

## 寒冷地向けFF式石油暖房機 AgRatio(アグレシオ)、FIRNEO(フィルネオ) 2022年モデルを7月中旬から順次発売

株式会社コロナ(本社:新潟県三条市、社長:大桃 満)は、寒冷地向けFF式石油暖房機「AgRatio(アグレシオ)」と「FIRNEO(フィルネオ)」の2022年モデルを、7月中旬から北海道・北東北より順次発売します。

### 1. AgRatio(アグレシオ)について

- ・アグレシオは当社FF式石油暖房機の最上位機種で、「暮らしをデザインする暖房」をコンセプトとし、デザイン性と遠赤外線暖かさを両立した商品です。
- ・大きな遠赤外線パネルを採用し、当社FF式石油暖房機において最大の遠赤外線輻射量で、身体のしんから温まり、ぬくもりが長続きします。

アグレシオ  
**AgRatio**



FF-AG6822H

### 2. FIRNEO(フィルネオ)について

- ・フィルネオは薄型スタイルと充実した暖房機能や節約機能が特徴です。
- ・独自の「遠赤外線ドーム」構造による遠赤外線輻射+微温風のワイド輻射暖房を行います。
- ・床暖房機能が付いた「フィルネオ床暖」もラインアップしています。

フィルネオ  
**FIRNEO**



FF-IR6822

### FF式暖房機とは

FF式(強制給排気)暖房機は、燃焼に必要な空気を屋外から給気し、屋外へ排気します。室内の空気が汚れないため、高気密住宅が多い寒冷地で特に人気のある暖房機です。

当社は、暮らしに安心やゆとりを提供し「快適で心はずむ毎日」の実現を目指すとともに、エネルギーの効率的な利用などを通じて、持続可能な社会の実現に貢献してまいります。

【本件に関するお問合せ先】 株式会社コロナ <https://www.corona.co.jp/>  
〒955-8510 新潟県三条市東新保7番7号 TEL:0256(32)2111 E-mail:info@hode01.corona.co.jp  
●報道機関からのお問合せ先 株式会社コロナ 総合企画部広報室  
●お客様からのお問合せ先 株式会社コロナ 営業本部

## ●遠赤外線で快適暖房

アグレシオは、本体内部に大きな遠赤外線パネルを搭載しており、この遠赤外線パネルを「アグレシオバーナ」によって最適な温度に暖めることで、人体に最も吸収されやすい3～20ミクロンの遠赤外線を多量に輻射します。これにより、身体の表面だけが熱くなるのではなく、身体のしんから温まるため、暖かさが長続きます。

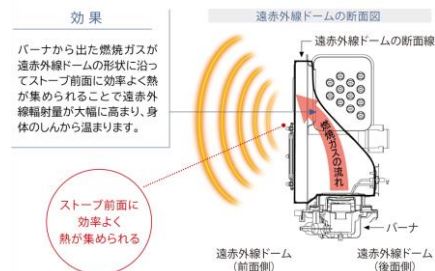
また、フィルネオは、「遠赤外線ドーム」の採用により、ストーブ前面に効率よく熱が集められることで、従来製品に比べ遠赤外線輻射量が大幅に高まり、身体のしんから温まります。

<アグレシオ>



試験条件:当社環境試験室(9畳)で室内温度15℃、最大火力時、器具から距離1.5mにて停止時・運転開始から10分後・運転停止1分後のサーモグラフィの比較。

<フィルネオ>



## ●薄型、省スペース設置

アグレシオは壁から器具前面(ガードの張り出しを含む)まで29cmです。

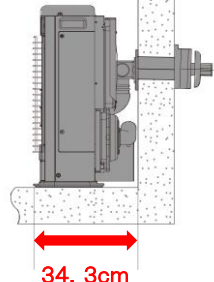
フィルネオは壁から置台先端まで34.3cm(標準設置時)と薄型になっています。PK・PRシリーズ※1と比較すると11.2cmも省スペースで、お部屋を有効に使えます。

