

SAIKAI DK-15 仕様		DK-15		
使用燃料	ペレット種類	木質ペレット(バークを除く、6~7mm対応) ※使用ペレットによる設定調整は不要		
サイズ	外形寸法	(燃料タンク)約W666×D260(排気口除く)×H1022(mm)		
		(燃焼部)約W600×D420×H650(mm)		
	設置寸法	約W666×D880×H1720(熱交換器を含む)(mm)		
	重量	総重量 約120kg		
構造	給排気方式	強制排気方式(FE) 燃焼のため一部室内空気取入		
	構造	燃焼部・燃料タンク分離型(燃料タンクは熱くなりません)		
	熱交換方式	自然対流式(熱交換器搭載)		
	蓄熱方式	燃焼炉内面に耐火レンガを組み込み、高い蓄熱性能		
	燃料タンク容量※1	約20kg(最大燃焼で約6時間分)		
暖房能力	暖房目安※2		20~50畳程度 ※暖房面積は建築条件により変わります	
	消費量※1		1.0~3.2kg/h(無段階調整・10kg袋で3~10時間)	
	最大時 ※1	熱量	12,600kcal/h(低位)	
		燃焼効率	75%	
		暖房出力	11.0kW	
	最小時 ※1	熱量	3,940kcal/h	
		燃焼効率	75%	
		暖房出力	3.4kW	
計算		※熱量(消費カロリー)は全木ペレットの低位発熱量3,940kcal/kgで計算 ※暖房出力は熱量×燃焼効率で算出		
操作方法	点火方式	手動点火(点火作業は1~2分)		
	温度調整	ペレットダイヤルにて、燃料供給量を調整(無段階調整)		
電力	電源	AC100V 50・60Hz(電源コード長2m)		
	消費電力	常時 25W		
安全装置	感震装置	手動復帰式 感震自動消火装置 搭載		
	過熱検知	異常過熱センサー 搭載 (異常過熱時に停止・警報ブザー)		
	過電流	ヒューズ 5A 2本		
	消火制御	主電源切断後、排気ファンはタイマーで自動運転(60分間)		
メンテナンス	灰除去	燃焼状態によって随時		
	熱交換器内掃除	燃焼状態によって随時		
	排気管掃除	シーズン終了後、掃除機で灰・ススの吸い取り		
	メーカー(販売店)メンテナンス	使用頻度にもよりますが、目安として1~2年に1回、販売店によるメンテナンスをお勧めします。 公共施設等の場合、販売店による年1回のシーズンメンテナンスが必要。		
設置	使用配管	FF2重管(外径φ110mm・内径φ75mm)		
	炉台	必要 ※床面、壁面は耐熱・不燃材であること		
離隔距離	上	薪ストーブの基準に準じる		
	前			
	右横			
	左横			

※1: 燃料により変わります。 ※2: 住宅の気密性・構造によって変動