

暖・冷房システム 性能表示書

別表 H-1
2023年12月22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、認定された暖・冷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	大阪ガス株式会社		認定番号	BLHS092025-D, DK, DKB		
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：暖・冷房システム BLS HS：2023（2023年4月21日公表・施行） ガス熱源機 BLS HS/B-a-1：2023（2023年4月21日公表・施行） 浴室暖房乾燥機 BLS HS/B-b-7：2023（2023年4月21日公表・施行）						
要求性能及び評価結果等 優良住宅部品の性能等	機能性	快適な温熱環境が作り出せること、騒音を抑制するよう計画されていること、異音の発生や振動等が少ないようにしてあること、住宅の間取りや居室の面積等の各種条件に対応できること、個室毎に発停と温度調節が可能な方式であること			適合	
	安全性	身体に触れる部分は鋭利な突起等がないこと、操作方法が容易であること、容易に人体に触れる恐れがある部分が高温となる場合は警告表示等がわかり易くされていること、ガス配管等からの漏洩等が生じないよう対策が講じられていること、凍結事故が生じないよう計画がされていること、熱源機器や排気口からの周辺への臭いや空気汚染対策が講じられていること、漏電による事故防止について対策が講じられていること			適合	
	耐久性	経年変化による著しい機能劣化を生じないものであること、システムの作動が確実に信頼性の高いものであること			適合	
	環境に対する配慮 (○は適用された事項を示す)	<input type="radio"/>	製造場の活動における環境配慮	<input type="radio"/>	材料の調達時における環境配慮	適合
		<input type="radio"/>	製造・流通時における環境配慮	<input type="radio"/>	施工時における環境配慮	
		<input type="radio"/>	使用時における環境配慮	<input type="radio"/>	更新・取外し時における環境配慮	
		<input type="radio"/>	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) 床暖房ユニット（温水）の温水パネル、床暖房ユニット（電気）のパネル 5年				
		2) 蓄熱暖房器の蓄熱部 5年				
		3) 温水熱源機器の貯湯タンク 5年				
		4) 搬送部 5年				
		5) 蓄熱暖房器のヒーター部 3年				
		6) 温水熱源機器の熱交換器 3年				
		7) 室外ユニットの熱交換器及びコンプレッサー 3年				
		8) 暖冷房放熱器等の熱交換器 3年				
	9) 電気熱源機のヒーター及び熱交換器 3年					
	10) 1)～9)以外の部分又は機能の瑕疵 2年					
適切な供給体制及び維持管理体制等の確保	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 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 相談窓口が整備されていること 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 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*) 付加基準	暖・冷房システム (ガス熱源機)	暖房熱効率率は定格出力時86%以上であり、かつ、1/4部分出力時70%以上である		適合	
		暖・冷房システム (石油熱源機)	連続給湯効率は95%以上であり、モード熱効率は86.9%以上である		—	
	健康生活 (B L-bs*) 付加基準 ※浴室暖房乾燥機の良好な温熱環境の実現に資する性能	暖・冷房システム (浴室暖房乾燥機)	一定の条件下での浴室で暖房機運転開始後15分以内に作用温度が18℃以上に達する		—	
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)

暖・冷房システム(ガス熱源機) 性能表示書 別紙(1/3)

