

# ハイブリッド給湯・暖房システム 性能表示書

別表 H-4

2024年1月17日

一般財団法人 ベターリビング

理事長 眞鍋 純



優良住宅部品認定規程第14条第4項に基づき、認定されたハイブリッド給湯・暖房システムの主要な性能等を以下に表示する。

認定企業名	株式会社ノーリツ	認定番号	BLHB012328
名称・型式、優良住宅部品の概要は別紙による			

通用認定基準：ハイブリッド給湯・暖房システム BLS HB：2023（2023年4月21日公表・施行）				
優良住宅部品の性能等 要求性能及び評価結果等	機能性	ヒートポンプユニットの加熱性能が適切であること、エネルギー効率が優れていること、貯湯タンクの断熱性能が確保されていること、運転騒音が適切であること	適合	
	安全性	システムの取付部及び取付部品が適切であること、耐水圧に優れていること、負圧強度に優れていること、操作方法が容易であること、電気的安全性が確保されていること、凍結防止対策が適切であること、レジオネラ症防止対策が講じられていること、保温材が難燃性を有していること	適合	
	耐久性	貯湯タンクが耐食性を有していること、塗膜が耐食性を有していること、塗膜の付着性が優れていること	適合	
	環境に対する配慮 (○は適用された事項を示す)	<input type="checkbox"/> 製造場の活動における環境配慮	<input type="checkbox"/> 材料の調達時における環境配慮	適合
		<input type="checkbox"/> 製造・流通時における環境配慮	<input type="checkbox"/> 施工時における環境配慮	
		<input type="checkbox"/> 使用時における環境配慮	<input type="checkbox"/> 更新・取外し時における環境配慮	
		<input type="checkbox"/> 処理・処分時における環境配慮		
	適切な品質管理の実施	工程の管理、製造設備等の保守、外注管理、苦情処理等が適切に行われていること		適合
	適切な供給体制及び 維持管理体制等の確保	適切な品質保証の実施	保証書等が用意されていること	適合
			無償修理保証の対象及び期間 1) ヒートポンプユニットの熱交換器 3年 2) ヒートポンプユニットの圧縮機 3年 3) 貯湯タンク 5年 4) ガス熱源機の熱交換器（既設のガス熱源機を熱源とする場合を除く） 3年 5) 放熱部の熱交換器 3年 6) 床暖房ユニットのパネル 5年 7) 搬送部 5年 8) 1) から 7) 以外の部分（施工の瑕疵含む） 2年以上	適合
		確実な供給体制の確保	製造、輸送及び施工について、責任が明確になっていること	適合
		適切な維持管理への配慮	維持管理のしやすさに配慮されていること	適合
			補修及び取替えへの配慮	構成部品について取替えパーツを明確にしていること 生産中止後10年間は取替えパーツの供給が可能なこと
		確実な維持管理体制の整備	相談窓口が整備されていること	適合
			維持管理等の体制が構築されていること 維持管理の実施状況に係る情報が管理されていること	適合 適合
適切な施工の担保	適切なインターフェイスが設定されていること	適合		
	施工方法・納まり等が明確になっていること	適合		
情報提供	基本性能情報	カタログ等により機能性、安全性、耐久性、等の情報が提供されること	適合	
	使用情報	取扱説明書等により誤使用防止のための指示・警告、無償修理保証期間等の情報が提供されること	適合	
	維持管理情報	カタログ等により維持管理内容、消費者相談窓口等の情報が提供されること	適合	
	施工情報	施工説明書等による施工上の留意事項等の情報が提供されること	適合	
主要性能についての特記	環境保全 (B L-bs*)	環境の保全に寄与する特長を有する住宅部品		
設計コンセプト、特徴等				
備考				

\* B L-bs: Better Living for better society (より良い社会の実現を先導する部品)

