

## 暖・冷房システム性能表示書（温水式）

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	東京ガスエンジニアリング ソリューションズ株式会社		認定番号	BLHS192025-D, DK, DKB				
名称・型式、優良住宅部品の概要は別紙による								
適用認定基準：暖・冷房システム BLS HS：2020（2020年4月1日公表・施行） ガス熱源機 BLS HS/B-a-1：2021（2021年12月1日公表・施行） 浴室暖房乾燥機 BLS HS/B-b-7:2022（2022年4月5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	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熱となる場合は警告表示等がわかりやすくされていること、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"/>	材料の調達時等における環境配慮	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) 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		適合
						生産中止後10年間は取替えパーツの供給が可能なこと		適合
				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			適合					
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			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			
付加基準（B L-bs*）	省エネルギーによる環境の保全に寄与 ※高効率型（潜熱回収型）のガス熱源機、石油熱源機が対象			適合				
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)

# ガス熱源機 性能表示書 別紙(1/3)

受付番号: 22-054

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		東京ガスエンジニアリングソリューションズ株式会社					
認定番号		BLHS192025-D,DK,DKB					
名称		暖・冷房システム TES ガス熱源機					
申請型式	設置方式	外形寸法(mm)	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(BL-bs)
HT4222ARS5AW6P	PS設置	750×480×250	36	245	30	60.7	○
HT4222ARS4AW6P	PS扉内設置(前方排気)	750×480×250	36	245	30	60.7	○
HT4222ARS8AW6P	PS扉内設置(後方排気)	750×480×250	36	245	30	60.7	○
HT4222ARS9AW6P	PS扉内設置(上方排気)	750×480×250	36	245	30	60.7	○
HT4222ARS0AW6P	PS扉内設置(強制給排気)	750×480×250	36	245	30	60.7	○
HT4222ARSAW6P	屋外壁掛設置	750×480×250	36	210	30	60.7	○
HT4222ARS5AW3P	PS設置	750×480×250	36	245	30	60.7	○
HT4222ARS4AW3P	PS扉内設置(前方排気)	750×480×250	36	245	30	60.7	○
HT4222ARS9AW3P	PS扉内設置(上方排気)	750×480×250	36	245	30	60.7	○
HT4222ARS0AW3P	PS扉内設置(強制給排気)	750×480×250	36	245	30	60.7	○
HT4222ARSAW3P	屋外壁掛設置	750×480×250	36	210	30	60.7	○
HT4222ARS5SW6P	PS設置	750×480×250	36	245	30	60.7	○
HT4222ARS4SW6P	PS扉内設置(前方排気)	750×480×250	36	245	30	60.7	○
HT4222ARS8SW6P	PS扉内設置(後方排気)	750×480×250	36	245	30	60.7	○
HT4222ARS9SW6P	PS扉内設置(上方排気)	750×480×250	36	245	30	60.7	○
