

平成28年省エネルギー基準対応 JIS Q 17050-1に基づく自己適合宣言書（附属書）

自己適合宣言書文書番号	ST73002	附属書番号	ABN0160A2
発行者の名称	三協立山株式会社 三協アルミ社		
作成日	2020年7月16日	改訂日	2021年5月17日
商品	マディオ J		
仕様	複層ガラス		
窓種	・勝手口ドア（腰パネル付）		

■本附属書は、自己適合宣言書と合わせてお使いください。
〈開口部の熱貫流率〉
・試験値はJIS A 4710に基づく試験により測定した代表試験体の熱貫流率です。
・計算値はJIS A 2102に基づき算出された代表試験体の熱貫流率です。
・付属部材が付与される場合の開口部の熱貫流率は、国立研究開発法人 建築研究所ホームページ内「平成28年省エネルギー基準に準拠したエネルギー消費性能の評価に関する技術情報（住宅）」の「付属部材が付与される場合の開口部の熱貫流率」に基づく値です。
・代表試験体は、国立研究開発法人 建築研究所ホームページ内「平成28年省エネルギー基準に準拠したエネルギー消費性能の評価に関する技術情報（住宅）」の「窓・ドアの熱貫流率に関し試験体と同等の性能を有すると認められる評価品の範囲を定める基準」に基づきます。
・記載されている内容は、製品の仕様変更等により、予告無く修正する場合がありますのであらじめご了承ください。
〈日射熱取得率〉
・国立研究開発法人 建築研究所ホームページ内「平成28年省エネルギー基準に準拠したエネルギー消費性能の評価に関する技術情報（住宅）」の「第四節 日射熱取得率」
6 大部分がガラスで構成されている窓等の開口部 および 7 大部分がガラスで構成されていないドア等の開口部」に基づく値です。
・開口部の日射熱取得率は、開口部の熱貫流率に0.034の係数を掛けた値です。（小数点第三位以下四捨五入）

■ガラス構成ごとの開口部の熱貫流率区分・開口部の日射熱取得率

熱貫流率区分	ガラス構成	Low-E	グリーン	アルゴンガス入り						アルゴンガス入り						空気									
				室外ガラス厚			一般ガラス			防犯ガラス			一般ガラス			防犯ガラス			空気						
				透明		型		透明（30mil）		型（45mil）		透明		型		透明（30mil）		型（45mil）		空気					
				3	4	3	型4	型4	型4	3+3	3+3	3+3	3+3	3+3	3+3	3	4	3	型4	型4	3+3	3+3	3+3	3+3	
ガラス構成	室外ガラス厚	ガラス構成	ガラス構成	3	4	3	型4	型4	型4	3+3	3+3	3+3	3+3	3+3	3+3	3	4	3	型4	型4	3+3	3+3	3+3	3+3	
ガラス構成	中空層厚	ガラス構成	ガラス構成	16	14	12	15	14	12	12	11	10	12	11	12	11	16	14	12	15	14	12	12	11	10
ガラス構成	室内ガラス厚	ガラス構成	ガラス構成	3	4	3	3	4	3	3	4	5	3	4	3	3	3	4	3	3	3	4	5	3	4
熱貫流率区分	AGC サンバランスアクリル	Low-E	グリーン	A	A	B	A	A	B							B	B	B	B	B					
熱貫流率区分	AGC サンバランスアクリル（Low-E室内使い）	Low-E	グリーン	A	A	B	A	A	B							B	B	B	B	B					
熱貫流率区分	AGC 【防犯】サンバランスアクリル	Low-E	グリーン							B	B	B	B	B	B						B	B	B	B	B
熱貫流率区分	AGC 【防犯】サンバランスアクリル（Low-E室内使い）	Low-E	グリーン							B	B	B	B	B	B						B	B	B	B	B
熱貫流率区分	AGC サンバランスピュアクリア	クリア	クリア	A	A	B	A	A	B							B	B	B	B	B					
熱貫流率区分	AGC 【防犯】サンバランスピュアクリア	クリア	クリア							B	B	B	B	B	B						B	B	B	B	B
日射熱取得率	AGC サンバランスアクリル	Low-E	グリーン	0.09	0.09	0.10	0.09	0.09	0.10							0.10	0.10	0.10	0.10	0.10					
日射熱取得率	AGC サンバランスアクリル（Low-E室内使い）	Low-E	グリーン	0.09	0.09	0.10	0.09	0.09	0.10							0.10	0.10	0.10	0.10	0.10					
日射熱取得率	AGC 【防犯】サンバランスアクリル	Low-E	グリーン							0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10						0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
日射熱取得率	AGC 【防犯】サンバランスアクリル（Low-E室内使い）	Low-E	グリーン							0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10						0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
日射熱取得率	AGC サンバランスピュアクリア	クリア	クリア	0.09	0.09	0.10	0.09	0.09	0.10							0.10	0.10	0.10	0.10	0.10					
日射熱取得率	AGC 【防犯】サンバランスピュアクリア	クリア	クリア							0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10						0.10	0.10	0.10	0.10	0.10

開口部の熱貫流率

アルミスペーザー仕様						
区分記号	ガラス中央部の熱貫流率[W/m ² K]	開口部の熱貫流率[W/m ² K]			試験値	計算値
		付属部材無し	風除室あり			
A	1.2 以下	2.64		2.09	○	
B	1.9 以下	2.82		2.20	○	