# ハイブリッド給湯・暖房システム 性能表示書 別紙(1/2)

受付番号:23-092

優良住宅部品認定規程第14条第4項に基づき、認定されたハイブリッド給湯・暖房システムの主要な性能等を以下に表示する。

認定企業名		株式会社ノーリツ					
認定番号		BLHB012328					
名称		ノーリツハイブリッド給湯システム					
型式 (ヒートポンプユニット+貯湯ユニット+ガス熱源機)		HP-2020	+	SH-GTC2420A-2	+	—	分類 一体型
ヒートポンプユニット							
設置方式	能力	電源	消費電力(W)	騒音(dB(A))	外形寸法(mm) (H×W×D)		質量(kg)
屋外据置設置形	夏期:2.0kW 中間期:2.0kW 冬期:2.0kW	単相100V	最大1000	中間期 38	H660×W890×D300		34
貯湯ユニット							
設置方式	使用圧力(Mpa)	電源	消費電力(W)	タンク容量(L)	外形寸法(mm) (H×W×D)		質量(kg)
屋外据置設置形	0.1~0.75	単相100V	185	130	H1650×W700×D400		74
ガス熱源機							
設置方式	自動機能			追いだし方式	外形寸法(mm) (H×W×D)		質量(kg)
(貯湯ユニットに内蔵)	湯張り、沸き上げ、保温、足し湯			強制循環	(—)×(—)×(—)		—
設置条件							
位置関係	ヒートポンプユニットと貯湯ユニット間:		1m以上15m以内、6曲がりまで、高低差±3m以内				
	貯湯ユニットと熱源機間:		—				
	浴槽と熱源機間:	(配管条件)	15m以内(樹脂管(内径10)の場合) ※設定変更で25mまで延長可	(高低差)	+7.0m、-3.0m以内(樹脂管(内径10)の場合) ※設定変更で-5.0mまで可		
型式 (ヒートポンプユニット+貯湯ユニット+ガス熱源機)		HP-2202	+	SH-GTHC2410AD-2	+	—	分類 一体型
ヒートポンプユニット							
設置方式	能力	電源	消費電力(W)	騒音(dB(A))	外形寸法(mm) (H×W×D)		質量(kg)
屋外据置設置形	夏期:1.8kW 中間期:2.0kW 冬期:2.5kW	単相100V	最大1200	中間期 36	H660×W890×D300		35
貯湯ユニット							
設置方式	使用圧力(Mpa)	電源	消費電力(W)	タンク容量(L)	外形寸法(mm) (H×W×D)		質量(kg)
屋外据置設置形	0.1~0.75	単相100V	320	140	H1750×W700×D400		85
ガス熱源機							
設置方式	自動機能			追いだし方式	外形寸法(mm) (H×W×D)		質量(kg)
(貯湯ユニットに内蔵)	湯張り、沸き上げ、保温、足し湯			強制循環	(—)×(—)×(—)		—
設置条件							
位置関係	ヒートポンプユニットと貯湯ユニット間:		1m以上15m以内、6曲がりまで、高低差±3m以内				
	貯湯ユニットと熱源機間:		—				
	浴槽と熱源機間:	(配管条件)	15m以内(樹脂管(内径10)の場合) ※設定変更で25mまで延長可	(高低差)	+7.0m、-3.0m以内(樹脂管(内径10)の場合) ※設定変更で-5.0mまで可		
型式 (ヒートポンプユニット+貯湯ユニット+ガス熱源機)		HP-2202	+	SH-GTC2410A-2	+	—	分類 一体型
ヒートポンプユニット							
設置方式	能力	電源	消費電力(W)	騒音(dB(A))	外形寸法(mm) (H×W×D)		質量(kg)
屋外据置設置形	夏期:1.8kW 中間期:2.0kW 冬期:2.5kW	単相100V	最大1200	中間期 36	H660×W890×D300		35
貯湯ユニット							
設置方式	使用圧力(Mpa)	電源	消費電力(W)	タンク容量(L)	外形寸法(mm) (H×W×D)		質量(kg)
屋外据置設置形	0.1~0.75	単相100V	190	140	H1750×W700×D400		79
ガス熱源機							
設置方式	自動機能			追いだし方式	外形寸法(mm) (H×W×D)		質量(kg)
(貯湯ユニットに内蔵)	湯張り、沸き上げ、保温、足し湯			強制循環	(—)×(—)×(—)		—
設置条件							
位置関係	ヒートポンプユニットと貯湯ユニット間:		1m以上15m以内、6曲がりまで、高低差±3m以内				
	貯湯ユニットと熱源機間:		—				
	浴槽と熱源機間:	(配管条件)	15m以内(樹脂管(内径10)の場合) ※設定変更で25mまで延長可	(高低差)	+7.0m、-3.0m以内(樹脂管(内径10)の場合) ※設定変更で-5.0mまで可		

