

# 仕 様

## ■GS-50C3

項 目		記 入 内 容	
名 称	品 名	GS-50C3	
	型 式	GS-50C3S	
基 本 仕 様	暖 房 能 力 (kW)	5.81 (5,000 kcal/h)	
	暖 房 の め や す	木造:15畳まで コンクリート:20畳まで	
	外 形 寸 法 (mm)	520 × 208(217) × 455 (幅 × 奥行 × 高さ)	
	重 量 (kg)	11.1	
	接 続	ガ ス	小口径迅速継手
		電 源	単相 100V 50/60Hz 共用 コード長さ 2.0m
	消 費 電 力 50/60Hz (W)	運 転 時	強 : 30/32 弱 : 24/24
		通 電 時	コンセント差込時 : 3.0/3.0
		空 清 単 独 時	強 : 17/18 弱 : 16/16
	騒 音 値 (dB (A))	運 転 時	強 : 39 弱 : 24
空 清 単 独 時		強 : 27 弱 : 24	
運 転 制 御 仕 様	操 作 方 法	タッチ式 (メンブレム)	
	点 火 方 式	高圧連続放電点火方式	
	タ イ マ ー	お は よ う	残時間メモリータイマー (30分~24時間)
		—	—
	ガ ス 量 制 御 方 式	7段 比例制御 (強~弱7段)	
	対 流 フ ァ ン	φ 110 × L355 クロスフローファン	
	対 流 フ ァ ン モ ー タ ー	コンデンサー型 4極単相 強 : 770 ± 80 弱 : 450 ± 100	
	温 風 吹 出 位 置	機器本体下部 (下吹き出し)	
	風 向 調 節	固定	
	送 風 量 (m <sup>3</sup> /min)	強 : 3.87 ~ 弱 : 2.26	
	風 量 切 替 方 式	ルームサーモ連動 強~弱7段	
	室 温 調 節	調節範囲 L (10°C) ・ 16 ~ 26°C ・ H (40°C)	
送 風 遅 延 装 置	ポストパーティ T = (燃焼時間) 秒 + 10秒 但し、150秒以下		
安 全 装 置 仕 様	立 消 え 安 全 装 置	熱電対式	
	不 完 全 燃 焼 防 止 装 置	熱電対式	
	逆 火 安 全 装 置	熱電対式	
	停 電 時 安 全 装 置	電子回路検出式 > 0.1sec	
	転 倒 時 安 全 装 置	鋼球式 傾斜スイッチ (50° ~ 70° で作動)	
	過 電 流 安 全 装 置	電流ヒューズ 3A	
	フ ィ ル タ ー サ イ ン	サーミスター検知方式 65°C ± 1.5°C	
	爆 発 点 火 防 止 装 置	プリパーティタイマー 1sec	
	過 熱 防 止 装 置	サ ー ミ ス タ ー	サーミスター検知方式 75°C ± 1.5°C
		ヒ ュ ー ズ	温度ヒューズ溶断温度 163°C ± 3°C
フ ァ ン ロ ッ ク 検 知	サーミスター検知方式 (温度上昇 2.8K/s 以上)		
ロ ッ ク	⊖、⊕ スwitchの同時押し 1秒		

■GS-50C3

項 目		記 入 内 容			
燃 焼 仕 様	ガスの種類	13A	12A	LPG	
	標準インプット (kW)	—	—	—	
		強燃焼	5.81 (5,000kcal/h)	5.41 (4,650kcal/h)	5.81 (0.415kg/h)
		弱燃焼	1.05 (900kcal/h)	0.98 (840kcal/h)	1.05 (0.075kg/h)
	燃焼形式	ブンゼン2段燃焼			
	メインバーナの形式	ブンゼンバーナ			
	ガバナ設定圧 P2/P1 (Pa (mmH <sub>2</sub> O))	—	—	—	
		強燃焼	1334 ± 78/2000	(136 ± 8 /204)	2157 ± 98/2800 (220 ± 10/286)
		弱燃焼	64 ± <sup>39</sup> / <sub>10</sub> /2000	(6.5 ± <sup>4</sup> / <sub>1.0</sub> /204)	83 ± <sup>39</sup> / <sub>10</sub> /2800 (8.5 ± <sup>4</sup> / <sub>1</sub> /286)
	ノズル径 (φ mm)	メーン	φ 1.90		
	ダンパー径 (φ mm)		φ 21.5		
電 磁 弁		直動単座弁式 DC24V 1体 (上向)			
比 例 弁		電磁弁機能付反発磁力式圧力比例弁 (上向)			
し き い 値		強～弱：8～8mV (ガス種設定値1)			
そ の 他	時 計 表 示	—			
	エアクリーン	集じん方式	静電浄化針方式		
		高電圧発生器	出力電圧 (kV)	5 ± <sup>1.0</sup> / <sub>1.5</sub>	
			出力電流 (μA)	5～60	
	フィルター材質・メッシュ	亜鉛メッキ鋼線⊕ 塗装 # 30			
	改造可能ガス種	5C,6A,L1,LPG			
電源周波数転換方式	50/60Hz 共用				
納 入 者	松下電器産業株式会社				

■ GS-50C3

[单位:mm]

