

Dainichi

暖房機器

業務用石油ストーブカタログ



さらにパワフルに、 より使いやすく進化。

FM
SERIES



一般社団法人
日本ガス石油機器工業会
石油連盟
— 石油機器の普及に努めています —



ダイニチブルーヒーター

ダイニチは

パワフル暖房に自信。

パワフル
暖房

3つのポイント

1. すぐに着く！

＜スピード着火＞

わずか80秒で着火。

2. しっかり暖める！

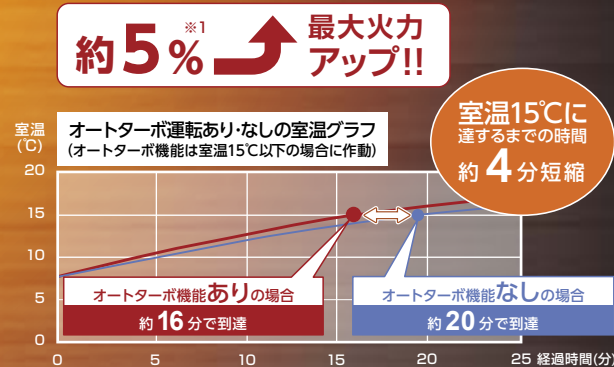
＜大型の放熱器＞

放射効率がよく、ハイパワーな暖かさ。

3. スピード&パワーアップ！

＜オートターボ運転＞ *FM-10F2・19F2のみ

運転開始時、自動で最大火力を約5%^{※1}アップ。



【試験条件】FM-19F2で設定温度23℃、外気温6℃、室温8℃の木造戸建住宅47畳を想定した当社環境試験室にて測定。

※1 自動運転モード時のみ/室温が15℃以下の場合に作動。使用環境や使用状況等により異なる場合があります。また、着火時の室内温度が低いとき、燃焼量を上げて運転するため燃焼音が大きくなる場合があります。(最長30分)

オフィスに

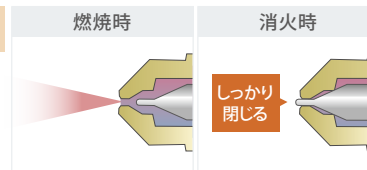
店舗に

リビングに

業務用だからこそ、便利な機能が充実！

秒速消臭システム

ニオイの元となる未燃焼ガスを燃やしきり、消火時のニオイを少なくします。



ロング電源コード(3m)

従来機より1m長くなり、設置範囲がより広くとれるようになりました。

*当社従来機(FM-107F、197F、197N)の電源コードは2m。



抗菌^{※2}操作プレート

いろんな人が触れるから清潔でうれしい。



換気ランプ

不完全燃焼になると点滅して自動で消火。

カンタンLo設定^{※3}

温度設定<->ボタンの長押しで、最小火力運転に固定。

タイマー機能

10分単位でセットできるタイマーで、ご希望の時間に自動で運転をスタート。

運転延長セレクト

6時間・9時間・12時間から選べてラクラク延長。

見やすい表示

デジタル表示で画面の確認がしやすく、暗い場所でも見やすいLEDを採用。

*FM-10F2・19F2のみ。

オートターボ運転

運転開始時、自動で最大火力を約5%アップ。
*詳しくは左ページをご覧ください。

自動温度調節

自動モード時、ルームサーモにより温度を自動調節して好みの室内温度にします。手動運転との切替えも可能。

水検知ランプ

タンクに水がたまると、点滅してお知らせ。

●このほかに、不完全燃焼防止装置、対震自動消火装置、停電安全装置、過熱防止装置(FM-19N2を除く)、燃焼制御装置、点火安全装置などの安全装置が付いています。
※2 [試験機関] 一般財団法人 ボーケン品質評価機構 [試験方法] JIS Z 2801:2010に準拠 [抗菌の方法] プレートに抗菌剤を含ま [抗菌を行なっている対象部分の名称] 操作プレート [試験結果] 抑制を確認(20215010681-1)
※3 自動運転モード時のみ。

