

# JIS Q 17050-1 に基づく自己適合宣言書

文書番号 : 24JTW-011

発行者の名称 : 株式会社ノーリツ

発行者の住所 : 兵庫県神戸市中央区江戸町93番地

宣言の対象 : ガス給湯器 (以下の付表参照)

N1001

N1002

(付表番号付属の「-」以下の番号はバージョン番号)

上記の宣言の対象は、次の文書の要求に適合している

<規格番号> JIS S 2109

<規格名称> 家庭用ガス温水機器

<制定年月日> 2019年4月22日

追加情報 : 弊社は、ISO9001 に基づく品質管理体制により、上記製品の供給を行います。

支援文書として以下の書類を用意しておりますので、必要に応じてご請求ください。

- ・ ISO9001 登録書

問合せ先 : 株式会社ノーリツ コンタクトセンター内 お客様相談センター

TEL : 0120-911-026 ( 携帯電話からは 0570-064-910 )

※音声ガイダンスが流れますので、3番を押してください。

FAX : 078-921-5656

代表者の署名 : 吉本厚志

発行日 : 2024年8月30日

発行場所 : 株式会社ノーリツ 本社

役職名・氏名 : 研究開発本部 常務執行役員 研究開発本部長  
吉本 厚志

この文章は、JIS Q 17050-1 に基づき作成された自己適合宣言書である

JIS Q 17050-1 に基づく自己適合宣言書（文章番号 24JW-011）付表

「モデル建物法入力支援ツールVer. 3.1.2 入カマニュアル」に規定された、JIS S 2109 に基づく家庭用ガス温水機器の性能は以下の通りです。  
 （「エネルギー消費性能計算プログラム（非住宅版）Ver. 3.1.1 入カマニュアル」の規定にも対応しています。）

ガス給湯器GQ-C-WZシリーズ【潜熱回収型高効率温水機器（エコジョーズ）】

（付表 N1001-20240830）

No.	製品名	燃料種類	宣言の対象							認定マーク
			給湯号数	出湯能力 (kW/台)※1	定格消費電力 (kW/台)※2	熱源効率 ※3	接続口径 (mm)※4	表示ガス消費量 (kW/台)	性能確認区分 ※5	
1	GQ-C5032WZQ	都市ガス	50号	87.2	0.092(50Hz) 0.097(60Hz)	0.94(50Hz) 0.94(60Hz)	25	91.9	B-2	自己適合 宣言書
		液化石油ガス(LPガス)	50号	87.2	0.092(50Hz) 0.097(60Hz)	0.94(50Hz) 0.94(60Hz)	25	91.9	B-2	
2	GQ-C5032WZ-H	都市ガス	50号	87.2	0.098	0.94	25	91.9	B-2	
		液化石油ガス(LPガス)	50号	87.2	0.098	0.94	25	91.9	B-2	
3	GQ-C5032WZ	都市ガス	50号	87.2	0.072	0.94	25	91.9	B-2	
		液化石油ガス(LPガス)	50号	87.2	0.072	0.94	25	91.9	B-2	
4	GQ-C5042WZ	都市ガス	50号	87.2	0.072	0.94	25	91.9	B-2	
		液化石油ガス(LPガス)	50号	87.2	0.072	0.94	25	91.9	B-2	
5	GQ-C3222WZ-1	都市ガス	32号	55.8	0.075	0.94	19	58.7	B-2	
		液化石油ガス(LPガス)	32号	55.8	0.075	0.94	19	58.7	B-2	
6	GQ-C3223WZ	都市ガス	32号	55.8	0.075	0.94	19	58.7	B-2	
		液化石油ガス(LPガス)	32号	55.8	0.075	0.94	19	58.7	B-2	
7	GQ-C2434WZ-C	都市ガス	24号	41.9	0.054	0.94	19	44.1	B-2	
		液化石油ガス(LPガス)	24号	41.9	0.054	0.94	19	44.1	B-2	
8	GQ-C2422WZD-FH	都市ガス	24号	41.9	0.060	0.94	19	44.1	B-2	
		液化石油ガス(LPガス)	24号	41.9	0.060	0.94	19	44.1	B-2	
9	GQ-C2034WZ-C	都市ガス	20号	34.9	0.042	0.94	12	36.7	B-2	
		液化石油ガス(LPガス)	20号	34.9	0.042	0.94	12	36.7	B-2	
10	GQ-C1622WZD-FH	都市ガス	16号	27.9	0.032	0.94	12	29.4	B-2	
		液化石油ガス(LPガス)	16号	27.9	0.032	0.94	12	29.4	B-2	
11	GQ-C1634WZ-C	都市ガス	16号	27.9	0.030	0.94	12	29.4	B-2	
		液化石油ガス(LPガス)	16号	27.9	0.030	0.94	12	29.4	B-2	
12	GQ-C1622WZD-F	都市ガス	16号	27.9	0.041	0.94	12	29.4	B-2	
		液化石油ガス(LPガス)	16号	27.9	0.041	0.94	12	29.4	B-2	
13	GQ-C2422WZD-F	都市ガス	24号	41.9	0.067	0.94	19	44.1	B-2	
		液化石油ガス(LPガス)	24号	41.9	0.067	0.94	19	44.1	B-2	
14	GQ-C1622WZD-FH-1	都市ガス	16号	27.9	0.032	0.94	12	29.4	B-2	
		液化石油ガス(LPガス)	16号	27.9	0.032	0.94	12	29.4	B-2	
15	GQ-C2422WZD-FH-1	都市ガス	24号	41.9	0.060	0.94	19	44.1	B-2	
		液化石油ガス(LPガス)	24号	41.9	0.060	0.94	19	44.1	B-2	