優良住宅部品の概要

# ハイブリッド給湯・暖房システム 性能表示書 別紙(2/2)

受付番号:23-092

優良住宅部品認定規程第14条第4項に基づき、認定されたハイブリッド給湯・暖房システムの主要な性能等を以下に表示する。

認定企業名		株式会社ノーリツ					
認定番号		BLHB012328					
名称		ノーリツハイブリッド給湯システム					
型式 (ヒートポンプユニット+貯湯ユニット+ガス熱源機)		HP-2202	+	SH-GTHC2410AD-PV-2	+	—	分類 一体型
ヒートポンプユニット							
設置方式	能力	電源	消費電力(W)	騒音(dB(A))	外形寸法(mm) (H×W×D)		質量(kg)
屋外据置設置形	夏期:1.8kW 中間期:2.0kW 冬期:2.5kW	単相100V	最大1200	中間期 36	H660×W890×D300		35
貯湯ユニット							
設置方式	使用圧力(Mpa)	電源	消費電力(W)	タンク容量(L)	外形寸法(mm) (H×W×D)		質量(kg)
屋外据置設置形	0.1~0.75	単相100V	320	140	H1750×W700×D400		85
ガス熱源機							
設置方式	自動機能			追いだし方式	外形寸法(mm) (H×W×D)		質量(kg)
(貯湯ユニットに内蔵)	湯張り、沸き上げ、保温、足し湯			強制循環	(—)×(—)×(—)		—
設置条件							
位置関係	ヒートポンプユニットと貯湯ユニット間:		1m以上15m以内、6曲がりまで、高低差±3m以内				
	貯湯ユニットと熱源機間:		—				
	浴槽と熱源機間:	(配管条件)	15m以内(樹脂管(内径10)の場合) ※設定変更で25mまで延長可	(高低差)	+7.0m、-3.0m以内(樹脂管(内径10)の場合) ※設定変更で-5.0mまで可		
型式 (ヒートポンプユニット+貯湯ユニット+ガス熱源機)		HP-2202	+	SH-GTC2410A-PV-2	+	—	分類 一体型
ヒートポンプユニット							
設置方式	能力	電源	消費電力(W)	騒音(dB(A))	外形寸法(mm) (H×W×D)		質量(kg)
屋外据置設置形	夏期:1.8kW 中間期:2.0kW 冬期:2.5kW	単相100V	最大1200	中間期 36	H660×W890×D300		35
貯湯ユニット							
設置方式	使用圧力(Mpa)	電源	消費電力(W)	タンク容量(L)	外形寸法(mm) (H×W×D)		質量(kg)
屋外据置設置形	0.1~0.75	単相100V	190	140	H1750×W700×D400		79
ガス熱源機							
設置方式	自動機能			追いだし方式	外形寸法(mm) (H×W×D)		質量(kg)
(貯湯ユニットに内蔵)	湯張り、沸き上げ、保温、足し湯			強制循環	(—)×(—)×(—)		—
設置条件							
位置関係	ヒートポンプユニットと貯湯ユニット間:		1m以上15m以内、6曲がりまで、高低差±3m以内				
	貯湯ユニットと熱源機間:		—				
	浴槽と熱源機間:	(配管条件)	15m以内(樹脂管(内径10)の場合) ※設定変更で25mまで延長可	(高低差)	+7.0m、-3.0m以内(樹脂管(内径10)の場合) ※設定変更で-5.0mまで可		
型式 (ヒートポンプユニット+貯湯ユニット+ガス熱源機)		HP-2232	+	SH-Q0700	+	BL認定ガス熱源機(ユニット接続可能ガス熱源機一覧表による)	分類 分離型
ヒートポンプユニット							
設置方式	能力	電源	消費電力(W)	騒音(dB(A))	外形寸法(mm) (H×W×D)		質量(kg)
屋外据置設置	夏期:1.8kW 中間期:2.2kW 冬期:2.5kW	単相100V	1200	中間期 36	H660×W890×D300		35
貯湯ユニット							
設置方式	使用圧力(Mpa)	電源	消費電力(W)	タンク容量(L)	外形寸法(mm) (H×W×D)		質量(kg)
屋外据置設置	0.1~0.75	単相100V	39	70	H950×W497×D397		28
ガス熱源機							
設置方式	自動機能			追いだし方式	外形寸法(mm) (H×W×D)		質量(kg)
ガス熱源機による	湯張り、沸き上げ、保温、足し湯(ガス熱源機による)			強制循環	ガス熱源機による		ガス熱源機による
設置条件							
位置関係	ヒートポンプユニットと貯湯ユニット間:		1m以上15m以内、6曲がりまで、高低差±3m以内				
	貯湯ユニットと熱源機間:		1m以上2m以内、3曲がりまで				
	浴槽と熱源機間:	(配管条件)	ガス熱源機による 【代表例】 15m以内(樹脂管(内径10)の場合) ※設定変更で25mまで可	(高低差)	ガス熱源機による 【代表例】 +7.0m、-3.0m以内(樹脂管(内径10)の場合) ※設定変更で25mまで可		