<アグレシオ>

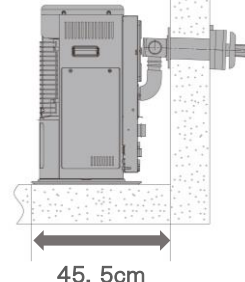


<フィルネオ>

標準設置時  
PK・PRシリーズと比較して  
**11.2cmも薄い!**



<PK・PRシリーズ>



## ●誰にでも使いやすい操作部と、見やすい表示部

アグレシオ、フィルネオともに誰にでも分かりやすく使いやすいユニバーサルデザインを採用し、操作部の位置、ボタンの文字の大きさなど、シンプルなレイアウトにこだわりました。

また、表示部には「ボイスクリアビュー」を搭載し、目と耳で操作を確認することができます。さらにecoサインにより火力の変化が6段階で表示されるので、生活スタイルに合わせた省エネ暖房が可能です。

<アグレシオ>

○操作部



○表示部



<フィルネオ>



○イラストはFF-IR6822の操作部です。



**ecoサイン** 自動運転時の火力がリアルタイムで見える!

今の火力が見えるから、ecoスタイルに合わせて、クイック微小や設定温度を下げて省エネ暖房ができます。また、自動運転時には可変する火力をリアルタイムで表示します。

## ●灯油節約で省エネに貢献

アグレシオ、フィルネオともにeco運転ボタンを押すだけで、ワンタッチで省エネができます。自動運転時にeco運転ボタンを押すだけで設定温度が20℃※2に切り換わり、セーブ消火とecoセーブ運転で体感温度を考えながら灯油を節約します。また、自動運転は最大火力を70～90%、手動運転は80～90%に抑えてお部屋の暖めすぎを防止します。



また、クイック微少運転の採用で、運転中に微少ボタンを押す(入)と、ワンタッチで最小火力になり、お部屋の暖めすぎを防止します。

## ●「スマート床暖」機能搭載(フィルネオ床暖のみ)

フィルネオの床暖房搭載モデルには、従来製品よりご好評いただいているスマート床暖を引き続き搭載しました。電気式サポートヒーターとストーブの排熱との組み合わせにより、以下の3種類の運転バリエーションが選択できます。

<フィルネオ床暖>

<p><b>1 床暖</b></p> <p>ストーブの排熱を利用して床暖房をします。ストーブの火力で床暖房の暖かさが変化します。</p>	<p><b>通常の床暖房運転 (ストーブの排熱を利用)</b></p> <p>運転ボタン「入」 床暖ボタン「入」</p>	<p>床暖 おすすめの畳数 <b>3～9畳</b></p> <table border="1"> <tr> <th>畳数</th> <td>3</td> <td>4</td> <td>6</td> <td>9</td> </tr> <tr> <th>火力</th> <td>~</td> <td>~</td> <td>~</td> <td>~</td> </tr> </table> <p>●床暖房能力は使用火力によって変化します。4.5畳を超える場合は、2回路(別売)が必要となります。</p> <p>電気カーペット いらすずで 便利</p>	畳数	3	4	6	9	火力	~	~	~	~
畳数	3		4	6	9							
火力	~		~	~	~							
<p><b>2 スマート床暖 (アシスト)</b></p> <p>eco運転を併用することでecoセーブ中(ストーブ消火中)でも、ストーブ運転を行わない時でも、床暖房を快適に保ちます。</p>	<p><b>サポートヒーターでアシスト (ストーブの排熱とヒーターを併用)</b></p> <p>電気式サポートヒーターを用いて、床暖房をアシスト。</p> <p>運転ボタン「入」 床暖ボタン「入」 スマート床暖ボタン「入」</p>											
<p><b>3 スマート床暖</b></p> <p>春先や秋口等、ストーブまでは不要な場合で、床暖房だけを使いたい時におすすめです。</p>	<p><b>サポートヒーター床暖 (ヒーター単独運転)</b></p> <p>スマート床暖 運転停止中にスマート床暖ON</p>											

※床暖出力625Wで運転する為、通常の床暖と比べ十分な暖房感が得られない場合があります。

## ●製品の詳細情報が分かるオーナーズサイトを公開中

アグレシオ、フィルネオの機器本体に表示しているQRコード※3 をスマートフォンで読み取ると、専用サイト(オーナーズサイト)に移動し、取扱説明書やエラーコードの閲覧、修理依頼を行うことができます。