HT4222ARS0SW6P	PS扉内設置(強制給排気)	750×480×250	36	245	30	60.7	○
HT4222ARSSW6P	屋外壁掛設置	750×480×250	36	210	30	60.7	○
HT4222ARS5SW3P	PS設置	750×480×250	36	245	30	60.7	○
HT4222ARS4SW3P	PS扉内設置(前方排気)	750×480×250	36	245	30	60.7	○
HT4222ARS9SW3P	PS扉内設置(上方排気)	750×480×250	36	245	30	60.7	○
HT4222ARS0SW3P	PS扉内設置(強制給排気)	750×480×250	36	245	30	60.7	○
HT4222ARSSW3P	屋外壁掛設置	750×480×250	36	210	30	60.7	○
HT4222ARS5AW6C	PS設置	750×480×250	35	245	30	60.7	○
HT4222ARS4AW6C	PS扉内設置(前方排気)	750×480×250	35	245	30	60.7	○
HT4222ARS8AW6C	PS扉内設置(後方排気)	750×480×250	35	245	30	60.7	○
HT4222ARS9AW6C	PS扉内設置(上方排気)	750×480×250	35	245	30	60.7	○
HT4222ARS0AW6C	PS扉内設置(強制給排気)	750×480×250	35	245	30	60.7	○
HT4222ARSAW6C	屋外壁掛設置	750×480×250	35	210	30	60.7	○
HT4222ARS5AW3C	PS設置	750×480×250	35	245	30	60.7	○
HT4222ARS4AW3C	PS扉内設置(前方排気)	750×480×250	35	245	30	60.7	○
HT4222ARS9AW3C	PS扉内設置(上方排気)	750×480×250	35	245	30	60.7	○
HT4222ARS0AW3C	PS扉内設置(強制給排気)	750×480×250	35	245	30	60.7	○
HT4222ARSAW3C	屋外壁掛設置	750×480×250	35	210	30	60.7	○
HT4222ARS5SW6C	PS設置	750×480×250	35	245	30	60.7	○
HT4222ARS4SW6C	PS扉内設置(前方排気)	750×480×250	35	245	30	60.7	○
HT4222ARS8SW6C	PS扉内設置(後方排気)	750×480×250	35	245	30	60.7	○
HT4222ARS9SW6C	PS扉内設置(上方排気)	750×480×250	35	245	30	60.7	○
HT4222ARS0SW6C	PS扉内設置(強制給排気)	750×480×250	35	245	30	60.7	○
HT4222ARSSW6C	屋外壁掛設置	750×480×250	35	210	30	60.7	○
HT4222ARS5SW3C	PS設置	750×480×250	35	245	30	60.7	○
HT4222ARS4SW3C	PS扉内設置(前方排気)	750×480×250	35	245	30	60.7	○
HT4222ARS9SW3C	PS扉内設置(上方排気)	750×480×250	35	245	30	60.7	○
HT4222ARS0SW3C	PS扉内設置(強制給排気)	750×480×250	35	245	30	60.7	○
HT4222ARSSW3C	屋外壁掛設置	750×480×250	35	210	30	60.7	○
HT4222ARS5AWC	PS設置	750×480×250	35	245	30	60.7	○
HT4222ARSAWC	屋外壁掛設置	750×480×250	35	210	30	60.7	○
HT4222ARS5SWC	PS設置	750×480×250	35	245	30	60.7	○
HT4222ARSSWC	屋外壁掛設置	750×480×250	35	210	30	60.7	○
HT4222ARS5AW6PN	PS設置	750×480×250	36	245	30	60.7	○
HT4222ARS4AW6PN	PS扉内設置(前方排気)	750×480×250	36	245	30	60.7	○
HT4222ARS8AW6PN	PS扉内設置(後方排気)	750×480×250	36	245	30	60.7	○
HT4222ARS9AW6PN	PS扉内設置(上方排気)	750×480×250	36	245	30	60.7	○