優良住宅部品の概要

認定企業名		株式会社ノーリツ			
名称		ノーリツハイブリッド給湯システム			
ヒートポンプユニット		HP-2232			
貯湯ユニット		SH-Q0700			
ガス熱源機(品目)		暖・冷房システム ガス熱源機			
NO	ガス熱源機型式	NO	ガス熱源機型式	NO	ガス熱源機型式
1	GTH-C2460AW3H-1	51	GTH-C2461AW6H-H-1	101	GTH-C2459AWD-1
2	GTH-C2460AW3H-L-1	52	GTH-C2461AW6H-PFF-1	102	GTH-C2459SAWD-1
3	GTH-C2460AW3H-T-1	53	GTH-C2461SAW6H-1	103	GTH-C2059AW3H-1
4	GTH-C2460AW3H-TB-1	54	GTH-C2461SAW6H-L-1	104	GTH-C2059SAW3H-1
5	GTH-C2460AW3H-H-1	55	GTH-C2461SAW6H-T-1	105	GTH-C2059AWD-1
6	GTH-C2460SAW3H-1	56	GTH-C2461SAW6H-TB-1	106	GTH-C2059SAWD-1
7	GTH-C2460SAW3H-L-1	57	GTH-C2461SAW6H-H-1	107	GTH-C2463AW6H
8	GTH-C2460SAW3H-T-1	58	GTH-C2461SAW6H-PFF-1	108	GTH-C2463SAW6H
9	GTH-C2460SAW3H-TB-1	59	GTH-C2461AW3H-1	109	GTH-C2463AW3H
10	GTH-C2460SAW3H-H-1	60	GTH-C2461AW3H-L-1	110	GTH-C2463SAW3H
11	GTH-CP2460AW3H-1	61	GTH-C2461AW3H-T-1		
12	GTH-CP2460AW3H-L-1	62	GTH-C2461AW3H-TB-1		
13	GTH-CP2460AW3H-T-1	63	GTH-C2461AW3H-H-1		
14	GTH-CP2460AW3H-TB-1	64	GTH-C2461AW3H-PFF-1		
15	GTH-CP2460AW3H-H-1	65	GTH-C2461SAW3H-1		
16	GTH-CP2460SAW3H-1	66	GTH-C2461SAW3H-L-1		
17	GTH-CP2460SAW3H-L-1	67	GTH-C2461SAW3H-T-1		
18	GTH-CP2460SAW3H-T-1	68	GTH-C2461SAW3H-TB-1		
19	GTH-CP2460SAW3H-TB-1	69	GTH-C2461SAW3H-H-1		
20	GTH-CP2460SAW3H-H-1	70	GTH-C2461SAW3H-PFF-1		
21	GTH-C2460AW-1	71	GTH-C2461AWD-1		
