

暖房のめやす	寒冷地	11 (18㎡) まで	コンクリート集合	18 (29.5㎡) まで
	温暖地	11畳(18㎡)まで		15畳(25㎡)まで
暖房出力	4.20~1.80kW (3,610~1,550kcal/h)			



ポイント

- ④ コンパクトタイプ
- ⑤ セーブ運転
- ⑥ 3種のタイマー



希望小売価格…………… **¥179,300**(税抜¥163,000)

- 13A用 **FF-4222G**
[662101]

LPG用 **FF-4222GP**
[662102]



3種のタイマー

おはよう「入」タイマーと
おやすみ「切」タイマー、
同時予約「切・入」タイマー
からお選びいただけます。
※(U)タイプリモート運転時
は除く




 目標年度
2006年

省エネ基準達成率
100%

エネルギー消費効率
82.7%

- 集中
制御
仕様

13A用 **FF-4222G(U)**
[662093]

LPG用 **FF-4222GP(U)**
[662094]

..... 本体希望小売価格は価格表をご参照ください。

別売[うす型給排気筒(FWT-6Z-G)]
希望小売価格¥11,990(税抜¥10,900)

- 種類／密閉式(FF式)・強制対流式
 - 本体外形寸法／高さ603×幅490×奥行325mm
 - ガス種／13A・12A(FF-4222G)、LPG(FF-4222GP)
 - ガス消費量／5.08～2.12kW/(4,370～1,820kcal/h)
 - エネルギー消費効率／82.7%
 - 消費電力(AC100V・50/60Hz)／
最大燃焼時 39/38W、最小燃焼時 33/32W、待機時 0.8W
 - 質量／21kg
 - ガス接続口／R1/2(TU1/2接続可)
 - 背面カバー別売
- [HMK-4215標準] 希望小売価格¥11,550(税抜¥10,500)
 [HMK-4215延長] 希望小売価格¥11,880(税抜¥10,800)

※12A使用の場合、出力など異なります。詳しくは当社支店・営業所までお問い合わせください。
※市販のガス漏れ警報器(有電圧出力タイプ)をストーブに接続することにより、ガス漏れ警報器が作動した時に連動してストーブの運転を停止させることができます。

暖房のめやす	寒冷地	8 ^(13m) 畳まで	コンクリート集合	13 ^(21.5m) 畳まで
	温暖地	8畳(13m)まで		11畳(18m)まで

暖房出力
3.00～1.54kW
(2,580～1,320kcal/h)



ポイント

- コンパクトタイプ
- エコ運転
- 2wayタイマー



2Wayタイマー
異なる2種類のタイマー
運転が設定できます。




 目標年度
2006年

省エネ基準達成率
100%

エネルギー消費効率
82.7%

- | | | |
|------|------|------------------------------|
| 標準仕様 | 13A用 | FF-3022G
[662107] |
| | LPG用 | FF-3022GP
[662108] |

希望小売価格……………**¥136,400**(税抜¥124,000)

別売[うす型給排気筒(FWT-6Z-G)]
希望小売価格¥11,990(税抜¥10,900)

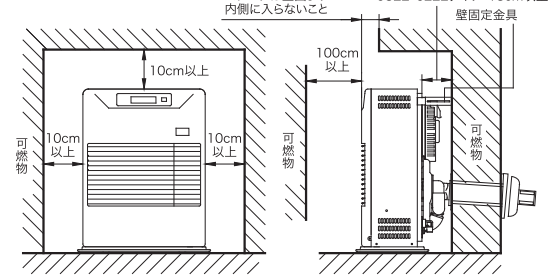
- 種類／密閉式(FF式)・強制対流式
 - 本体外形寸法／高さ603×幅440×奥行303mm
 - ガス種／13A・12A(FF-F3222G)・LPG(FF-F3022GP)
 - ガス消費量／3.63～1.86kW(3,120～1,600kcal/h)
 - エネルギー消費効率／82.7%
 - 消費電力(AC100V・50/60Hz)／
最大燃焼時 39/37W、最小燃焼時 30/28W、待機時 0.6W
 - 質量／18kg
 - ガス接続口／R1/2(TU1/2接続可)
 - 背面カバー／別売【HMK-42】希望小売価格¥10,120(税抜¥9,200)
- ※12A使用の場合、十分な電線が必要です。詳しくは当分設店、営業所までお問い合わせください。

※12A使用の場合、出力など異なります。詳しくは当社支店・営業所までお問い合わせください。

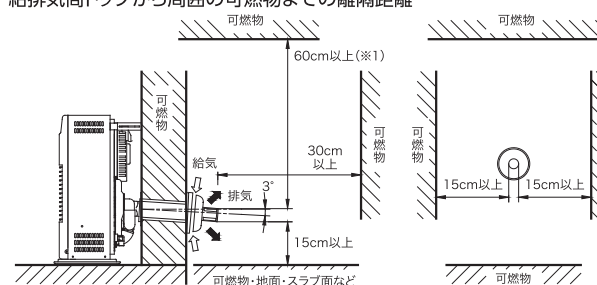
可燃物までの離隔距離[4222・3022・9322・6222タイプ]