優良住宅部品の概要

# ガス熱源機 性能表示書 別紙(2/3)

受付番号: 22-054

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		東京ガスエンジニアリングソリューションズ株式会社					
認定番号		BLHS192025-D-DK,DKB					
名称		暖・冷房システム TES ガス熱源機					
申請型式	設置方式	外形寸法(mm)	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(BL-bs)
HT4222ARS0AW6PN	PS扉内設置(強制給排気)	750×480×250	36	245	30	60.7	○
HT4222ARSAW6PN	屋外壁掛設置	750×480×250	36	210	30	60.7	○
HT4222ARS5AW6CN	PS設置	750×480×250	35	245	30	60.7	○
HT4222ARS4AW6CN	PS扉内設置(前方排気)	750×480×250	35	245	30	60.7	○
HT4222ARS8AW6CN	PS扉内設置(後方排気)	750×480×250	35	245	30	60.7	○
HT4222ARS9AW6CN	PS扉内設置(上方排気)	750×480×250	35	245	30	60.7	○
HT4222ARS0AW6CN	PS扉内設置(強制給排気)	750×480×250	35	245	30	60.7	○
HT4222ARSAW6CN	屋外壁掛設置	750×480×250	35	210	30	60.7	○
HT4222ARS5AW3PM	PS設置	750×480×250	34	195	30	57.8	○
HT4222ARS4AW3PM	PS扉内設置(前方排気)	750×480×250	34	195	30	57.8	○
HT4222ARS8AW3PM	PS扉内設置(後方排気)	750×480×250	34	195	30	57.8	○
HT4222ARS9AW3PM	PS扉内設置(上方排気)	750×480×250	34	195	30	57.8	○
HT4222ARSAW3PM	屋外壁掛設置	750×480×250	34	175	30	57.8	○
HT4222ARS5SW3PM	PS設置	750×480×250	34	195	30	57.8	○
HT4222ARS4SW3PM	PS扉内設置(前方排気)	750×480×250	34	195	30	57.8	○
HT4222ARS8SW3PM	PS扉内設置(後方排気)	750×480×250	34	195	30	57.8	○
HT4222ARS9SW3PM	PS扉内設置(上方排気)	750×480×250	34	195	30	57.8	○
HT4222ARS5W3PM	屋外壁掛設置	750×480×250	34	175	30	57.8	○
HT4222ARS5AW3CM	PS設置	750×480×250	32.5	195	30	57.8	○
HT4222ARS4AW3CM	PS扉内設置(前方排気)	750×480×250	32.5	195	30	57.8	○
HT4222ARS8AW3CM	PS扉内設置(後方排気)	750×480×250	32.5	195	30	57.8	○
HT4222ARS9AW3CM	PS扉内設置(上方排気)	750×480×250	32.5	195	30	57.8	○
HT4222ARSAW3CM	屋外壁掛設置	750×480×250	32.5	175	30	57.8	○
HT4222ARS5SW3CM	PS設置	750×480×250	32.5	195	30	57.8	○
HT4222ARS4SW3CM	PS扉内設置(前方排気)	750×480×250	32.5	195	30	57.8	○
HT4222ARS8SW3CM	PS扉内設置(後方排気)	750×480×250	32.5	195	30	57.8	○
HT4222ARS9SW3CM	PS扉内設置(上方排気)	750×480×250	32.5	195	30	57.8	○
HT4222ARSSW3CM	屋外壁掛設置	750×480×250	32.5	175	30	57.8	○
HT4222ARS5ACM	PS設置	750×480×250	32.5	195	30	57.8	○
HT4222ARS4ACM	PS扉内設置(前方排気)	750×480×250	32.5	195	30	57.8	○
HT4222ARS8ACM	PS扉内設置(後方排気)	750×480×250	32.5	195	30	57.8	○
HT4222ARS9ACM	PS扉内設置(上方排気)	750×480×250	32.5	195	30	57.8	○
HT4222ARSACM	屋外壁掛設置	750×480×250	32.5	175	30	57.8	○
HT4222ARS5SCM	PS設置	750×480×250	32.5	195	30	57.8	○
HT4222ARS4SCM	PS扉内設置(前方排気)	750×480×250	32.5	195	30	57.8	○
HT4222ARS8SCM	PS扉内設置(後方排気)	750×480×250	32.5	195	30	57.8	○
HT4222ARS9SCM	PS扉内設置(上方排気)	750×480×250	32.5	195	30	57.8	○
HT4222ARSSCM	屋外壁掛設置	750×480×250	32.5	175	30	57.8	○
HT2822ARS5AW3CM	PS設置	750×480×250	32.5	195	30	43.5	○
HT2822ARS4AW3CM	PS扉内設置(前方排気)	750×480×250	32.5	195	30	43.5	○
HT2822ARS9AW3CM	PS扉内設置(上方排気)	750×480×250	32.5	195	30	43.5	○
HT2822ARSAW3CM	屋外壁掛設置	750×480×250	32.5	175	30	43.5	○
HT2822ARS5SW3CM	PS設置	750×480×250	32.5	195	30	43.5	○
HT2822ARS4SW3CM	PS扉内設置(前方排気)	750×480×250	32.5	195	30	43.5	○
HT2822ARS9SW3CM	PS扉内設置(上方排気)	750×480×250	32.5	195	30	43.5	○
HT2822ARSSW3CM	屋外壁掛設置	750×480×250	32.5	175	30	43.5	○
HT2822ARS5ACM	PS設置	750×480×250	32.5	195	30	43.5	○
HT2822ARS4ACM	PS扉内設置(前方排気)	750×480×250	32.5	195	30	43.5	○
HT2822ARS9ACM	PS扉内設置(上方排気)	750×480×250	32.5	195	30	43.5	○
HT2822ARSACM	屋外壁掛設置	750×480×250	32.5	175	30	43.5	○
HT2822ARS5SCM	PS設置	750×480×250	32.5	195	30	43.5	○
HT2822ARS4SCM	PS扉内設置(前方排気)	750×480×250	32.5	195	30	43.5	○