22	GTH-C2460AW-L-1	72	GTH-C2461SAWD-1		
23	GTH-C2460AW-T-1	73	GTH-CP2461AW6H-1		
24	GTH-C2460AW-TB-1	74	GTH-CP2461AW6H-L-1		
25	GTH-C2460AW-H-1	75	GTH-CP2461AW6H-T-1		
26	GTH-C2460SAW-1	76	GTH-CP2461AW6H-TB-1		
27	GTH-C2460SAW-L-1	77	GTH-CP2461AW6H-H-1		
28	GTH-C2460SAW-T-1	78	GTH-CP2461AW6H-PFF-1		
29	GTH-C2460SAW-TB-1	79	GTH-CP2461SAW6H-1		
30	GTH-C2460SAW-H-1	80	GTH-CP2461SAW6H-L-1		
31	GTH-C1660AW3H-1	81	GTH-CP2461SAW6H-T-1		
32	GTH-C1660AW3H-L-1	82	GTH-CP2461SAW6H-TB-1		
33	GTH-C1660AW3H-T-1	83	GTH-CP2461SAW6H-H-1		
34	GTH-C1660AW3H-H-1	84	GTH-CP2461SAW6H-PFF-1		
35	GTH-C1660SAW3H-1	85	GTH-CP2461AW3H-1		
36	GTH-C1660SAW3H-L-1	86	GTH-CP2461AW3H-L-1		
37	GTH-C1660SAW3H-T-1	87	GTH-CP2461AW3H-T-1		
38	GTH-C1660SAW3H-H-1	88	GTH-CP2461AW3H-TB-1		
39	GTH-C1660AW-1	89	GTH-CP2461AW3H-H-1		
40	GTH-C1660AW-L-1	90	GTH-CP2461AW3H-PFF-1		
41	GTH-C1660AW-T-1	91	GTH-CP2461SAW3H-1		
42	GTH-C1660AW-H-1	92	GTH-CP2461SAW3H-L-1		
43	GTH-C1660SAW-1	93	GTH-CP2461SAW3H-T-1		
44	GTH-C1660SAW-L-1	94	GTH-CP2461SAW3H-TB-1		
45	GTH-C1660SAW-T-1	95	GTH-CP2461SAW3H-H-1		
46	GTH-C1660SAW-H-1	96	GTH-CP2461SAW3H-PFF-1		
47	GTH-C2461AW6H-1	97	GTH-C2459PAWD-1		
48	GTH-C2461AW6H-L-1	98	GTH-C2059PAWD-1		
49	GTH-C2461AW6H-T-1	99	GTH-C2459AW3H-1		
50	GTH-C2461AW6H-TB-1	100	GTH-C2459SAW3H-1		