商品ラインナップ

温風&放射の2ウェイ暖房+オートターボ運転で、すばやく暖めます。



熱くならない天板

放射による暖房でしっかり暖めます。



天板が熱くなりません

FM-10F2

希望小売価格 120,780円
(本体価格 109,800円)

暖房のめやす	13.0L
木造(戸建)	26畳まで
コンクリート(集合)	35畳まで
暖房出力	10.00~3.50kW
燃焼時間	80秒着火
安全装置	PSC対応品

●本体外形寸法(置台含む)/高さ665×幅456×奥行546mm
●質量/16.5kg

FM-19F2

希望小売価格 131,780円
(本体価格 119,800円)

暖房のめやす	19.0L
木造(戸建)	47畳まで
コンクリート(集合)	65畳まで
暖房出力	18.50~5.60kW
燃焼時間	80秒着火
安全装置	PSC対応品

●本体外形寸法(置台含む)/高さ724×幅507×奥行581mm
●質量/19.1kg

FM-19N2

希望小売価格 126,280円
(本体価格 114,800円)

暖房のめやす	19.0L
木造(戸建)	47畳まで
コンクリート(集合)	65畳まで
暖房出力	18.50~5.60kW
燃焼時間	80秒着火
安全装置	PSC対応品

●本体外形寸法(置台含む)/高さ724×幅507×奥行581mm
●質量/18.4kg

FM-19N2

希望小売価格 126,280円
(本体価格 114,800円)

暖房のめやす	19.0L
木造(戸建)	47畳まで
コンクリート(集合)	65畳まで
暖房出力	18.50~5.60kW
燃焼時間	80秒着火
安全装置	PSC対応品

●本体外形寸法(置台含む)/高さ724×幅507×奥行581mm
●質量/18.4kg

FM-19N2

希望小売価格 126,280円
(本体価格 114,800円)

暖房のめやす	19.0L
木造(戸建)	47畳まで
コンクリート(集合)	65畳まで
暖房出力	18.50~5.60kW
燃焼時間	80秒着火
安全装置	PSC対応品

●本体外形寸法(置台含む)/高さ724×幅507×奥行581mm
●質量/18.4kg

FM-19N2

希望小売価格 126,280円
(本体価格 114,800円)

暖房のめやす	19.0L
木造(戸建)	47畳まで
コンクリート(集合)	65畳まで
暖房出力	18.50~5.60kW
燃焼時間	80秒着火
安全装置	PSC対応品

●本体外形寸法(置台含む)/高さ724×幅507×奥行581mm
●質量/18.4kg

主な機能	オートターボ運転 (FM-10F2・19F2のみ)	秒速消臭システム	低騒音化ボックス構造	LED表示	油量計	ノンスパーク点火	運転延長セレクト	カンタンLo設定	タイマー運転	抗菌操作プレート	ロング電源コード(3m)
------	------------------------------	----------	------------	-------	-----	----------	----------	----------	--------	----------	--------------

●FM-10F2: 換気設備のある場所でご使用ください。 ●FM-19F2・19N2: 排気筒の取り付けについて 開放店舗等以外でご使用になる場合、煙突(別売りの排気筒取付セット必要)を取り付けるか、排気フードのある場所でご使用ください。なお、排気筒取付セットのご購入、取り付けについてはお買い上げの販売店などにご相談ください。

仕様一覧表

	暖房のめやす		タンク容量 (L)	質量 (kg)	暖房出力 (kW)	燃料消費量 (L/h)	燃焼継続時間 (h)	消費電力 (W) (50/60Hz)				運転音 (dB)	本体外形寸法 (置台含む)
	木造 (戸建)	コンクリート (集合)			最大～最小	最大～最小	大火力～小火力	大火力時	小火力時	最大(点火時)	待機時	最大～最小	高さ×幅×奥行 (mm)
FM-10F2	26畳まで	35畳まで	13.0	16.5	10.00～3.50	0.972～0.340	13.4～38.2	265/265	140/140	935/935	1.1/1.1	45～34	665×456×546
FM-19F2	47畳まで	65畳まで	19.0	19.1	18.50～5.60	1.80～0.544	10.5～34.9	448/448	205/205	950/950	1.1/1.1	50～37	724×507×581
FM-19N2	47畳まで	65畳まで	19.0	18.4	18.50～5.60	1.80～0.544	10.5～34.9	413/413	180/180	950/950	1.1/1.1	50～37	724×507×581

