

換気ユニット（台所用ファン）性能表示書

別表 H-6

2022年1月13日

一般財団法人 ベターリビング
理事長 井上 俊之



優良住宅部品認定規程第14条第4項に基づき、認定された換気ユニット（台所用ファン）の主要な性能等を以下に表示する。

認定企業名	パナソニック エコシステムズ株式会社	認定番号	BLVU032126
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：換気ユニット（台所用ファン） BLS VU-1：2020（2020年4月1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	風量静圧特性が適切であること、比消費電力が明確になっていること、運転時の騒音が少ないこと、排気捕集効率が優れていること（レンジフードファン）、消費電力が適切であること、操作上の配慮がなされていること（常時換気機能付）	適合			
		安全性	取扱が容易等構造が適切であること、著しい振動がないこと、適切に始動すること、電圧に変動があった場合に運転に支障がないこと、絶縁抵抗・耐電圧・耐湿絶縁性能、注水絶縁性能が適切であること、機器・スイッチの接点の温度上昇が適切であること、充電部は露出ししない構造であること、電気的結線・配線が確実であること	適合			
		耐久性	-		-		
		環境に対する配慮 (○は適用された事項を示す)	-	製造場の活動における環境配慮	-	材料の調達時等における環境配慮	-
			-	製造・流通時における環境配慮	-	施工時における環境配慮	
			-	使用時における環境配慮	-	更新・取外し時における環境配慮	
			-	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、苦情処理により生産管理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が明記されていること 1) ファン、ベルマウス、ファンケース、ケーシング、フード、前面パネル（ただし、モーター等電動機構部品、スイッチを除く）3年以上 2) 上記以外の部分又は機能（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の責任が明確化されていること			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	カタログ等により風量・静圧特性、消費電力等の基本性能等の情報が提供されること			適合
使用情報	取扱説明書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	施工説明書により施工上の留意事項等の情報が提供されること			適合			
特定性能	-						
設計コンセプト、特徴等	-						
備考	-						

換気ユニット(台所用ファン) 性能表示書 別紙(1/3)

受付番号:21-144

優良住宅部品認定規程第14条第4項に基づき、認定された換気ユニット(台所用ファン)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		パナソニック エコシステムズ株式会社								
	認定番号		BLVU032126								
	名称		台所用ファンプロベラ型 換気扇								
	申請型式	分類	排気方式	風量分類	常時換気機能	風量切替	BL基準静圧時比消費電力*(W/(m ³ /h))	有効換気量率	騒音分類	排気補集分類	接続ダクト寸法(mm)
FY-20K5BL	プロベラ型	排気型	20型	×	2段(強/弱)	0Pa時 強0.031/0.034 20Pa時 強0.063/0.048 弱0.076/0.096	1	一般型	-	250×250	-
FY-15PF5BL	プロベラ型	排気型	15型	×	1段	0Pa時 0.055/0.065 20Pa時 0.083/0.099	1	一般型	-	175×175	-

換気ユニット(台所用ファン) 性能表示書 別紙(2/3)

受付番号:21-144

優良住宅部品認定規程第14条第4項に基づき、認定された換気ユニット(台所用ファン)の主要な性能等を以下に表示する。

認定企業名		パナソニック エコシステムズ株式会社										
認定番号		BLVU032126										
名称		台所用ファン遠心送風機型 ダクト用ファン										
優良住宅部品の概要	申請型式	分類	排気方式	風量分類	常時換気機能	風量切替	BL基準静圧時比消費電力*(W/(m ³ /h))	有効換気量率	騒音分類	排気補集分類	接続ダクト寸法(mm)	仕様特記
	FY-32BK7HBL2	ダクト用ファン	排気型	Ⅱ型	×	2段(強/中)	強0.16/0.18 中0.12/0.13	1	一般型	-	φ150	-
	FY-32BK7MBL2	ダクト用ファン	排気型	Ⅱ型	×	2段(強/中)	強0.16/0.18 中0.12/0.13	1	一般型	-	φ150	-
	FY-38B7HBL3	ダクト用ファン	排気型	Ⅲ型	×	2段(強/中)	強0.20/0.23 中0.23/0.25	1	一般型	-	φ150	-
	FY-38B7MBL3	ダクト用ファン	排気型	Ⅲ型	×	2段(強/中)	強0.20/0.23 中0.23/0.25	1	一般型	-	φ150	-
	FY-38B7HBL4	ダクト用ファン	排気型	Ⅳ型	×	2段(強/中)	強0.24/0.25 中0.27/0.27	1	一般型	-	φ150	-
	FY-38B7MBL4	ダクト用ファン	排気型	Ⅳ型	×	2段(強/中)	強0.24/0.25 中0.27/0.27	1	一般型	-	φ150	-