受付番号:23-174

優良住宅部品認定規程第14条第4項に基づき、認定された暖・冷房システム(ガス熱源機)の主要な性能等を以下に表示する。

認定企業名	大阪ガス株式会社						
認定番号	BLHS092025-D,DK,DKB						
名称	暖・冷房システム エックス ガス熱源機						
申請型式	設置方式	外形寸法(mm) (W×H×D)	質量 (kg)	消費電力 (50/60Hz)	出湯能力 (最大時) (l/min)	表示ガス消費量 (kW)	環境保全 (BL-bs)
HT4223LRS AW3CN	屋外据置設置	900×250×450	36	230	30	60.7	○
HT4223ARSAW6TN	屋外壁掛設置	750×480×250	38	215	30	60.7	○
HT4223ARS2AW6TN	アルコーブ設置	750×480×250	38	235	30	60.7	○
HT4223ARS4AW6TN	PS扉内設置(前方排気)	750×480×250	38	235	30	60.7	○
HT4223ARS5AW6TN	屋外壁掛・PS設置	750×480×250	38	235	30	60.7	○
HT4223ARS8AW6TN	PS扉内設置(後方排気)	750×480×250	38	235	30	60.7	○
HT4223ARS9AW6TN	PS扉内設置(上方排気)	750×480×250	38	235	30	60.7	○
HT4223ARSAW3TMN	屋外壁掛設置	750×480×250	38	215	30	60.7	○
HT4223ARS2AW3TMN	アルコーブ設置	750×480×250	38	235	30	60.7	○
HT4223ARS4AW3TMN	PS扉内設置(前方排気)	750×480×250	38	235	30	60.7	○
HT4223ARS8AW3TMN	PS扉内設置(後方排気)	750×480×250	38	235	30	60.7	○
HT4223ARS9AW3TMN	PS扉内設置(上方排気)	750×480×250	38	235	30	60.7	○
HT4223AFSAW6CN	屋内壁掛設置	800×480×250	40	225	30	60.7	○
GT4223ARSAW6C	屋外壁掛型、PS標準設置型	750×480×240	40	225/225	24	給湯:44.2 暖房:15.0 同時:58.6	○
GT4223ARS2AW6C	屋外壁掛型、PS標準・扉内設置型、アルコーブ設置型	750×480×240	40	245/245	24	給湯:44.2 暖房:15.0 同時:58.6	○
GT4223ARS4AW6C	PS標準・扉内設置型	750×480×240	40	230/230	24	給湯:44.2 暖房:15.0 同時:58.6	○
GT4223ARS8AW6C	PS標準・扉内設置型、後方排気延長型	750×480×240	40	250/250	24	給湯:44.2 暖房:15.0 同時:58.6	○
GT4223ARS9AW6C	PS標準・扉内設置型、上方排気延長型	750×480×240	40	260/260	24	給湯:44.2 暖房:15.0 同時:58.6	○
GT4223ARS1AW6C	PS標準・扉内設置型、前方排気延長型	750×480×240	40	255/255	24	給湯:44.2 暖房:15.0 同時:58.6	○
GT4223ARSSW6C	屋外壁掛型、PS標準設置型	750×480×240	40	225/225	24	給湯:44.2 暖房:15.0 同時:58.6	○
GT4223ARS2SW6C	屋外壁掛型、PS標準・扉内設置型、アルコーブ設置型	750×480×240	40	245/245	24	給湯:44.2 暖房:15.0 同時:58.6	○
GT4223ARS4SW6C	PS標準・扉内設置型	750×480×240	40	230/230	24	給湯:44.2 暖房:15.0 同時:58.6	○
GT4223ARS8SW6C	PS標準・扉内設置型、後方排気延長型	750×480×240	40	250/250	24	給湯:44.2 暖房:15.0 同時:58.6	○
GT4223ARS9SW6C	PS標準・扉内設置型、上方排気延長型	750×480×240	40	260/260	24	給湯:44.2 暖房:15.0 同時:58.6	○
GT4223ARS1SW6C	PS標準・扉内設置型、前方排気延長型	750×480×240	40	255/255	24	給湯:44.2 暖房:15.0 同時:58.6	○
GT4223ARSAW3C	屋外壁掛型、PS標準設置型	750×480×240	40	215/215	24	給湯:44.2 暖房:15.0 同時:58.6	○
GT4223ARS2AW3C	屋外壁掛型、PS標準・扉内設置型、アルコーブ設置型	750×480×240	40	235/235	24	給湯:44.2 暖房:15.0 同時:58.6	○
GT4223ARS4AW3C	PS標準・扉内設置型	750×480×240	40	220/220	24	給湯:44.2 暖房:15.0 同時:58.6	○
GT4223ARS8AW3C	PS標準・扉内設置型、後方排気延長型	750×480×240	40	240/240	24	給湯:44.2 暖房:15.0 同時:58.6	○
GT4223ARS9AW3C	PS標準・扉内設置型、上方排気延長型	750×480×240	40	250/250	24	給湯:44.2 暖房:15.0 同時:58.6	○
GT4223ARS1AW3C	PS標準・扉内設置型、前方排気延長型	750×480×240	40	245/245	24	給湯:44.2 暖房:15.0 同時:58.6	○
GT4223ARSSW3C	屋外壁掛型、PS標準設置型	750×480×240	40	215/215	24	給湯:44.2 暖房:15.0 同時:58.6	○

優良住宅部品の概要

暖・冷房システム(ガス熱源機) 性能表示書 別紙(2/3)