●電源は全機種 単相100V(50/60Hz) [安全装置及びその他装置] 不完全燃焼防止装置、対震自動消火装置、停電安全装置、過熱防止装置(FM-19N2を除く)、燃焼制御装置、点火安全装置、消し忘れ消火装置、室温異常高温防止装置、水検知装置

■別売部品 別売部品は、お買い上げの販売店にご注文ください。

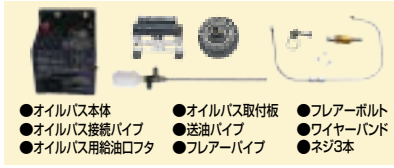
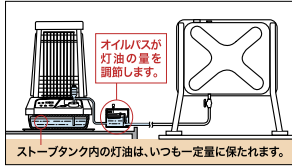
専用キャスターと本体カバーは、当社ホームページでもご注文いただけます。

<https://www.dainichi-net.co.jp/support/>

別置タンクから灯油を自動供給。給油の手間を解消!

オイルバス OP-60 希望小売価格**16,500**円(本体価格 15,000円)

オイルバス OP-60(セット内容)



オイルバスの取り付けには、別置タンクとホースが必要です。必ずお買い上げの販売店または専門業者にご依頼ください。(取付料別途必要)



専用キャスター
・FM-10F2用
・FM-19F2、FM-19N2用
希望小売価格 **6,600**円
(本体価格 6,000円)



本体カバー
・FM-10F2用
・FM-19F2、FM-19N2用
希望小売価格 **4,400**円
(本体価格 4,000円)

PSC
対応品

PSCマーク(特定製品)について

●灯油の消費量が12kW以下の機器が対象になります。

石油暖房機器は消費生活用製品安全法の特定製品として指定され、国により安全基準が定められています。PSCマークは国が定めた技術基準省令に適合していることを示すマークで、販売事業者は2011年4月1日からPSCマークの表示のない石油暖房機器を販売することができなくなりました。ダイニチは2010年3月31日まで全ての技術基準の対応を完了し、適合した製品となっています。

新技術基準の
ポイント

業務用石油ストーブ(本カタログ掲載のFM-10F2の場合)

- 不完全燃焼防止装置の作動強化
燃焼中に一酸化炭素の濃度が基準以上になった場合、自動的に運転を停止します。
- 不完全燃焼防止装置が連続作動した場合の通知機能
連続して4回を上限として不完全燃焼防止装置が作動したときに、連続して作動したことをお知らせします。
- 不完全燃焼を繰り返した場合の再点火防止機能(インターロック)
不完全燃焼通知機能が作動した後、さらに連続して3回を上限として不完全燃焼防止装置が作動すると、通常の操作により再び点火する状態にならないようにします。



このマークは自然通気形開放式石油ストーブおよび石油ファンヒーターの安全性向上に関する新たな技術基準のネーミングとして誕生。安全性向上のための「キッチン」とした改善が行われることにより、お客様が「ホット」暖まることができるという意味が込められています。



安全に関するご注意

●ご使用の前に取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。



必ず灯油をご使用ください。ガソリンなどの揮発性の高い油は、絶対に使用しないでください。



スプレー缶やかセットボンベなどを、温風や熱気のあたるところに放置しないでください。熱で缶の圧力が上がり爆発し、危険です。



時々(1時間に1~2回程度)窓を開けて換気してください。



火災のおそれがありますので、給油は必ず消火し、火の気のないところで本体が冷えてから行なってください。



- ・給油は必ず市販の給油ポンプを使用してください。
- ・ポリタンクからの直接給油はおやめください。
- ・バーナ部周辺に灯油をかけないように注意してください。
- ・油量計の「満」を超える給油はしないでください。
- ・給油口ふたは確実に閉めてください。



