改修用サッシ　性能表示書

別表　B-2
2021年3月24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、認定された改修用サッシの主要な性能等を以下に表示する。

認定企業名	ＹＫＫ ＡＰ株式会社	認定番号	BLWR012025
名称・型式、優良住宅部品の概要は別紙による			

優良住宅部品の性能等	適用認定基準：改修用サッシ　BLS WR：2020（2020年4月1日公表・施行）					
要求性能及び評価結果等	機能性		気密性・水密性・遮音性・断熱性・結露水対策・開閉力・操作性等を有すること			適合
	安全性		防火性・耐風圧性・防犯性・機械的な抵抗力及び安定性・形状、加工、仕上げ等に配慮されていること			適合
	耐久性		開閉繰返しの耐久性・プラスチック材料の異常劣化・異種金属材料間の接触腐食・木材の腐れ等配慮されていること			適合
	環境に対する配慮（○は選択された事項を示す）	○	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	適合
		○	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）雨水の侵入を防止する機能の部分又は機能に係る瑕疵　　10年以上 2）上記1）以外の部分又は機能に係る瑕疵（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の管理がされていること			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	基本性能情報提	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	施工説明書等により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	気密性	JIS A 1516「建具の気密性試験」による、JIS A 4706「サッシ」の「5. 性能」に定める等級はA-3又はA-4である（別紙参照）			
		水密性	JIS A 1517「建具の水密性試験」による、JIS A 4706「サッシ」の「5. 性能」に定める等級はW-4又W-5である（別紙参照）			
		耐風圧性	JIS A 1515「建具の耐風圧性試験」による、JIS A 4706「サッシ」の「5. 性能」に定める等級はS-4、S-5、S-6又はS-7である（別紙参照）			
		遮音性	JIS A 1416「実験室における建築部材の空気遮断性能の測定方法」による、100Hz～2500Hzの範囲の1/3オクターブバンド毎の音響透過損失の単純平均は21dB以上又は25dB以上である（別紙参照）			
		断熱性（ＢＬ-bs＊）	BLT WR-01①及び②「断熱性試験」による、BL評価基準に定める名称はH-6型（U≦1.90）、H-5型（1.90＜U≦2.33）、H-4型（2.33＜U≦2.91）、H-3型（2.91＜U≦3.49）、H-2型（3.49＜U≦4.07）、又はH-1型（4.07＜U≦4.65）である（別紙参照）　※ U：熱貫流率（W/㎡・K）			
		防犯性（ＢＬ-bs＊）	「防犯性能の高い建物部品の開発・普及に関する官民合同会議」で定める開閉形式毎の侵入手口に対して、侵入を5分間以上防ぐ防犯性能を有している（別紙参照）			
		高齢者（ＢＬ-bs＊）	引違い（出入り口）において、下枠は室内外の単純段差が外部側20mm以下及び内部側5mm以下であり、有効開口は800mm以上確保されている。（品確法に対応）また、クレセント、把手等についても配慮されている。（別紙参照）			
		ストック（ＢＬ-bs＊）	社会の資産としての住宅ストックの形成・活用に寄与する特長を有する住宅部品である（別紙参照）			
		改修用の施工の担保（ＢＬ-bs＊）	a）既存スチール枠、アルミ枠等の劣化状況を診断できるマニュアル及び体制が整備されている b）施工技術者に対する指導等の体制が整備されている c）施工は別に定める「サッシ・玄関ドア改修工事施工要領書」により行っている d）発注者が改修後の開口寸法及び適切な改修工法を選択できるために発注者向けの説明書等（マニュアル、パンフレットを含む）が整備されている			
	設計コンセプト、特徴等					
	備考					

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

改修用サッシ　性能表示書　別紙(1/3)

受付番号:20-149

優良住宅部品認定規程第14条第4項に基づき、認定された改修用サッシ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	YKK AP株式会社
	認定番号	BLWR012025
	名称	エクシマシリーズ、EXIMAシリーズ