ストーブから周囲の可燃物までの離隔距離

ストーブは壁面より



給排気筒トップから周囲の可燃物までの離隔距離



※1:不燃材を使用する場合は
30cm以上とする。

- 図では可燃物までの離隔距離を示していますが、性能維持のため不燃物などの場合も左図離隔距離としてください。(※1は除く)
- 図の寸法は防火上必要な寸法であり、燃焼排ガスが滞留しない寸法ではありません。

集中制御が可能で施設などにも最適
〔U〕タイプ

施設内の冷暖房機器を一括制御

信頼の安全品質・設計

安心の使いやすさ

(U)タイプは、「集中制御・監視システム(SACS)」による一括制御が可能です。詳しくは当社支店・営業所までお問い合わせください。

暖房のめやす	寒冷地	24 畳 ^(39.5㎡) まで	コンクリート集合	38 畳 ^(62.5㎡) まで
	温暖地	24畳 ^(39.5㎡) まで		33畳 ^(54.5㎡) まで
暖房出力		[13A] 9.30~5.85kW(8,000~5,030kcal/h) [LPG] 9.30~4.74kW(8,000~4,080kcal/h)		

 **おすすめポイント**
 セーブ運転
 3種のタイマー

標準仕様
 13A用 **FF-9322G** [662097]
 LPG用 **FF-9322GP** [662098]
 希望小売価格……………**¥259,600**(税抜¥236,000)

集中制御仕様
 13A用 **FF-9322G(U)** [662089]
 LPG用 **FF-9322GP(U)** [662090]

……………本体希望小売価格は価格表をご参照ください。

別売[うす型給排気筒(FWT-6M-G)]
希望小売価格¥11,990(税抜¥10,900)

- 種類／密閉式(FF式)・強制対流式
- 本体外形寸法／高さ582×幅800×奥行350mm
- ガス種／13A・12A(FF-9322G)、LPG(FF-9322GP)
- ガス消費量／急速12.8kW(11,000kcal/h)
11.3~6.88kW(9,710~5,920kcal/h)(FF-9322G)
11.3~5.58kW(9,710~4,800kcal/h)(FF-9322GP)
- エネルギー消費効率／82.4%
- 消費電力(AC100V・50/60Hz)／
最大燃焼時 49/55W、最小燃焼時 35/36W、待機時 0.8W
- 質量／37kg
- ガス接続口／R1/2(TU1/2接続可)
- ◎背面カバー付

※12A使用の場合、出力など異なります。詳しくは当社支店・営業所までお問い合わせください。
※市販のガス漏れ警報器(有電圧出力タイプ)をストーブに接続することにより、ガス漏れ警報器が作動した時に連動してストーブの運転を停止させることができます。



セーブボタン
 温度・時刻表示
 運転ボタン
 3種のタイマー
 設定切換
 温度・時刻設定

省エネ基準達成率
100%
 エネルギー消費効率
82.4%

暖房のめやす	寒冷地	16 畳 ^(26.5㎡) まで	コンクリート集合	26 畳 ^(43㎡) まで
	温暖地	16畳 ^(26.5㎡) まで		22畳 ^(36.5㎡) まで
暖房出力		6.18~2.38kW (5,310~2,050kcal/h)		

 **おすすめポイント**
 セーブ運転
 3種のタイマー

標準仕様
 13A用 **FF-6222G** [662099]
 LPG用 **FF-6222GP** [662100]
 希望小売価格……………**¥236,500**(税抜¥215,000)

集中制御仕様
 13A用 **FF-6222G(U)** [662091]
 LPG用 **FF-6222GP(U)** [662092]

……………本体希望小売価格は価格表をご参照ください。

別売[うす型給排気筒(FWT-6M-G)]
希望小売価格¥11,990(税抜¥10,900)

- 種類／密閉式(FF式)・強制対流式
- 本体外形寸法／高さ582×幅800×奥行350mm
- ガス種／13A・12A(FF-6222G)、LPG(FF-6222GP)
- ガス消費量／急速8.48kW(7,290kcal/h)
7.50~2.80kW(6,450~2,410kcal/h)
- エネルギー消費効率／82.4%
- 消費電力(AC100V・50/60Hz)／
最大燃焼時 39/37W、最小燃焼時 32/30W、待機時 0.8W
- 質量／37kg
- ガス接続口／R1/2(TU1/2接続可)
- ◎背面カバー付

※12A使用の場合、出力など異なります。詳しくは当社支店・営業所までお問い合わせください。
※市販のガス漏れ警報器(有電圧出力タイプ)をストーブに接続することにより、ガス漏れ警報器が作動した時に連動してストーブの運転を停止させることができます。



セーブボタン
 温度・時刻表示
 運転ボタン
 3種のタイマー
 設定切換
 温度・時刻設定

省エネ基準達成率
100%
 エネルギー消費効率
82.4%

■関連部材(温風タイプ用)

