

薪ストーブ仕様



※最大燃焼時間と最大熱出力は、実験室において、よく乾燥した樫を使用したテストで得られた数値です。これらの数値は、ストーブの運転方法、薪の含水率などの要因によって異なります。
また、最大燃焼時間は、最大熱出力とは異なる条件下で得られた数値です。

※最大暖房面積は、アメリカの建築基準に適合した住宅を基準に、完全に乾燥した良質広葉樹による燃焼実験データです。住宅の構造、設置方法、薪の質によって異なります。
※最大燃焼時間とは、新たな給薪が必要になるまでの時間のことです。補給した薪が再着火なしで燃え出す状態のことをさします。

燃焼方式・性能

	フェデラル コンベクションヒーター			セネカ FA405	セコイア FA455	エンライト	
	スモール FA225	ラージ FA265	エクストララージ FA285			スモール FA247 / FA247VN	ミディアム FA248 / FA248VN
燃焼方式	キャタリティック	キャタリティック	キャタリティック	キャタリティック	キャタリティック	リーンバーン	リーンバーン
最大熱出力	8,800kcal/h (10.2kW)	10,100kcal/h (11.7kW)	13,900kcal/h (16.2kW)	8,600kcal/h (10.0kW)	12,600kcal/h (14.7kW)	10,100kcal/h (11.7kW)	13,100kcal/h (15.2kW)
最大暖房面積	126㎡ (約76畳)	144㎡ (約87畳)	216㎡ (約131畳)	126㎡ (約76畳)	180㎡ (約109畳)	130㎡ (約79畳)	149㎡ (約90畳)
燃焼効率	75.3%	75.1%	75.9%	75.0%	82.2%	72.0%	72.0%
最大燃焼時間	8h	9h	12h	8h	12h	10h	12h
排気煙量	1.1g/h	1.4g/h	1.3g/h	2.1g/h	1.3g/h	1.41g/h	1.49g/h
最大薪長さ	48cm	55cm	63cm	45cm	58cm	48cm	56cm

エンライト ラージ FA249 / FA249VN	エリート			エントリー FA244 / FA244P	ランドルフ FA210	ベセル FA208	コンコード 1660/1661/1662	プリマス 1625
	スモール FA100L	ミディアム FA150L	ラージ FA200L					
リーンバーン	クリーンバーン	クリーンバーン	クリーンバーン	クリーンバーン	クリーンバーン	クリーンバーン	クリーンバーン	クリーンバーン
17,600kcal/h (20.5kW)	6,600kcal/h (7.7kW)	7,400kcal/h (8.6kW)	13,900kcal/h (16.2kW)	6,600kcal/h (7.7kW)	9,300kcal/h (10.8kW)	4,965kcal/h (5.8kW)	11,000kcal/h (12.8kW)	6,800kcal/h (7.9kW)
223㎡ (約135畳)	93㎡ (約56畳)	140㎡ (約85畳)	186㎡ (約113畳)	93㎡ (約56畳)	92㎡ (約56畳)	65㎡ (約39畳)	158㎡ (約96畳)	93㎡ (約56畳)
76.0%	74.5%	63.0%	70.8%	74.5% / 65.3%	71.7%	73.4%	63.2%	72.0%
14h	7h	9h	10h	7h	6h	5h	8h	5h
1.31g/h	5.3g/h	4.4g/h	4.4g/h	5.3g/h / 5.0g/h	6.9g/h	5.5g/h	3.3g/h	4.3g/h
61cm	46cm	51cm	56cm	46cm	40cm	30cm	50cm	40cm

カラー

黒耐熱塗装	クラシックブラック	○	○	○	○	○	○	○
ホーロー仕上げ	レッド	-	-	-	-	-	-	-
	マジョリカブラウン	-	-	-	-	-	-	-
	パーモントナイト	-	-	-	-	-	○	○