優良住宅部品の概要

# ガス熱源機 性能表示書 別紙(3/3)

受付番号: 22-054

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		東京ガスエンジニアリングソリューションズ株式会社					
認定番号		BLHS192025-D,DK,DKB					
名称		暖・冷房システム TES ガス熱源機					
申請型式	設置方式	外形寸法(mm)	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(BL-bs)
HT2822ARS9SCM	PS扉内設置(上方排気)	750×480×250	32.5	195	30	43.5	○
HT2822ARSSCM	屋外壁掛設置	750×480×250	32.5	175	30	43.5	○
HT4222ARS5AW3PMN	PS設置	750×480×250	34	195	30	57.8	○
HT4222ARS4AW3PMN	PS扉内設置(前方排気)	750×480×250	34	195	30	57.8	○
HT4222ARS8AW3PMN	PS扉内設置(後方排気)	750×480×250	34	195	30	57.8	○
HT4222ARS9AW3PMN	PS扉内設置(上方排気)	750×480×250	34	195	30	57.8	○
HT4222ARSAW3PMN	屋外壁掛設置	750×480×250	34	175	30	57.8	○
HT4222ARS5AW3CMN	PS設置	750×480×250	32.5	195	30	57.8	○
HT4222ARS4AW3CMN	PS扉内設置(前方排気)	750×480×250	32.5	195	30	57.8	○
HT4222ARS8AW3CMN	PS扉内設置(後方排気)	750×480×250	32.5	195	30	57.8	○
HT4222ARS9AW3CMN	PS扉内設置(上方排気)	750×480×250	32.5	195	30	57.8	○
HT4222ARSAW3CMN	屋外壁掛設置	750×480×250	32.5	175	30	57.8	○
HT4215CFSAW6C	屋内壁掛設置	800×480×250	40	225	30	60.7	○
HT4215CFSAWC	屋内壁掛設置	800×480×250	40	225	30	60.7	○
HT4215CFSSW6C	屋内壁掛設置	800×480×250	40	225	30	60.7	○
HT4215CFSSWC	屋内壁掛設置	800×480×250	40	225	30	60.7	○
HT4222KRSAW3CM	屋外壁掛設置	600×470×240	31	180	30	57.8	○
HT4222KRSAWCM	屋外壁掛設置	600×470×240	31	180	30	57.8	○
HT4222KRSSW3CM	屋外壁掛設置	600×470×240	31	180	30	57.8	○
HT4222KRSSWCM	屋外壁掛設置	600×470×240	31	180	30	57.8	○
HT3522KRSAW3CM	屋外壁掛設置	600×470×240	31	180	30	52.3	○
HT3522KRSAWCM	屋外壁掛設置	600×470×240	31	180	30	52.3	○
HT3522KRSSW3CM	屋外壁掛設置	600×470×240	31	180	30	52.3	○
HT3522KRSSWCM	屋外壁掛設置	600×470×240	31	180	30	52.3	○
HT4222KRSAWCMN	屋外壁掛設置	600×470×240	31	180	30	57.8	○
HT4219BFSAW3Q	屋内壁掛設置	750×480×250	38	230	30	65.2	-
HT4219BFSAWQ	屋内壁掛設置	750×480×250	38	230	30	65.2	-
HT4219BFSAQ	屋内壁掛設置	750×480×250	38	230	30	65.2	-
HT4219BFSSW3Q	屋内壁掛設置	750×480×250	38	230	30	65.2	-
HT4219BFSSWQ	屋内壁掛設置	750×480×250	38	230	30	65.2	-
HT4219BFSSQ	屋内壁掛設置	750×480×250	38	230	30	65.2	-
HT2819BFSAW3Q	屋内壁掛設置	750×480×250	36	230	30	51.4	-
HT2819BFSAWQ	屋内壁掛設置	750×480×250	36	230	30	51.4	-
HT2819BFSAQ	屋内壁掛設置	750×480×250	36	230	30	51.4	-
HT2819BFSSW3Q	屋内壁掛設置	750×480×250	36	230	30	51.4	-
HT2819BFSSWQ	屋内壁掛設置	750×480×250	36	230	30	51.4	-
HT2819BFSSQ	屋内壁掛設置	750×480×250	36	230	30	51.4	-