受付番号: 23-174

優良住宅部品認定規程第14条第4項に基づき、認定された暖・冷房システム(ガス熱源機)の主要な性能等を以下に表示する。

申請型式	設置方式	外形寸法(mm) (W×H×D)	質量 (kg)	消費電力 (50/60Hz)	出湯能力 (最大時) (l/min)	表示ガス消費量 (kW)	環境保全 (BL-bs)
認定企業名	大阪ガス株式会社						
認定番号	BLHS092025-D,DK,DKB						
名称	暖・冷房システム エックス ガス熱源機						
GT4223ARS2SW3C	屋外壁掛型、PS標準・扉内設置型、アルコーブ設置型	750×480×240	40	235/235	24	給湯:44.2 暖房:15.0 同時:58.6	○
GT4223ARS4SW3C	PS標準・扉内設置型	750×480×240	40	220/220	24	給湯:44.2 暖房:15.0 同時:58.6	○
GT4223ARS8SW3C	PS標準・扉内設置型、後方排気延長型	750×480×240	40	240/240	24	給湯:44.2 暖房:15.0 同時:58.6	○
GT4223ARS9SW3C	PS標準・扉内設置型、上方排気延長型	750×480×240	40	250/250	24	給湯:44.2 暖房:15.0 同時:58.6	○
GT4223ARS1SW3C	PS標準・扉内設置型、前方排気延長型	750×480×240	40	245/245	24	給湯:44.2 暖房:15.0 同時:58.6	○
GT4223ARSAWC	屋外壁掛型、PS標準設置型	750×480×240	40	205/205	24	給湯:44.2 暖房:15.0 同時:58.6	○
GT4223ARSSWC	屋外壁掛型、PS標準設置型	750×480×240	40	205/205	24	給湯:44.2 暖房:15.0 同時:58.6	○
GT4223ARSAC	屋外壁掛型、PS標準設置型	750×480×240	40	205/205	24	給湯:44.2 暖房:15.0 同時:58.6	○
GT4223ARS2AC	屋外壁掛型、PS標準・扉内設置型、アルコーブ設置型	750×480×240	40	225/225	24	給湯:44.2 暖房:15.0 同時:58.6	○
GT4223ARS4AC	PS標準・扉内設置型	750×480×240	40	210/210	24	給湯:44.2 暖房:15.0 同時:58.6	○
GT4223ARS8AC	PS標準・扉内設置型、後方排気延長型	750×480×240	40	230/230	24	給湯:44.2 暖房:15.0 同時:58.6	○
GT4223ARS9AC	PS標準・扉内設置型、上方排気延長型	750×480×240	40	240/240	24	給湯:44.2 暖房:15.0 同時:58.6	○
GT4223ARS1AC	PS標準・扉内設置型、前方排気延長型	750×480×240	40	235/235	24	給湯:44.2 暖房:15.0 同時:58.6	○
GT4223ARSSC	屋外壁掛型、PS標準設置型	750×480×240	40	205/205	24	給湯:44.2 暖房:15.0 同時:58.6	○
GT4223ARS2SC	屋外壁掛型、PS標準・扉内設置型、アルコーブ設置型	750×480×240	40	225/225	24	給湯:44.2 暖房:15.0 同時:58.6	○
GT4223ARS4SC	PS標準・扉内設置型	750×480×240	40	210/210	24	給湯:44.2 暖房:15.0 同時:58.6	○
GT4223ARS8SC	PS標準・扉内設置型、後方排気延長型	750×480×240	40	230/230	24	給湯:44.2 暖房:15.0 同時:58.6	○
GT4223ARS9SC	PS標準・扉内設置型、上方排気延長型	750×480×240	40	240/240	24	給湯:44.2 暖房:15.0 同時:58.6	○
GT4223ARS1SC	PS標準・扉内設置型、前方排気延長型	750×480×240	40	235/235	24	給湯:44.2 暖房:15.0 同時:58.6	○
GT2823ARSAW3C	屋外壁掛型、PS標準設置型	750×480×240	40	210/210	16	給湯:29.4 暖房:15.0 同時:44.1	○
GT2823ARS2AW3C	屋外壁掛型、PS標準・扉内設置型、アルコーブ設置型	750×480×240	40	225/225	16	給湯:29.4 暖房:15.0 同時:44.1	○
GT2823ARS4AW3C	PS標準・扉内設置型	750×480×240	40	220/220	16	給湯:29.4 暖房:15.0 同時:44.1	○
GT2823ARS9AW3C	PS標準・扉内設置型、上方排気延長型	750×480×240	40	235/235	16	給湯:29.4 暖房:15.0 同時:44.1	○
GT2823ARS1AW3C	PS標準・扉内設置型、前方排気延長型	750×480×240	40	230/230	16	給湯:29.4 暖房:15.0 同時:44.1	○
GT2823ARSSW3C	屋外壁掛型、PS標準設置型	750×480×240	40	210/210	16	給湯:29.4 暖房:15.0 同時:44.1	○
GT2823ARS2SW3C	屋外壁掛型、PS標準・扉内設置型、アルコーブ設置型	750×480×240	40	225/225	16	給湯:29.4 暖房:15.0 同時:44.1	○
GT2823ARS4SW3C	PS標準・扉内設置型	750×480×240	40	220/220	16	給湯:29.4 暖房:15.0 同時:44.1	○