換気ユニット(台所用ファン) 性能表示書 別紙(3/3)

受付番号:21-144

優良住宅部品認定規程第14条第4項に基づき、認定された換気ユニット(台所用ファン)の主要な性能等を以下に表示する。

認定企業名		パナソニック エコシステムズ株式会社									
認定番号		BLVU032126									
名称		台所用ファン遠心送風機型 レンジ用フードファン									
申請型式	分類	排気方式	風量分類	常時換気機能	風量切替	BL基準静圧時消費電力*(W/(m ³ /h))	有効換気量率	騒音分類	排気捕集分類	接続ダクト寸法(mm)	仕様特記
FY-60HJR3MBL	レンジ用フードファン	強制排気型	Ⅲ型	×	3段(強/中/弱)	強:0.17/0.20 中:0.15/0.18 弱:0.13/0.15 (50/60Hz)	1	一般型	一般型	Φ150	排気タイプ
FY-60HJR3HBL	レンジ用フードファン	強制排気型	Ⅲ型	×	3段(強/中/弱)	強:0.17/0.20 中:0.15/0.18 弱:0.13/0.15 (50/60Hz)	1	一般型	一般型	Φ150	排気タイプ
FY-6HZC4A3-K	レンジ用フードファン	強制排気型	Ⅲ型	×	3段(強/中/弱)	強:0.18/0.22 中:0.16/0.19 弱:0.13/0.15 (50/60Hz)	1	一般型	一般型	Φ150	排気タイプ
FY-6HZC4A3-W	レンジ用フードファン	強制排気型	Ⅲ型	×	3段(強/中/弱)	強:0.18/0.22 中:0.16/0.19 弱:0.13/0.15 (50/60Hz)	1	一般型	一般型	Φ150	排気タイプ
FY-6HZC4S3-K	レンジ用フードファン	強制排気型	Ⅲ型	×	3段(強/中/弱)	強:0.18/0.22 中:0.16/0.19 弱:0.13/0.15 (50/60Hz)	1	一般型	一般型	Φ150	給気シャッター連動タイプ
FY-6HZC4S3-W	レンジ用フードファン	強制排気型	Ⅲ型	×	3段(強/中/弱)	強:0.18/0.22 中:0.16/0.19 弱:0.13/0.15 (50/60Hz)	1	一般型	一般型	Φ150	給気シャッター連動タイプ
FY-6HZC4R3-K	レンジ用フードファン	強制排気型	Ⅲ型	×	3段(強/中/弱)	強:0.18/0.22 中:0.16/0.19 弱:0.13/0.15 (50/60Hz)	1	一般型	一般型	Φ150	手元スイッチタイプ
FY-6HZC4R3-W	レンジ用フードファン	強制排気型	Ⅲ型	×	3段(強/中/弱)	強:0.18/0.22 中:0.16/0.19 弱:0.13/0.15 (50/60Hz)	1	一般型	一般型	Φ150	手元スイッチタイプ
FY-6HZC4A4-K	レンジ用フードファン	強制排気型	Ⅳ型	×	3段(強/中/弱)	強:0.19/0.23 中:0.18/0.21 弱:0.13/0.16 (50/60Hz)	1	一般型	一般型	Φ150	排気タイプ
FY-6HZC4A4-W	レンジ用フードファン	強制排気型	Ⅳ型	×	3段(強/中/弱)	強:0.19/0.23 中:0.18/0.21 弱:0.13/0.16 (50/60Hz)	1	一般型	一般型	Φ150	排気タイプ
FY-6HZC4S4-K	レンジ用フードファン	強制排気型	Ⅳ型	×	3段(強/中/弱)	強:0.19/0.23 中:0.18/0.21 弱:0.13/0.16 (50/60Hz)	1	一般型	一般型	Φ150	給気シャッター連動タイプ
FY-6HZC4S4-W	レンジ用フードファン	強制排気型	Ⅳ型	×	3段(強/中/弱)	強:0.19/0.23 中:0.18/0.21 弱:0.13/0.16 (50/60Hz)	1	一般型	一般型	Φ150	給気シャッター連動タイプ
FY-6HZC4R4-K	レンジ用フードファン	強制排気型	Ⅳ型	×	3段(強/中/弱)	強:0.19/0.23 中:0.18/0.21 弱:0.13/0.16 (50/60Hz)	1	一般型	一般型	Φ150	手元スイッチタイプ
FY-6HZC4R4-W	レンジ用フードファン	強制排気型	Ⅳ型	×	3段(強/中/弱)	強:0.19/0.23 中:0.18/0.21 弱:0.13/0.16 (50/60Hz)	1	一般型	一般型	Φ150	手元スイッチタイプ

