal/h) | | |

防火性能認証品

FF-5010TL C

(W) [662468]4931643 467881

希望小売価格 **¥236,500** (税抜¥215,000)

- 本体外形寸法/高さ480×幅680×奥行323mm
- 質量/20kg
- 燃料消費量/5.81~2.04kW(0.565~0.198L/h)
- 給排気筒径/50mm ●延長管径/40mm
- 油タンク別置式(別売) ◎うす型給排気筒(FWT-6W-1)同梱
- ◎背面カバー付



目標年度2006年
省エネ基準達成率 **100%**
エネルギー消費効率 **86.0%**

※ゴム製送油管1.2m付

ゼータスイング(6モデル)

ゼータスイング

カベック

FF式温風

煙突式

開放式

POINT
おすすめポイント

低待機消費電力
0.6W

高地使用可能
標準設置の場合、
50Hz地域では標高1,500mまで、
60Hz地域では標高2,000mまで。
防火性能認証品



(W)アイボリーホワイト

※ゴム製送油管1.0m付

- ルームセンサー付
- マイコン制御
- 曜日指定予約暖房
- ビルトイン
- エコ運転
- 見やすい液晶表示

| | | | |
|--------|-----|--------------------------------------|---------------------------------------|
| 暖房のめやす | 寒冷地 | 41畳 ^(67.5m²まで) | 65畳 ^(107.5m²まで) |
| | 温暖地 | 40畳(66m ² まで) | 56畳(92.5m ² まで) |
| 暖房出力 | | 15.9kW(13,700kcal/h) | |

業務用

FF-1500GBF E

(W) [662554]4931643 469304

希望小売価格 **¥364,100** (税抜¥331,000)

別売<うす型給排気筒>
FWT-7M-6 [774826] 4931643 427618 ¥12,760 (税抜¥11,600)

- 本体外形寸法/高さ700×幅800×奥行445mm(置台を含まない)
- 質量/47kg ●燃料消費量/18.5kW(1.8L/h)
- 給排気筒径/70mm ●延長管径/49mm
- 油タンク別置式(別売) ■うす型給排気筒(別売)
- 背面カバー付



省エネ基準達成率
100%
エネルギー消費効率
86.0%



POINT
おすすめポイント

低待機消費電力
0.6W

高地使用可能
標高1,500mまで。(高地設定切替必要)



(W)ホワイト

※ゴム製送油管1.0m付

- マイコンインバーター
- エコ運転
- 曜日指定予約暖房
- 見やすい液晶表示

| | | | |
|--------|-----|--------------------------------------|-------------------------------------|
| 暖房のめやす | 寒冷地 | 45畳 ^(74.5m²まで) | 72畳 ^(119m²まで) |
| | 温暖地 | 45畳(74.5m ² まで) | 62畳(102.5m ² まで) |
| 暖房出力 | | 17.6~6.79kW(15,140~5,840kcal/h) | |

業務用

FF-1800CTS E

(W) [662650]4931643 471048

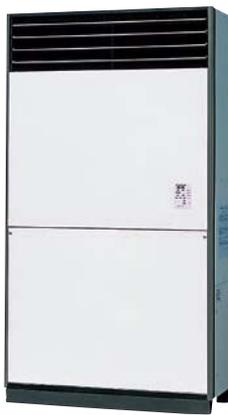
希望小売価格 **¥440,000** (税抜¥400,000)

別売<うす型給排気筒>
FWT-7M-6 [774826] 4931643 427618 ¥12,760 (税抜¥11,600)

- 本体外形寸法/高さ1,730×幅450×奥行420mm(置台を含まない)
- 質量/67kg
- 燃料消費量/20.2~7.72kW(1.966~0.750L/h)
- 給排気筒径/70mm ●延長管径/49mm
- 油タンク別置式(別売)
- うす型給排気筒(別売) ■背面カバー別売(49ページ参照)



省エネ基準達成率
101%
エネルギー消費効率
87.0%



(W)ホワイト

- マイコン制御
- シングルルーバー

| | | | |
|--------|-----|--|--|
| 暖房のめやす | 寒冷地 | 75畳 ^(124m²まで) | 119畳 ^(196.5m²まで) |
| | 温暖地 | 74畳(122m ² まで) | 102畳(168.5m ² まで) |
| 暖房出力 | | 大燃焼29.1/小燃焼23.2kW(25,000/20,000kcal/h) | |

業務用

FF-288CTS A1

(W) [662001]4931643 461568

希望小売価格 **¥1,163,800** (税抜¥1,058,000)

別売<給排気筒>
FT-15S6 [774947] 4931643 426871 ¥55,770 (税抜¥50,700)

別売<背面カバー>
HMK-287 [775039] 4931643 417251 ¥50,490 (税抜¥45,900)

- 本体外形寸法/高さ1,850×幅1,000×奥行450mm
- 質量/150kg
- 燃料消費量/33.9/27.1kW(3.29/2.63L/h)
- 給排気筒径/120mm ●延長管径/80mm
- 油タンク別置式(別売) ■給排気筒(別売)
- 背面カバー別売(49ページ参照)

※ゴム製送油管2.5m付

特長・機能

詳しくは
P.4

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------|------------|-----------|------------|---------|---------|------|-------|----------|-------|--------|-------|----------|--------|--------|----------|-------|-------|--------|-------------|-----------|----------|--------|--------|------------|
| FF-1500GBF | FF-1800CTS | FF-288CTS | マイコンインバーター | ルームセンサー | リニアローター | エコ運転 | 風向4方向 | スイングルーバー | 2段階燃焼 | 24時間予約 | 切タイマー | チャイルドロック | 標準燃焼表示 | リモコン表示 | リモコンセンサー | 省待機電力 | 壁掛け設計 | 背面カバー付 | うす型給排気筒取付可能 | 排気筒抜け検知装置 | 対燃自動消火装置 | 停燃安全装置 | 過熱防止装置 | 点検時期お知らせ機能 |
| | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |

○Eタイプのみ

●ゴム製送油管は屋外では使用できません。

関連部品▶P.45~

寸法図▶P.53

仕様一覧▶P.57



ゼータスイング(6モデル)

ゼータスイング

カベック

FF式温風

煙突式

開放式