ガスふろ給湯器GQT-C-WZシリーズ【潜熱回収型高効率温水機器(エコジョーズ)】

(付表 N1002-20211001)

No.	製品名	燃料種類	宣言の対象							
			給湯号数	出湯能力 (kW/台)※1	定格消費電力 (kW/台)※2	熱源効率 ※3	接続口径 (mm)※4	表示ガス消費量 (kW/台)	性能確認区分 ※5	認証マーク
1	GQT-C2401SAWZ	都市ガス	24号	41.9	0.0619	0.94	19	44.1	B-2	自己適合 宣言書
		液化石油ガス(LPガス)	24号	41.9	0.0619	0.94	19	44.1	B-2	
2	GQT-C2412AWZ	都市ガス	24号	41.9	0.0600	0.94	19	44.1	B-2	
		液化石油ガス(LPガス)	24号	41.9	0.0600	0.94	19	44.1	B-2	

※1「定格加熱能力」は、次の式で計算することも認められています。

・エネルギー消費性能計算プログラム(非住宅版)Ver.3.1.1入力マニュアル(2021年12月版)記載  
 定格加熱能力=号数[号]×1.74 (1.74=1l/min×25℃×4.186J/g・k/60)  
 これは給湯機器の熱源機単体定格加熱能力であり、1つの給湯系統に複数台接続(連結)される場合は、それらの定格加熱能力の総和を本欄に入力します。

・モデル建物法入力支援ツール Ver.3.1.2入力マニュアル(2021年12月版)記載  
 定格加熱能力=号数[号]×1.74 (1.74=1l/min×25℃×4.186J/g・k/60)

※2 納入仕様図では単位が「W」表示ですが、「kW」表示に換算しています。

※3「熱源効率」は、次の式で算出しています。納入仕様図に記載の「熱効率」とは計算方法が異なります。

・エネルギー消費性能計算プログラム(非住宅版)Ver.3.1.1入力マニュアル(2021年12月版)記載  
 熱源効率=定格加熱能力[kW] / (定格消費電力[kW]×9760/3600 + 定格燃料消費量[kW]) (小数第3位を切り捨て)  
 これは給湯機器の熱源機単体効率であり、1つの給湯系統に複数台接続(連結)される場合は、それらの熱源効率を各定格加熱能力で重み付けて平均した値を入力します。(小数第3位を切り捨て)

・モデル建物法入力支援ツール Ver.3.1.2入力マニュアル(2021年12月版)では、次のように算出式が記載されています。  
 熱源効率=Σ(定格加熱能力×台数) / Σ[(定格消費電力×9760/3600 + 定格燃料消費量)×台数]

※4 給湯接続口径を示します。納入仕様図では単位がカッコ書きでインチ表示ですが、プログラム計算上、1インチ=25.4mmで換算し小数第1位を切り捨てた「mm」表示にしています。

※5 一般社団法人 住宅性能評価・表示協会が定める試験品質および生産品質の確認方法による区分です。  
 詳細は、一般社団法人 住宅性能評価・表示協会ホームページ(<http://www2.hyokakyokai.or.jp/hijutaku/info/>)をご覧ください。