優良住宅部品の概要

換気ユニット（サニタリー用ファン）性能表示書

別表 H-6

2022年1月13日

一般財団法人 ベターリビング
理事長 井上 俊



優良住宅部品認定規程第14条第4項に基づき、認定された換気ユニット（サニタリー用ファン）の主要な性能等を以下に表示する。

認定企業名	パナソニック エコシステムズ株式会社	認定番号	BLVU032126
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：換気ユニット（サニタリー用ファン） BLS VU-2：2020（2020年4月1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	風量静圧特性が適切であること、比消費電力が明確になっていること、運転時の騒音（単独運転時、浴室暖房運転時、衣類乾燥運転時）の騒音が少ないこと、消費電力が適切であること、温度交換効率が優れていること（熱交換機能付）、有効換気量率が適切であること（熱交換機能付）、暖房能力が適切であること（浴室暖房機能付）、乾燥性能が適切であること（衣類乾燥機能付）、操作上の配慮がなされていること（常時換気機能付）		適合	
	安全性	取扱が容易等構造が適切であること、著しい振動がないこと、ファン内部に水が溜まらないよう水抜き対策が講じられていること、適切に始動すること、電圧に変動があった場合に運転に支障がないこと、絶縁抵抗・耐電圧・耐湿絶縁・注水絶縁性能が適切であること、設置状態での運転において発煙、発火がなく、絶縁性能が適切であること、機器・スイッチの接点の温度上昇が適切であること、充電部は露出しない構造であること、電気的結線・配線が確実であること		適合	
	耐久性	通常の使用状態において、著しい腐食等のないこと		適合	
	環境に対する配慮 (○は適用された事項を示す)	—	製造場の活動における環境配慮	—	材料の調達時等における環境配慮
		—	製造・流通時における環境配慮	—	施工時における環境配慮
		—	使用時における環境配慮	—	更新・取外し時における環境配慮
		—	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、苦情処理により生産管理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が明記されていること 部品を構成する部分又は機能の瑕疵（施工の瑕疵を含む） 1) ファン、ケーシング、グリル（ただし、モーター等電動機構部品、スイッチを除く） 3年以上 2) 上記以外の部分又は機能（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の責任が明確化されていること		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	カタログ等により風量・静圧特性、消費電力等の基本性能等の情報が提供されること		適合	
	使用情報	取扱説明書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	施工説明書により施工上の留意事項等の情報が提供されること		適合	
特定性能	—				
設計コンセプト、特長等	—				
備考	—				

換気ユニット(サニタリー用ファン) 性能表示書 別紙(1/1)

