

自己適合宣言書番号	APS0001	附属書番号	APF0003-5
発行者の名称	YKK AP株式会社		
作成日	2016年12月28日	改訂日	2020年10月1日
商品	APW431+		
仕様	アングル無		
窓種	・勝手ロドア 断熱腰パネル付		

■本附属書について
 ・本附属書は、対応する自己適合宣言書とあわせてご使用ください。
 ・本書の記載内容は、製品の仕様変更等によって、予告なく修正する場合があります。あらかじめご了承ください。
 ・修正となった場合には、自己適合宣言書の更新によって公開いたしますので、常に最新の情報をご参照ください。

■開口部の熱貫流率について
 ・試験値は、JIS A 4710Iに基づく試験により測定された代表試験体の熱貫流率です。
 ・計算値は、JIS A 2102-1に基づいて一般社団法人「リビングアメニティ協会」が運営するWindEye(開口部の熱性能評価プログラム)により計算された代表試験体の熱貫流率です。
 ・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に定める基準」に基づき 選定したものです。

■開口部の日射熱取得率について
 ・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)」に基づき計算された日射熱取得率です。

■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区分

		クリプトンガス入り(樹脂スペーサー仕様)						アルゴンガス入り(樹脂スペーサー仕様)						
		一般ガラス			防災安全ガラス			一般ガラス			防災安全ガラス			
		透明		型	透明 (30mil)	型 (30mil)			透明		型	透明 (30mil)	型 (30mil)	
		JAP3	JEP4	JBP3	JFP4	JXP3	JJP3	JAP3 (EAP3)	JEP4 (EEP4)	JBP3 (EBP3)	JFP4 (EFP4)	JXP3 (EXP3)	JJP3 (EJP3)	
ガラス構成	室外ガラス厚	3	4	3	4	4	4	3	4	3	4	4	4	
	中空層厚	16	15	16	15	14	14	16	15	16	15	14	14	
	中間ガラス厚	3	4	4	4	3・3	3・3	3	4	4	4	3・3	3・3	
	中空層厚	16	15	16	15	14	14	16	15	16	15	14	14	
	室内ガラス厚	3	4	3	4	3	3	3	4	3	4	3	3	
日射熱取得率区分	ダブル Low-E	日射遮蔽型ニュートラル	-	-	-	-	-	②	②	②	②	②	②	
		日射遮蔽型ブルー	①	①	①	①	①	①	①	②	①	②	②	②
		日射遮蔽型ブロンズ	①	①	①	①	①	①	①	②	①	②	②	②
	シングル Low-E	日射取得型ニュートラル	-	-	-	-	-	-	②	②	②	②	-	-

熱貫流率、日射熱取得率(①~②)は開口部の熱貫流率・開口部の日射熱取得率 性能一覧を参照ください。
 ・()内のガラス記号はシングルLow-Eのものを示す。

■開口部の熱貫流率・開口部の日射熱取得率 性能一覧

樹脂スペーサー仕様						
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]		開口部の日射熱取得率	試験値	計算値
		付属部材無し	風除室あり			
①	0.60 以下	1.02	0.93	0.03	○	
②	0.95 以下	1.14	1.03	0.04	○	