

ダイニチ石油ファンヒーター 灯油の節約機能をさらに強化した スタイリッシュなデザインのSDRタイプを新発売

ダイニチ工業(株)〔社長 吉井久夫〕は、8 月 20 日より家電量販店等において、最上位モデル SDR タイプを 3 機種発売いたします。



【開発の背景】

デフレ脱却や賃金のベースアップ、夏のボーナス増加などを背景に、消費者の「高くてもより良いものを買う」という傾向が強まっています。

そのような傾向を受け、昨年度発売した SDX タイプよりも上位の SDR タイプを販売いたします。

また生産国の供給過剰を背景にした原油価格の下落により灯油安となり、石油暖房機器への回帰が進むことが見込まれております。一方で日本銀行は原油価格の動向を、1 バレル=60 ~ 70 ドルに向けて上昇すると予想しており、省エネ対策は変わらず重要です。社内調査でも家電品のエコ機能・性能の重視率は 95%と高くなっています。

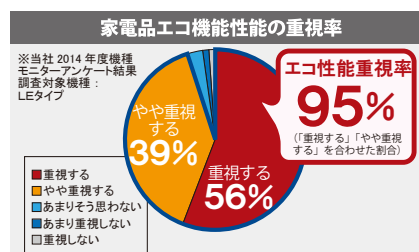
こうした需要にお応えするため、昨年度好評だった「Wエコモード」に、設定温度以上の暖めすぎ範囲をさらに抑えた「eco おまかせモードプラス」機能を追加。さらに灯油の節約機能を強化した「Wエコプラスモード」を搭載いたしました。

SDR タイプは従来製品と異なり、ボディにインテリアを意識したツートンカラーを採用し、スタイリッシュで高品位な商品となっております。

また、そのほかにオートターボ運転などの新機能を搭載し、より便利になりました。

【販売目標台数】

初年度の販売目標台数は、3 機種合わせて 5 万台を予定しております。



ここがPOINT！

- ⇒ インテリアを意識したスタイリッシュなツートンカラーを採用。
- ⇒ 「Wエコプラスモード」を搭載し、灯油の節約機能を強化。(添付資料1)
- ⇒ オートターボ運転などの便利機能を追加。(添付資料2)

【Wエコプラスモード詳細】

●人がいないときに節約！省エネセンサー

使い方はボタンを押すだけ。

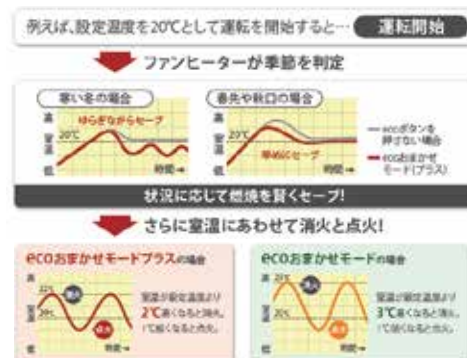
「省エネセンサー」でお部屋のなかの人の動きをチェックし、人の動きをみて自動的に運転をコントロールします。約 15 分間人の動きがないと自動で最小火力運転に、さらに約 45 分間人の動きがないと自動的に消火します。燃焼量を弱めたり、停止したりすることで、灯油のムダを抑えます。



●人がいるときも節約！eco おまかせモードプラス

使い方はボタンを押すだけ。

ファンヒーターが季節を判定して、燃焼量を自動でコントロールします。さらに、室温が設定温度より 2℃高くなると消火、1℃低くなると再点火します。お好みの温度に設定した上でセーブできるので、快適に節約できます。



●W エコプラスの節約効果

省エネセンサーと eco おまかせモードプラスを併用した W エコプラスモードの節約効果は表の通りです。最大で灯油約 90L (約 9,300 円) の効果があります。



【節約効果条件】効果数値は、自社基準による算出。使用環境や使用状況等により効果が異なる場合があります。ファンヒーターを1日8時間、1シーズン10月～翌年5月のうち1,500時間(約150日)を想定し算出。〔対象地域〕東京〔灯油価格〕92円/L(2015年1月第1週 全国平均店頭価格 資源エネルギー庁発表)〔電力料金〕27円/kWh(税込)〔公益社団法人 全国家庭電気製品公正取引協議会(新電力料金目安単価)〕〔暖房使用時間内〕午前7～9時(2時間)、夜18～24時(6時間)〔政府広報調査機関 一般財団法人省エネルギーセンター調査に基づく全国平均〕〔ecoおまかせモードプラス・ecoおまかせモード〕〔試験条件〕当社環境試験室にて各機種の運用回数により、外気温14.5℃以下を記録した時間を暖房する時間とし、その時間帯の外気温を気象庁データベースの2003年から2012年までの10年間の平均気温より算出し、外気温条件として設定。〔設定温度〕20℃〔省エネセンサー〕午前1回、午後2回、10分間センサーが作動することにより、それぞれ中燃焼が最小燃焼となる場合。

【便利機能詳細】

●オートターボ運転

運転開始時、自動で最大火力を 5 ～ 10%アップ。寒いお部屋をよりパワフルに早く暖めます。

※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。



●W タイマー

「タイマー 1」と「タイマー 2」を設定できるので、異なるタイマー設定を使い分けることができます。



●カンタンLo 設定

温度調節 ボタンを長押しすることで、簡単に最小火力運転に固定できます。



【製品仕様】

		FW-3715SDR	FW-4715SDR	FW-5715SDR
カラー		プレミアムシルバー スノーホワイト オータムレッド	プレミアムシルバー スノーホワイト	プレミアムシルバー スノーホワイト
暖房のめやす	木造(戸建)	10畳(16.5㎡)まで	12畳(20.0㎡)まで	15畳(25.0㎡)まで
	コンクリート(集合)	13畳(21.5㎡)まで	17畳(28.0㎡)まで	20畳(33.0㎡)まで
タンク容量(L)		9.0	9.0	9.0
質量(kg)		12.0	12.9	12.9
暖房出力(kW)	最大～最小	3.70～0.74	4.70～0.91	5.70～1.23
燃料消費量(L/h)	最大～最小	0.360～0.072	0.457～0.088	0.554～0.120
燃焼継続時間(h)	大火力～小火力	25.0～125.0	19.7～102.3	16.2～75.0
消費電力(W) (50/60Hz)	大火力時	129/129	153/153	191/191
	小火力時	62/ 62	70/ 70	80/ 80
	最大(点火時)	390/390	390/390	420/420
	待機時	1.0/1.0	1.0/1.0	1.0/1.0
運転音(dB)	最大～最小	37～25	39～24	41～25
着火時間(秒)		40	40	45
本体外形寸法(置台含む) 高さ×幅×奥行(mm)		445×438×349	445×476×349	445×476×349
希望小売価格(税抜)		49,800円	56,800円	62,800円