認定企業名		株式会社ノーリツ			
名称		ノーリツハイブリッド給湯システム			
ヒートポンプユニット		HP-2232			
貯湯ユニット		SH-Q0700			
ガス熱源機(品目)		ガス給湯機			
NO	ガス熱源機型式	NO	ガス熱源機型式	NO	ガス熱源機型式
1	GT-C2462PAWX-HY-2	51	GT-C2072SAW	101	GT-CP2472SAW-T
2	GT-C2462AWX-HY-2	52	GT-C2072SAW-PS	102	GT-CP2472SAW-TB
3	GT-C2462AWX-PS-HY-2	53	GT-C2072SAW-T	103	GT-CP2472SAW-H
4	GT-C2462AWX-L-HY-2	54	GT-C2072SAW-TB	104	GT-CP2472SAW-L
5	GT-C2462AWX-T-HY-2	55	GT-C2072SAW-H	105	GT-CP2072AW-PS
6	GT-C2462AWX-TB-HY-2	56	GT-C2072SAW-L	106	GT-CP2072AW-T
7	GT-C2462AWX-H-HY-2	57	GT-C2072SAW-JKR	107	GT-CP2072AW-TB
8	GT-C2462SAWX-HY-2	58	GT-C2072SAR	108	GT-CP2072AW-H
9	GT-C2472PWA	59	GT-C1672AW	109	GT-CP2072AW-L
10	GT-C2472PWA-JKR	60	GT-C1672AW-PS	110	GT-CP2072SAW-PS
11	GT-C2472PWAR	61	GT-C1672AW-T	111	GT-CP2072SAW-T
12	GT-C2072PWA	62	GT-C1672AW-TB	112	GT-CP2072SAW-TB
13	GT-C2072PWA-JKR	63	GT-C1672AW-H	113	GT-CP2072SAW-H
14	GT-C2072PWAR	64	GT-C1672AW-L	114	GT-CP2072SAW-L
15	GT-C1672PWA	65	GT-C1672AW-JKR	115	GT-CP1672AW-PS
16	GT-C1672PWA-JKR	66	GT-C1672AR	116	GT-CP1672AW-T
17	GT-C1672PWAR	67	GT-C1672SAW	117	GT-CP1672AW-TB
18	GT-C2472PAW	68	GT-C1672SAW-PS	118	GT-CP1672AW-H
19	GT-C2472PAW-JKR	69	GT-C1672SAW-T	119	GT-CP1672AW-L
20	GT-C2472PAR	70	GT-C1672SAW-TB	120	GT-CP1672SAW-PS
21	GT-C2072PAW	71	GT-C1672SAW-H	121	GT-CP1672SAW-T
22	GT-C2072PAW-JKR	72	GT-C1672SAW-L	122	GT-CP1672SAW-TB
23	GT-C2072PAR	73	GT-C1672SAW-JKR	123	GT-CP1672SAW-H
24	GT-C1672PAW	74	GT-C1672SAR	124	GT-CP1672SAW-L
25	GT-C1672PAW-JKR	75	GT-C2472SAW-IG		
26	GT-C1672PAR	76	GT-C2072SAW-IG		
27	GT-C2472AW	77	GT-C2472AW-EG		
28	GT-C2472AW-PS	78	GT-C2472AW-T-EG		
29	GT-C2472AW-T	79	GT-C2472AW-L-EG		
30	GT-C2472AW-TB	80	GT-C2472SAW-EG		
31	GT-C2472AW-H	81	GT-C2472SAW-T-EG		
32	GT-C2472AW-L	82	GT-C2472SAW-L-EG		
33	GT-C2472AW-JKR	83	GT-C2072AW-EG		
34	GT-C2472AR	84	GT-C2072AW-T-EG		
35	GT-C2472SAW	85	GT-C2072AW-L-EG		
36	GT-C2472SAW-PS	86	GT-C2072SAW-EG		
37	GT-C2472SAW-T	87	GT-C2072SAW-T-EG		
38	GT-C2472SAW-TB	88	GT-C2072SAW-L-EG		
39	GT-C2472SAW-H	89	GT-C1672AW-EG		
40	GT-C2472SAW-L	90	GT-C1672AW-T-EG		
41	GT-C2472SAW-JKR	91	GT-C1672AW-L-EG		
42	GT-C2472SAR	92	GT-C1672SAW-EG		
43	GT-C2072AW	93	GT-C1672SAW-T-EG		
44	GT-C2072AW-PS	94	GT-C1672SAW-L-EG		
45	GT-C2072AW-T	95	GT-CP2472AW-PS		
46	GT-C2072AW-TB	96	GT-CP2472AW-T		
47	GT-C2072AW-H	97	GT-CP2472AW-TB		
48	GT-C2072AW-L	98	GT-CP2472AW-H		
49	GT-C2072AW-JKR	99	GT-CP2472AW-L		
50	GT-C2072AR	100	GT-CP2472SAW-PS		