優良住宅部品の概要

# 浴室暖房乾燥機 性能表示書 別紙(1/1)

受付番号: 22-054

優良住宅部品認定規程第14条第4項に基づき、認定された浴室暖房乾燥機の主要な性能等を以下に表示する。

認定企業名		東京ガスエンジニアリングソリューションズ株式会社				
認定番号		BLHS192025-D,DK,DKB				
名称		暖・冷房システム TES 浴室暖房乾燥機				
申請型式	設置方式	外形寸法(mm)	暖房能力(kW)	質量(kg)	消費電力(50/60Hz)	良好な温熱環境の実現(BL-bs)
FBD-3322KCS	天井設置型	H198×W456×D449	3.3	6	51/51	○
FBD-3322KCSK	天井設置型	H198×W516(右排気) 456(左排気)×D523	3.3	6.9	69/72	○
FBD-3322KCSK-J	天井設置型	H198×W516(右排気) 456(左排気)×D523	3.3	7	57/57	○
FBD-3322KCSK-J2	天井設置型	H210×W473×D683	3.3	9.5	64/64	○
FBD-3322KCSK-J3	天井設置型	H210×W473×D683	3.3	9.5	64/64	○
ABD-4121ACSKJ3ME	ミスト機能付天井埋込型	H270×W470×D767	4.1	17.4	乾燥:62.5/62.5 暖房(強):50.5/50.5 マイクロミスト:68.5/68.5 涼風:33/33 換気:14/14	-
ABD-4121ACS-ME	ミスト機能付天井埋込型	H270×W470×D653	4.1	14.8	乾燥:57.5/57.5+換気 暖房(強):50.5/50.5 マイクロミスト:68.5/68.5+換気 換気:換気ファンによる	-
ABD-4121ACSK-J3E	天井埋込型	H230×W470×D767	4.1	13.3	乾燥:47/47 暖房:38/38 涼風:24/24 換気:17/17	-
ABD-4121ACSK-J2E	天井埋込型	H230×W470×D767	4.1	13.3	乾燥:45/45 暖房:38/38 涼風:22/22 換気:11/11	-
ABD-4121ACSK-JE	天井埋込型	H230×W470×D767	4.1	13.3	乾燥:41/41 暖房:38/38 涼風:21/21 換気:6.5/6.5	-
ABD-4121ACSE	天井埋込型	H230×W470×D652	4.1	10.7	乾燥:38/38+換気 暖房:38/38 涼風:19/19 換気:換気ファンによる	-

優良住宅部品の概要