FF保護ガード	背面カバー	カギ付操作パネル	運転警報出力ユニット	鍵スイッチ	床固定金具
 ※写真はSG-93G-1です。	 ストーブの背面をカバーします。※写真はHMK-4215標準です。	 ※写真はKGPS-G1です。			
SG-93G-1 [775224] ¥15,180 (税抜¥13,800) FF-9322-6222タイプ用(植毛付)	HMK-4215標準 [775053] ¥11,550 (税抜¥10,500) FF-4222タイプ用	KGPS-G1 [775192] ¥11,880 (税抜¥10,800) FF-9322-6222タイプ用	BAS-3 A1 [662283] ¥11,000 (税抜¥10,000) FF-9322-6222-4222タイプ用 暖房機等の運転/警報出力信号に応じ、運転状態を監視機のランプに表示させるなど外部装置を連動させるために使用するリレーユニットです。	KG-9312 [775180] ¥13,200 (税抜¥12,000) いたずら防止 FF-9322-6222-4222タイプ用	TKS-TL [774075] ¥3,300 (税抜¥3,000) FF-4222・3022タイプ用
SG-42G [775223] ¥15,180 (税抜¥13,800) FF-4222タイプ用(植毛付) 不注意による接触防止	HMK-4215延長 [775054] ¥11,880 (税抜¥10,800) FF-4222タイプ用	KGPS-42G [775187] ¥11,880 (税抜¥10,800) FF-4222タイプ用 緊急スイッチ付			

温風タイプ

ぬくもりがすばやくお部屋に広がる、ガスFF温風ストーブ。

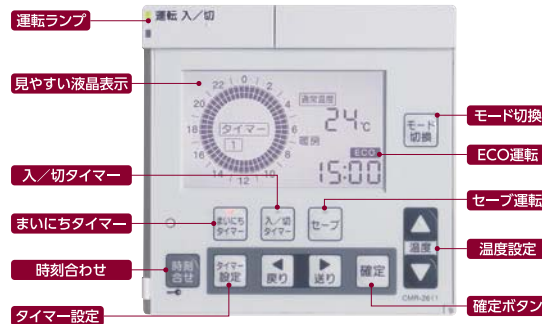
ふく射タイプ

温風タイプ

冷暖房機

暖房のめやす	寒冷地	39 (64.5㎡)まで	標準仕様	62 (102.5㎡)まで
	温暖地	39 (64.5㎡)まで	標準仕様	53 (87.5㎡)まで
暖房出力		[13A] 15.2~7.50kW (13,070~6,450kcal/h) [LPG] 15.2~7.75kW (13,070~6,670kcal/h)		

セーブ運転 2種のタイマー	おすすめポイント
------------------	----------



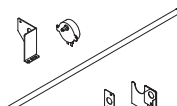
省エネ基準達成率 101% エネルギー消費効率 83.5% [13A]	省エネ基準達成率 102% エネルギー消費効率 84.0% [LPG]
---	---

標準仕様	13A用	FF-1523G [662505]
	LPG用	FF-1523GP [662506]
希望小売価格…………… ¥660,000 (税抜¥600,000)		

集中制御仕様	13A用	FF-1523G(U) [662507]
	LPG用	FF-1523GP(U) [662508]
…………… 本体希望小売価格は価格表をご参照ください。		
別売[引き込み式給排気筒(FWT-9K-Gタイプ 給排気筒径90mm)]		
※詳しくは関連部品12ページをご覧ください。		
別売[うす型給排気筒(FWT-7M-G 給排気筒径70mm)]		
希望小売価格¥31,570(税抜¥28,700)		

- 種類／密閉式(FF式)・強制対流式
 - 本体外形寸法／高さ1,750×幅600×奥行379mm
 - ガス種／13A・12A(FF-1523G)、LPG(FF-1523GP)
 - ガス消費量／
[13A] 18.2~8.88kW(15,650~7,640kcal/h)
[LPG] 18.1~9.03kW(15,570~7,770kcal/h)
 - エネルギー消費効率／[13A]83.5%、[LPG]84.0%
 - 消費電力(AC100V・50/60Hz)／
最大燃焼時 131/154W、最小燃焼時 80/80W、待機時 4.4W
 - 質量／75kg
 - ガス接続口／R1/2(TU1/2接続可)
 - 背面カバー別売
- ※12A使用の場合、出力など異なります。詳しくは当社支店・営業所までお問い合わせください。
 ※市販のガス漏れ警報器(有電圧出力タイプ)をストーブに接続することにより、ガス漏れ警報器が作動した時に運転してストーブの運転を停止させることができます。

■関連部材

スイングルーバー		カギ付操作パネル		背面カバー	
	SWG-TG [662406] ¥32,780 (税抜¥29,800) 温風吹出口の縦ルーバーを左右にオートスイングさせるものです。		KGPS-TG [662405] ¥9,680 (税抜¥8,800) 操作部の扉を交換するタイプです。		HMK-1523-1 [662771] 発売予定 ¥25,080 (税抜¥22,800) FF-1523Gタイプ・ CA-1122RGタイプ共通 HMK-1523 [662527] ¥25,080 (税抜¥22,800) FF-1523Gタイプ用 HMK-1122 [662404] (在庫僅少品) ¥25,080 (税抜¥22,800) CA-1122RGタイプ用

可燃物までの離隔距離