<アグレシオの本体表示>

<アグレシオ オーナーズサイト>

<フィルネオの本体表示>



【アグレシオ・フィルネオ仕様】

名称	アグレシオ	
製品型式	FF-AG6822H	
価格	271,700 円(税抜 247,000 円)	
本体色	(W)ロイヤルホワイト、(MN)ウッディゴールド	
本体サイズ 高さ×幅×奥行(mm)	548×802×284	
質量(kg)	25.0	
給排気筒径/給排気筒の施工性	φ60(壁穴径φ75)/ワンタッチ式	
暖房出力ストーブ単独(kW)	6.78~1.98	
暖房のめやす	寒冷地	木造(戸建)
		コンクリート(集合)
		18畳
		28畳
エネルギー消費効率(%)〈区分〉	87.0(B)	
運転性能	点火	約 120 秒※4
	点火から最大火力まで	約 90 秒※4
	消火	瞬時
	再点火	約 20 秒
運転音(dB)(強/弱)	38/24	
表示方法	蛍光表示管(音声ガイド付)	
消費電力(W) 50/60Hz	ストーブ単独点火時	860/860
	ストーブ単独最大燃焼時	34/39
	ストーブ単独最小燃焼時	12/13
ストーブ単独燃料消費量(L/h)	0.757~0.22	
待機時消費電力(W)	1.0	
安全装置	対震自動消火装置・点火安全装置・燃焼制御装置・不完全燃焼防止装置・停電安全装置・過熱防止装置	
その他の装置	過電流防止装置・排気管抜け検知装置・異常温度検知装置 燃焼用送風機異常検出装置・対流用送風機異常検知装置	

名称	フィルネオ	フィルネオ床暖	
製品型式	FF-IR6822	UH-FIR7022	
価格	244,200 円(税抜 222,000 円)	342,100 円(税抜 311,000 円)	
本体色	(W)シャンパンホワイト、(TG)グランドブラウン		
本体サイズ 高さ×幅×奥行(mm)	600×696×337		
質量(kg)	23.0	29.0	
給排気筒径/給排気筒の施工性	φ60(壁穴径φ75)/ワンタッチ式		
暖房出力ストーブ単独(kW)	6.78~1.98		
暖房出力床暖房併用(kW)	—	6.95~1.98	
暖房のめやす	寒冷地	木造(戸建)	
		コンクリート(集合)	
	28畳	18畳	
		29畳	
エネルギー消費効率(%)〈区分〉	87.0(B)		
運転性能	点火	約 100 秒※4	
	点火から最大火力まで	約 110 秒※4	
	消火	瞬時	
	再点火	約 20 秒	
運転音(dB)(強/弱)	38/25	38/27	
表示方法	大型バックライト液晶(音声ガイド付)		
消費電力(W) 50/60Hz	ストーブ単独点火時	860/860	
	ストーブ単独最大燃焼時	27/27	
	ストーブ単独最小燃焼時	7/7	
	床暖房併用点火時	—	880/880
	床暖房併用最大燃焼時	—	48/57
床暖房併用最小燃焼時	—	31/39	
ストーブ単独燃料消費量(L/h)	0.757~0.22	0.757~0.22	
床暖房併用燃料消費量(L/h)	—	0.78~0.22	
待機時消費電力(W)	0.7		
安全装置	対震自動消火装置・点火安全装置・燃焼制御装置・不完全燃焼防止装置・停電安全装置・過熱防止装置		
その他の装置	過電流防止装置・排気管抜け検知装置・異常温度検知装置・燃焼用送風機異常検出装置 対流用送風機異常検知装置・油切れ検知装置・油面異常検知装置・*サポートヒーター過熱防止装置 *循環水過昇防止装置		

※1 当社FF式石油暖房機UH-F7022PK・FF-6822PK との比較。

※2 20℃は初期設定です。お好みにより変更が可能です。

※3 QRコードは株式会社デンソーウェーブの登録商標です。

※4 室温、外気温によって点火時間は変動します。

仕様等は製品改良のため、断りなく変更することがあります。予めご了承ください。