受付番号:21-144

優良住宅部品認定規程第14条第4項に基づき、認定された換気ユニット(サニタリー用ファン)の主要な性能等を以下に表示する。

認定企業名		パナソニック エコシステムズ株式会社								
認定番号		BLVU032126								
名称		サニタリーファン								
申請型式	用途分類	設置分類	風量分類	常時換気機能	風量切替	BL基準静圧時消費電力*(W/(m ³ /h))	有効換気量率	騒音分類	接続ダクト径(mm)	仕様特記
FY-17C6BL	浴室用	ダクト端末室内側用	I型	×	1段	0.11/0.12	1	低騒音型	φ100	-
FY-24C6BL	浴室用	ダクト端末室内側用	I型	×	1段	0.11/0.11	1	低騒音型	φ100	-
FY-24CK6BLS	浴室用	ダクト端末室内側用	I型	×	1段	0.10/0.11	1	低騒音型	φ100	-
FY-24CK6BL	浴室用	ダクト端末室内側用	II型	×	2段(強/弱)	強0.14/0.14	1	低騒音型	φ100	-
FY-24CG6BL	浴室用	ダクト端末室内側用	III型	×	2段(強/弱)	強0.17/0.17	1	一般型	φ100	-
FY-27CK6BL	浴室用	ダクト端末室内側用	III型	×	2段(強/弱)	強0.13/0.15	1	低騒音型	φ150	-
FY-17C6VBL1	浴室用	ダクト端末室内側用	I型	○	2段(強/弱)	強0.11/0.12	1	低騒音型	φ100	-
FY-12DZC1BL	浴室用	ダクト中間用	I型	×	1段	0.21/0.26	1	低騒音型	φ100	-
FY-24CP6BL	多室用	ダクト端末室内側用	II型	×	1段	0.17/0.16	1	低騒音型	φ100	-
FY-24CPK6BL	多室用	ダクト端末室内側用	III型	×	1段	0.17/0.16	1	一般型	φ100	-
FY-24CPG6BL	多室用	ダクト端末室内側用	III型	×	1段	0.22/0.28	1	低騒音型	φ100	-
FY-32CPT6BL1	多室用	ダクト端末室内側用	-	×	2段(強/弱)	強0.16/0.19	1	一般型	φ100	3室用
FY-18DPKC1BL	多室用	ダクト中間用	-	×	2段(強/弱)	強0.18/0.19	1	低騒音型	φ100	3室時
FY-08PS1BL	便所用	ダクト端末室内側用	I型	×	1段	0.15/0.15	1	一般型	φ100	給気型

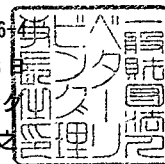
優良住宅部品の概要

換気ユニット（換気口部品）性能表示書

別表 H-6

2022年1月13日

一般財団法人 ベターリビング
理事長 井上 俊之



優良住宅部品認定規程第14条第4項に基づき、認定された換気ユニット（換気口部品）の主要な性能等を以下に表示する。

認定企業名	パナソニック エコシステムズ株式会社	認定番号	BLVU032126
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：換気ユニット（換気口部品） BLS VU-4：2020（2020年4月1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	圧力損失係数が適切であること（台所用ファン連動給気口、防火ダンパー（台所用ファン連動給気口付）、ダクト接続外壁用端末給排気口、防火ダンパー（ダクト接続外壁用端末給排気口付））、通気量が適切であること（自然換気用給排気口、機械換気用給排気口）、遮音性能が優れていること（自然換気用給排気口、機械換気用給排気口、台所用ファン連動給気口、防火ダンパー（台所用ファン連動給気口付））、パイプ内に著しい雨水の侵入がないこと（自然換気用給排気口、機械換気用給排気口）、防火性能が優れていること（防火ダンパー）、煙の逆流を防止できる構造であること（煙逆流防止方ダンパー）、消費電力が適切であること（台所用ファン連動給気口、防火ダンパー（台所用ファン連動給気口付））	適合		
		安全性	虫の侵入しにくい構造で、全閉できること（自然換気用給排気口、機械換気用給排気口）、雨水の浸入しにくい構造であること（自然換気用給排気口、機械換気用給排気口、ダクト接続外壁用端末給排気口、防火ダンパー（ダクト接続外壁用端末給排気口付））、鳥の侵入しにくい構造であること（ダクト接続外壁用端末給排気口、防火ダンパー（ダクト接続外壁用端末給排気口付））、絶縁抵抗・耐電圧・耐湿絶縁性能、注水絶縁性能が適切であること（台所用ファン連動給気口、防火ダンパー（台所用ファン連動給気口付））、粉じんフィルターの捕集率が優れていること（自然換気用給排気口、機械換気用給排気口、台所用ファン連動給気口、防火ダンパー（台所用ファン連動給気口付））、ダクト接続外壁用端末給排気口）、スイッチの接点の温度上昇が適切であること（台所用ファン連動給気口、防火ダンパー（台所用ファン連動給気口付））、充電部は露出しない構造であること（台所用ファン連動給気口、防火ダンパー（台所用ファン連動給気口付））、電気的結線・配線が確実であること（台所用ファン連動給気口、防火ダンパー（台所用ファン連動給気口付））	適合		
		耐久性	金属部分は、設置環境において著しい腐食等がないこと	適合		
		環境に対する配慮 (○は適用された事項を示す)	—	製造場の活動における環境配慮	—	材料の調達時における環境配慮
			—	製造・流通時における環境配慮	—	施工時における環境配慮
			—	使用時における環境配慮	—	更新・取外し時における環境配慮
			—	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、苦情処理により生産管理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が明記されていること		適合	
			1) 室外側換気口、室内側換気口（ただし、ダンパー本体、電動シャッター駆動部を除く）5年以上		適合	
			2) 上記以外の部分又は機能（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の責任が明確化されていること		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	カタログ等により風量・静圧特性、圧力損失係数等の基本性能等の情報が提供されること		適合		
	使用情報	取扱説明書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	施工説明書により施工上の留意事項等の情報が提供されること		適合		
特定性能	—					
設計コンセプト、特徴等	—					
備考	—					