○	○	○	○	○	○	○	○	○
-	-	-	-	-	-	-	○	-
-	-	-	-	-	-	-	○	-
○	-	-	-	-	-	-	-	-

機能

灰受皿	○	○	○	○	○	○	○
キャタリティックコンバスター	○	○	○	○	○	-	-
温度調節	手動	手動	手動	手動	手動	手動	手動
バイパスダンパー	○	○	○	○	○	○	○
コンベクションシステム	○	○	○	○	○	○	○
グレート	○	○	○	○	ロッカーグレート	○	○
エアージャワー大型ガラス	○	○	○	○	○	○	○

○	○	○	○	-	○	○	○	○
-	-	-	-	-	-	-	-	-
手動	手動	手動	手動	手動	サーモスタティックダンパー	手動	サーモスタティックダンパー	サーモスタティックダンパー
○	-	-	-	-	○	○	-	-
○	○	○	○	○	-	-	-	-
○	-	-	-	-	ロッカーグレート	ロッカーグレート	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○

オプション

外気導入キット	-	-	-	○	○	○	○
コンベクションファン	○	○	○	○	○	○	○
リアヒートシールド	○	○	○	○	○	標準装備	標準装備
サイドヒートシールド	-	-	-	-	-	○ (右側のみ)	○ (右側のみ)
ボトムヒートシールド	標準装備	標準装備	標準装備	○	○	標準装備	標準装備
ウォーミングシェルフ	○	○	-	-	-	-	-
ショートレッグ	○	○	○	-	-	-	-

○	-	-	-	- / ○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	-	-	-	-
標準装備	標準装備	標準装備	標準装備	標準装備	○	○	○	標準装備
○ (右側のみ)	標準装備	標準装備	標準装備	標準装備(エントリーベジスタルのみ)	-	-	-	-
標準装備	-	-	-	標準装備(エントリーのみ)	○	○	○	標準装備
-	-	-	-	-	-	-	○	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-

ストーブ寸法・重量

ストーブ寸法	幅	560mm	660mm	720mm	580mm	660mm	625mm	695mm
	高さ	750mm	750mm	835mm	665mm	770mm	750mm	757mm
	奥行き	590mm	590mm	650mm	550mm	600mm	610mm	640mm
ストーブ重量	172kg	197kg	287kg	170kg	235kg	181kg	191kg	

756mm	620mm	730mm	685mm	595mm / 572mm	546mm	411mm	740mm	410mm
826mm	740mm	770mm	795mm	600mm / 765mm	595mm	590mm	715mm	610mm
672mm	515mm	565mm	676mm	510mm	540mm	496mm	600mm	584mm
218kg	113kg	130kg	154kg	79kg	131kg	70kg	190kg	113kg

煙突仕様

接続煙突径	152mm	152mm	152mm	152mm	152mm	152mm	152mm
煙突接続方向	上・後	上・後	上・後	上・後	上・後	上・後	上・後

152mm	152mm	152mm	152mm	152mm	152mm	152mm	152mm	152mm
上・後	上	上	上	上	上・後	上・後	上・後	上・後

価格	フェデラル			セネカ		エンライト	
	スモール	ラージ	エクストララージ	セネカ	セコイア	スモール	ミディアム
	330,000円 (税抜)	390,000円 (税抜)	440,000円 (税抜)	360,000円 (税抜)	450,000円 (税抜)	クラシックブラック 360,000円 (税抜) パーモントナイト 420,000円 (税抜)	クラシックブラック 420,000円 (税抜) パーモントナイト 480,000円 (税抜)

クラシックブラック 470,000円 (税抜) パーモントナイト 530,000円 (税抜)	260,000円 (税抜)	300,000円 (税抜)	340,000円 (税抜)	エントリー 170,000円 (税抜) エントリーベジスタル 220,000円 (税抜)	260,000円 (税抜)	180,000円 (税抜)	クラシックブラック 420,000円 (税抜) ホーローレッド 470,000円 (税抜) マジョリカブラウン 470,000円 (税抜)	220,000円 (税抜)
---	------------------	------------------	------------------	---	------------------	------------------	---	------------------