申請型式	最大製品寸法(W×H)(mm)	防火設備	材質	枠見込寸法(mm)	気密性	水密性	耐風圧	遮音性(dB)	断熱性(BL-bs)	防犯(BL-bs)	高齢者(BL-bs)	ストック(BL-bs)
エクシマ70 BL-B型(改修)【開き形式・内倒し】	600×600	-	アルミニウム	70	A-4	W-4・5	S-4～6	21以上	-	-	-	○
エクシマ70 BL-B型(改修)【開き形式・すべり出し】	600×600	-	アルミニウム	70	A-4	W-4・5	S-4～6	21以上	-	-	-	○
エクシマ70 BL-B型(改修)【FIX(固定)・FIX(固定)】	1,800×1,850	-	アルミニウム	70	A-4	W-4・5	S-4～6	21以上	-	-	-	○
EXIMA31[GRAF工法] BL-bs[改修用サッシ]【引き形式・引違い】	2,400×2,400	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～7	21以上	-	-	-	○
EXIMA31[GRAF工法] BL-bs[改修用サッシ]遮音型【引き形式・引違い】	2,400×2,400	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～7	25以上(T-1)・25以上(T-2)	-	-	-	○
EXIMA31[GRAF工法] BL-bs[改修用サッシ]遮音型【FIX(固定)・FIX(固定)】	1,200×2,400	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～7	25以上(T-2)	-	-	-	○
EXIMA31[GRAF工法] BL-bs[改修用サッシ]遮音・H-2型【引き形式・引違い】	2,400×2,400	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～7	25以上(T-1)・25以上(T-2)	H-2型	-	-	○
EXIMA31[GRAF工法] BL-bs[改修用サッシ]遮音・H-2型【FIX(固定)・FIX(固定)】	1,200×2,400	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～7	25以上(T-2)	H-2型	-	-	○
EXIMA31[GRAF工法] BL-bs[改修用サッシ]遮音・H-1型【引き形式・引違い】	2,400×2,400	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～7	25以上(T-1)・25以上(T-2)	H-1型	-	-	○
EXIMA31[GRAF工法] BL-bs[改修用サッシ]遮音・H-1型【FIX(固定)・FIX(固定)】	1,200×2,400	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～7	25以上(T-2)	H-1型	-	-	○
EXIMA31[GRAF工法] BL-bs[改修用サッシ]防犯型【引き形式・引違い】	2,400×2,400	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～7	21以上	-	○	-	○
EXIMA31[GRAF工法] BL-bs[改修用サッシ]遮音・防犯型【引き形式・引違い】	2,400×2,400	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～7	25以上(T-1)・25以上(T-2)	-	○	-	○
EXIMA31[GRAF工法] BL-bs[改修用サッシ]遮音・H-2・防犯型【引き形式・引違い】	2,400×2,400	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～7	25以上(T-1)・25以上(T-2)	H-2型	○	-	○
EXIMA31[GRAF工法] BL-bs[改修用サッシ]遮音・H-1・防犯型【引き形式・引違い】	2,400×2,400	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～7	25以上(T-1)・25以上(T-2)	H-1型	○	-	○
EXIMA31[GRAF工法] BL-bs[改修用窓]遮音・H-2型【引き形式・引違い】	2,400×2,400	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～7	25以上(T-1)・25以上(T-2)	H-2型	-	-	○
EXIMA31[GRAF工法] BL-bs[改修用窓]遮音・H-1型【引き形式・引違い】	2,400×2,400	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～7	25以上(T-1)・25以上(T-2)	H-1型	-	-	○
EXIMA31[GRAF工法] BL-bs[改修用窓]遮音・H-2・防犯型【引き形式・引違い】	2,400×2,400	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～7	25以上(T-1)・25以上(T-2)	H-2型	○	-	○
EXIMA31[GRAF工法] BL-bs[改修用窓]遮音・H-1・防犯型【引き形式・引違い】	2,400×2,400	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～7	25以上(T-1)・25以上(T-2)	H-1型	○	-	○
EXIMA31 BL-bs[改修用サッシ]【引き形式・引違い】	2,400×2,400	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～6	21以上	-	-	-	○

改修用サッシ　性能表示書　別紙(2/3)

受付番号:20-149

優良住宅部品認定規程第14条第4項に基づき、認定された改修用サッシ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	YKK AP株式会社
	認定番号	BLWR012025
	名称	エクシマシリーズ、EXIMAシリーズ