換気ユニット(換気口部品) 性能表示書 別紙(1/2)

受付番号:21-144

優良住宅部品認定規程第14条第4項に基づき、認定された換気ユニット(換気口部品)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	パナソニック エコシステムズ株式会社						
	認定番号	BLVU032126						
	名称	台所用ファン連動給気口						
	申請型式	種類	設置場所	消費電力※1 (W) ※1 台所用ファン連動給気口、防火ダンパー(台所用ファン連動給気口付)が対象	圧力損失分類	圧力損失係数	接続ダクト口径	備考
	FY-DQS63BLK	台所用ファン連動給気口	外壁室内側	1.1/1.1	一般形	1.81	φ150	-
	FY-DQS73BLK	台所用ファン連動給気口	外壁室内側	1.1/1.1	一般形	2.77	φ175	-
	FY-DQS63BLT	台所用ファン連動給気口	外壁室内側	1.1/1.1	一般形	1.8	φ150	-
FY-DQSA63BLK	台所用ファン連動給気口(防火ダンパー機能付)	外壁室内側	1.1/1.1	一般形	1.81	φ150	温度ヒューズ:72℃	
FY-DQSA73BLK	台所用ファン連動給気口(防火ダンパー機能付)	外壁室内側	1.1/1.1	一般形	2.77	φ175	温度ヒューズ:72℃	

換気ユニット(換気口部品) 性能表示書 別紙(2/2)

受付番号:21-144

優良住宅部品認定規程第14条第4項に基づき、認定された換気ユニット(換気口部品)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	パナソニック エコシステムズ株式会社						
	認定番号	BLVU032126						
	名称	換気ユニット						
	申請型式	種類	設置場所	消費電力※1 (W) ※1 台所用ファン運動給気口、防火ダンパー(台所用ファン運動給気口付)が対象	圧力損失分類	圧力損失係数	接続ダクト口径	備考
FY-04HB2BL	換気口部品 (防火ダンパー(ダクト接続外壁用端末給排気口付))	外壁面	-	低圧換型	0.82	φ100mm	亜鉛鋼板製 温度ヒューズ:72°C	
FY-06HB2BL	換気口部品 (防火ダンパー(ダクト接続外壁用端末給排気口付))	外壁面	-	低圧換型	1.14	φ150mm	亜鉛鋼板製 温度ヒューズ:120°C	
FY-HBB061BL	換気口部品 (防火ダンパー(ダクト接続外壁用端末給排気口付))	外壁面	-	低圧換型	1.14	φ150mm	亜鉛鋼板製 温度ヒューズ:120°C	