優良住宅部品の概要

暖・冷房システム(ガス熱源機) 性能表示書 別紙(3/3)

受付番号:23-174

優良住宅部品認定規程第14条第4項に基づき、認定された暖・冷房システム(ガス熱源機)の主要な性能等を以下に表示する。

優良住宅部品の概要	認定企業名	大阪ガス株式会社						
	認定番号	BLHS092025-D,DK,DKB						
	名称	暖・冷房システム エックス ガス熱源機						
	申請型式	設置方式	外形寸法(mm) (W×H×D)	質量 (kg)	消費電力 (50/60Hz)	出湯能力 (最大時) (l/min)	表示ガス消費量 (kW)	環境保全 (BL-bs)
	GT2823ARS9SW3C	PS標準・扉内設置型、上方排気延長型	750×480×240	40	235/235	16	給湯:29.4 暖房:15.0 同時:44.1	○
	GT2823ARS1SW3C	PS標準・扉内設置型、前方排気延長型	750×480×240	40	230/230	16	給湯:29.4 暖房:15.0 同時:44.1	○
	GT2823ARSAC	屋外壁掛型、PS標準設置型	750×480×240	40	200/200	16	給湯:29.4 暖房:15.0 同時:44.1	○
	GT2823ARS2AC	屋外壁掛型、PS標準・扉内設置型、アルコーブ設置型	750×480×240	40	215/215	16	給湯:29.4 暖房:15.0 同時:44.1	○
	GT2823ARS4AC	PS標準・扉内設置型	750×480×240	40	210/210	16	給湯:29.4 暖房:15.0 同時:44.1	○
	GT2823ARS9AC	PS標準・扉内設置型、上方排気延長型	750×480×240	40	225/225	16	給湯:29.4 暖房:15.0 同時:44.1	○
	GT2823ARS1AC	PS標準・扉内設置型、前方排気延長型	750×480×240	40	220/220	16	給湯:29.4 暖房:15.0 同時:44.1	○
	GT2823ARSSC	屋外壁掛型、PS標準設置型	750×480×240	40	200/200	16	給湯:29.4 暖房:15.0 同時:44.1	○
	GT2823ARS2SC	屋外壁掛型、PS標準・扉内設置型、アルコーブ設置型	750×480×240	40	215/215	16	給湯:29.4 暖房:15.0 同時:44.1	○
GT2823ARS4SC	PS標準・扉内設置型	750×480×240	40	210/210	16	給湯:29.4 暖房:15.0 同時:44.1	○	
GT2823ARS9SC	PS標準・扉内設置型、上方排気延長型	750×480×240	40	225/225	16	給湯:29.4 暖房:15.0 同時:44.1	○	
GT2823ARS1SC	PS標準・扉内設置型、前方排気延長型	750×480×240	40	220/220	16	給湯:29.4 暖房:15.0 同時:44.1	○	

暖・冷房システム(浴室暖房乾燥機) 性能表示書 別紙(1/1)

受付番号:23-174

優良住宅部品認定規程第14条第4項に基づき、認定された暖・冷房システム(浴室暖房乾燥機)の主要な性能等を以下に表示する。

優良住宅部品の概要	認定企業名	大阪ガス株式会社				
	認定番号	BLHS092025-D,DK,DKB				
	名称	暖・冷房システム エックス 浴室暖房乾燥機				
	申請型式	設置方式	外形寸法(mm) (W×H×D)	暖房能力 (kW/V)	質量 (kg)	消費電力 (50/60Hz)
ABD-4121ACSK-L	天井埋込型	230×470×767	4.1	13.5	41/41	-
ABD-4121ACSK-ML	ミスト機能付天井埋込型	270×470×767	4.1	19	72/72	-