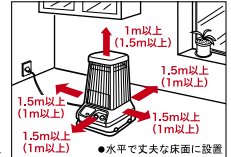
衣類などの乾燥には使用しないでください。衣類が落下して火がつき、火災の原因になります。



変質灯油(持ち越した灯油など)、不純灯油(灯油以外の油・水・ごみが混入した灯油など)などの不良灯油を使用しないでください。



図に示すストーブの周囲には可燃物や障害物を置かないでください。火災の原因になります。



()内はFM-19N2の場合

●理・美容院、クリーニング店、はんだ付作業所、メッキ・塗装工場などスプレーや化学薬品を使う場所での使用は避けてください。●標高1,000m以上の高地では使用しないでください。

暖房の
めやす
について

室内外温度差15℃の「温暖地」(東京、大阪など)を基準にしています。「木造」とは木造戸建住宅、「コンクリート」とはコンクリート集合住宅を指します。いずれも一重窓で断熱材なしの建物です。断熱材が施してある場合は約1.2倍の広さまでがめやすとなります。(一般社団法人 日本ガス石油機器工業会の自主基準によります)



このマークは、一般財団法人 日本燃焼機器検査協会が行なう燃焼機器等の検査に合格したことを証明するものです。石油暖房機器をお買い求めの際は、マークがついていることを確かめください。

保証書に関するお願い

保証書は取扱説明書に付いています。ご購入の際には、保証書部分に購入年月日、販売店名などを記載した取扱説明書を必ずお受け取りください。

補修用性能部品保有期間

製造打ち切り後9年保有しています。

新しい灯油を使用し、正しく保管しましょう

※詳しくは製品に同梱の取扱説明書、またはチラシをご覧ください。

変質灯油(持ち越した灯油など)や不純灯油(灯油以外の油、水やごみが混入した灯油など)などの不良灯油は使用しないでください。異常燃焼や故障の原因になります。
新しい灯油を使用し、保管の際は紫外線を通しにくい色付の灯油用ポリタンクで、火気・雨水・ごみ・高温・日光を避けた場所に置きましょう。



警告



寝るとき消火
スプレー缶厳禁

注意
変質した持ち越し灯油
使用厳禁

愛情点検



長年ご使用のストーブの点検を!

こんな症状は
ありませんか

- ・油漏れする。
- ・運転中に異常な音がある。
- ・強い臭いがする。
- ・その他の異常や故障がある。

ご使用中
止

事故防止のため、電源プラグをコンセントから抜き、お買い上げの販売店に点検・修理をご相談ください。

- ◎このカタログに掲載の全商品の価格には、配達・設置調整費、工事費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。
- ◎仕様は製品改良のため、予告なく変更することがあります。
- ◎カタログ掲載の商品の色は、印刷の関係上、多少実物と異なることがあります。
- ◎このカタログの内容についてのお問い合わせは、販売店にご相談ください。もし販売店でおわかりにならないときは、下記のご相談窓口におたずねください。
- ◎本カタログに掲載の商品は日本国内仕様ですので、日本国外では使用できません。また、アフターサービスもできません。



ダイニチ工業(株)は、全社で品質マネジメントシステムに関する国際規格「ISO9001」の認証を取得しています。ダイニチ工業(株)本社・工場・和泉物流センターは、環境マネジメントシステムに関する国際規格「ISO14001」の認証を取得しています。

ダイニチ工業株式会社

〒950-1295 新潟市南区北田中780-6

お客様
ご相談窓口

0120-468-110

受付時間 9:00~12:00、13:00~17:00
(土、日、祝日は除く)

●ご相談窓口におけるお客様の個人情報は、お問い合わせへの対応や修理及びその確認などに利用し、適切に管理いたします。●修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に提供・開示することはありません。

●ホームページ <https://www.dainichi-net.co.jp/>



環境に配慮した植物油インキを使用しています。

FM-2022



■お求めはー

このカタログの記載内容は、2024年7月現在のものです。