申請型式	最大製品寸法(W×H)(mm)	防火設備	材質	枠見込寸法(mm)	気密性	水密性	耐風圧	遮音性(dB)	断熱性(BL-bs)	防犯(BL-bs)	高齢者(BL-bs)	ストック(BL-bs)
EXIMA31 BL-bs[改修用サッシ] 遮音型 【引き形式・引違い】	2,400×2,400	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～6	25以上(T-1)・ 25以上(T-2)	-	-	-	○
EXIMA31 BL-bs[改修用サッシ] 遮音型 【開き形式・内倒し】	600×600	-	アルミニウム	70	A-3	W-5	S-4～6	25以上(T-2)	-	-	-	○
EXIMA31 BL-bs[改修用サッシ] 遮音型 【開き形式・すべり出し】	600×600	-	アルミニウム	70	A-3	W-5	S-4～6	25以上(T-2)	-	-	-	○
EXIMA31 BL-bs[改修用サッシ] 遮音型 【開き形式・片開きドア】	900×2,400	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～6	25以上(T-2)	-	-	-	○
EXIMA31 BL-bs[改修用サッシ] 遮音型 【FIX(固定)・FIX(固定)】	1,200×2,400	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～6	25以上(T-2)	-	-	-	○
EXIMA31 BL-bs[改修用サッシ] 遮音・H-1型 【引き形式・引違い】	2,400×2,400	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～6	25以上(T-1)・ 25以上(T-2)	H-1型	-	-	○
EXIMA31 BL-bs[改修用サッシ] 防犯型 【引き形式・引違い】	2,400×2,400	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～6	21以上	-	○	-	○
EXIMA31 BL-bs[改修用サッシ] 遮音・防犯型 【引き形式・引違い】	2,400×2,400	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～6	25以上(T-1)・ 25以上(T-2)	-	○	-	○
EXIMA31 BL-bs[改修用サッシ] 遮音・防犯型 【開き形式・すべり出し】	600×600	-	アルミニウム	70	A-3	W-5	S-4～6	25以上(T-2)	-	○	-	○
EXIMA31 BL-bs[改修用サッシ] 遮音・防犯型 【開き形式・片開きドア】	900×2,400	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～6	25以上(T-2)	-	○	-	○
EXIMA31 BL-bs[改修用サッシ] 遮音・H-1・防犯型 【引き形式・引違い】	2,400×2,400	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～6	25以上(T-1)・ 25以上(T-2)	H-1型	○	-	○

改修用サッシ　性能表示書　別紙(3/3)

受付番号:20-149

優良住宅部品認定規程第14条第4項に基づき、認定された改修用サッシ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	YKK AP株式会社
	認定番号	BLWR012025
	名称	BGシリーズ

申請型式	最大製品寸法(W×H)(mm)	防火設備	材質	枠見込寸法(mm)	気密性	水密性	耐風圧	遮音性(dB)	断熱性(BL-bs)	防犯(BL-bs)	高齢者(BL-bs)	ストック(BL-bs)
BGE31[GRAF工法] BL-bs[改修用窓]遮音・H-2型【引き形式・引違い】	1,800×2,000	EB-2581 EB-2775 EB-2776	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～6	25以上(T-1)・25以上(T-2)	H-2型	-	-	○
BGE31[GRAF工法] BL-bs[改修用窓]遮音・H-3型【引き形式・引違い】	1,800×2,000	EB-2581 EB-2775 EB-2776	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～6	25以上(T-1)・25以上(T-2)	H-3型	-	-	○
BGE31 BL-bs[改修用サッシ]遮音・H-2型【引き形式・引違い】	2,000×2,000	EB-2579	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～6	25以上(T-1)・25以上(T-2)	H-2型	-	-	○
BGE31 BL-bs[改修用サッシ]遮音・H-2型【FIX(固定)・FIX(固定)】	1,200×2,200	EB-1856-1	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～6	25以上(T-2)	H-2型	-	-	○
BGE31 BL-bs[改修用サッシ]遮音・H-2型【開き形式・内倒し】	800×800	EB-1900-1	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-5～6	25以上(T-2)	H-2型	-	-	○
BGE31 BL-bs[改修用サッシ]遮音・H-2型【開き形式・すべり出し】	800×800	EB-1889-1	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-5～6	25以上(T-2)	H-2型	-	-	○
BGE31 BL-bs[改修用サッシ]遮音・H-2型【開き形式・たてすべり出し】	900×1,500	EB-3026	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～6	25以上(T-2)	H-2型	-	-	○
BGE31 BL-bs[改修用サッシ]遮音・H-2型【開き形式・片開きドア】	900×2,200	EB-1953-1	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～6	25以上(T-2)	H-2型	-	-	○
BGE31 BL-bs[改修用サッシ]遮音型【開き形式・内倒し】	600×600	EB-2947	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～6	25以上(T-2)	-	-	-	○