

# 仕様一覧



FCCS07B1N(J)型 (燃料電池発電ユニット) GTH-C2451AW6H-AI型 (バックアップ熱源機)

## □ 後付構成用発電連係リモコン

FCHRNR1型  
希望小売価格(税込)73,440円(税抜価格68,000円)  
寸法(mm):高さ120×幅120×奥行19



発電リモコン

## ■ 自立運転機能付き

FCCS07B1NJ型+GTH-C2451AW6H-AI型  
セット希望小売価格(税込)  
**2,246,400円** (税抜価格2,080,000円)  
リモコンセットRC-F056P型+据置台セットを含みます。

## ■ 自立運転機能なし

FCCS07B1N型+GTH-C2451AW6H-AI型  
セット希望小売価格(税込)  
**2,084,400円** (税抜価格1,930,000円)  
リモコンセットRC-F056P型+据置台セットを含みます。

## ■ インターホンリモコンセット

RC-F056PマルチAI-FCN  
希望小売価格(税込)59,184円(税抜価格54,800円)  
台所リモコン 寸法(mm):高さ120×幅120×奥行19  
浴室リモコン 寸法(mm):高さ100×幅200×奥行18



台所リモコン



浴室リモコン

上記セット希望小売価格には  
10年間保守費用**86,400円(税込)**を含みます。  
設置工事は含みません。

### 燃料電池発電ユニット FCCS07B1NJ型(自立運転機能付き)・FCCS07B1N型(標準)

発電出力	50~700W*1
排熱出力	135~470W
効率(低位発熱量基準)	総合効率87% 定格発電効率52%*4
効率(高位発熱量基準)	総合効率78.5% 定格発電効率46.9%*4
貯湯温度	約70℃
貯湯タンク容量	28ℓ
電気方式	単相3線式100/200V(50/60Hz)
ガスの種類	都市ガス13A
最大ガス消費量	1.37kW(LHV) 1.51kW(HHV) *3
外形寸法	高さ1195mm×幅780mm×奥行330mm
質量	106kg(自立運転機能付き)・100kg(標準)
騒音値(定格運転時)	37dB(A)ラジエータ停止時/39dB(A)ラジエータ動作時*2
形式	固体酸化物形

### バックアップ熱源機 GTH-C2451AW6H-AI型(24号・全自動タイプ)

給湯	能力	24号
追いだし	能力	9.88kW
暖房	能力	14kW(12,000kcal/h)
熱動弁		6個内蔵
ガスの種類		都市ガス13A
最大ガス消費量		44.1kW(37,900kcal/h) 給湯最大時*3
外形寸法 (据置台セットは含まず)		高さ750mm×幅480mm×奥行240mm
質量		38kg
騒音値		48dB(A) 給湯単独*5

\*1 家庭内電力負荷が85W未満のときは、発電出力が0Wのアイドル運転になります。\*2 JISC8824試験方法による無響室におけるメーカー測定値です。運転音は、設置環境によっては周囲の騒音や反射を受け変化します。\*3「最大ガス消費量」は、熱量45.0MJ/m<sup>3</sup>(10,750kcal/m<sup>3</sup>)、比重0.638の13Aガスを基に表示しています。\*4 定格運転時。低位発熱量基準：燃料ガスを完全に燃焼させた時に生成する水蒸気の凝縮潜熱を差し引いた発熱量。高位発熱量基準：燃料ガスを完全に燃焼させた時に生成する水蒸気の凝縮潜熱を発熱量に含めた熱量。\*5 メーカー測定値です。

### 燃料電池発電ユニット単体

品名	型番	希望小売価格(税抜価格)
燃料電池発電ユニット(自立運転機能付き)	FCCS07B1NJ型	¥1,547,640 (¥1,433,000)
燃料電池発電ユニット(自立運転機能なし)	FCCS07B1N型	¥1,385,640 (¥1,283,000)
後付構成用発電連係リモコン	FCHRNR1	¥73,440 (¥68,000)

※発電連係リモコンは、燃料電池発電ユニットを後付け設置される場合に必要です。

### 付属品・オプション品

品名	型番	希望小売価格(税抜価格)
標準マルチリモコン	RC-F056マルチAI-FCN	¥50,544 (¥46,800)
据置台 650タイプ	D55YA-AI 650 (GTH-C51/50シリーズ用 同色)	¥28,188 (¥26,100)
配管カバー	H41-AI (GTH-C51/50シリーズ用 同色)	¥11,880 (¥11,000)
据置台 450タイプ	D55YA (GTH-C51/50シリーズ用)	¥17,496 (¥16,200)
据置台 450タイプ	D29YA (GTH-C49/GT-C#シリーズ用)	¥17,496 (¥16,200)
据置台 650タイプ	D29YA 650 (GTH-C49/GT-C#シリーズ用)	¥21,708 (¥20,100)
燃料電池ユーティリティ部パネル	FC07B1UP1	オープン価格
燃料電池穴ありユーティリティ部パネル	FC07B1UP2	オープン価格
燃料電池排気偏向部材(右側排気)	FC07B1HHR	オープン価格
燃料電池排気偏向部材(左側排気)	FC07B1HHL	オープン価格

エネルギー利用効率

仕組み

環境性・省エネ性

快適性

経済性

太陽光発電

商品紹介