

# 戸建て住宅用サッシ・断熱アルミ 評価製品一覧

製品名	エイピアJ	デュオPG	APW500	テルモアII
メーカー名	YKK AP	トステム	YKK AP	YKK AP
製品写真				
断熱性	H-3(空気層12mm以上のLow-E複層ガラス)、H-2(空気層12mm以上の複層ガラス)	H-2相当	H-5(空気層12mm以上のLow-E複層ガラス使用時)	H-5(空気層12mm以上のLow-E複層ガラス)、H-3(空気層12mm以上の複層ガラス)
水密性	W-4	W-4	W-4	W-4
耐風圧性	S-3	S-3	S-3	S-3
遮音性	T-1(3+A+3) ※ガラス厚によりT-2	T-1	T-2(合せ複層ガラス使用時)	T-1、T-2
気密性	A-4	A-4	A-4	A-4
規格サイズの幅 MIN	730~2820mm(引き違い窓、2枚建て、半外付け)	730mm(引き違い窓、2枚建て、半外付け)	300mm	412mm(引き違い窓、2枚建て、半外付け)
規格サイズの幅 MAX		2600mm(引き違い窓、2枚建て、半外付け)	2600mm	3000mm(引き違い窓、2枚建て、半外付け)
規格サイズの高さ MIN	370~2230mm(引き違い窓、2枚建て、半外付け)	370mm(引き違い窓、2枚建て、半外付け)	370mm	296mm(引き違い窓、2枚建て、半外付け)
規格サイズの高さ MAX		2230mm(引き違い窓、2枚建て、半外付け)	2145mm	2430mm(引き違い窓、2枚建て、半外付け)
ガラス溝幅	26mm			
枠見込み	86mm			
枠の出幅	59mm	52mm	59mm	44mm
色のバリエーション	5色	5色	5色(マットシルバー、ホワイト、プラチナステン、ブラウン、カームブラック)	5色
価格(税込)	3万8430円(引き違い窓、2枚建て、幅1690×高1370mm、半外付型)	3万8115円(引き違い窓、2枚建て、幅1690×高1370mm、半外付型)	14万4060円(Type-A、4連段窓FIX、幅1126×高1156mm) ※LOW-E複層ガラス込み、搬入費・施工費別	5万2710円(引き違い窓、2枚建て、幅1690×高1370mm、半外付型)
製品の特徴	アルミ下枠にウレタン樹脂を挟み込み、また四方のアングルを樹脂形材とすることで断熱する			アルミ枠・障子の外側と内側の間に断熱樹脂をはさみ込むことで熱の伝導を抑えた
発売日		2004年10月1日	2006年3月(東京)、2006年10月2日(全国)	2003年10月1日
改廃情報				2008年7月末をもって販売終了
URL	<a href="http://www.ykkap.co.jp/products/window/apia_j/index.asp">http://www.ykkap.co.jp/products/window/apia_j/index.asp</a>	<a href="http://www.tostem.co.jp/">http://www.tostem.co.jp/</a>	<a href="http://www.ykkap.co.jp/apw/apw500/index.asp">http://www.ykkap.co.jp/apw/apw500/index.asp</a>	<a href="http://www.ykkap.co.jp/">http://www.ykkap.co.jp/</a>

# 戸建て住宅用サッシ・断熱アルミ 評価製品一覧

製品名	ワイドウィン	マディオP	ビューアート	アリッツPG
メーカー名	トステム	三協立山アルミ	三協立山アルミ	新日軽
製品写真				
断熱性	H-3相当	H-1、H-2(複層ガラスの空気層12mmの場合)	H-3(複層ガラスの空気層12mm)	H-2(3+A12以上+3使用時)
水密性	W-4	W-4	W-4	W-4
耐風圧性	S-3	S-3	S-3	S-3
遮音性	T-1	T-1(複層ガラス3+A6+4mm以上使用時/内外同ガラス厚を除く)	T-1(複層ガラス片側5mm以上使用時、サッシH2430mm以下)	T-1(3+A12+3使用時)
気密性	A-4	A-4	A-4	A-4
規格サイズの幅 MIN	1690mm、2600mm	730mm(引き違い窓、2枚建て、半外付け)	1640mm(片引き窓、両袖片引き窓、引分け窓、Fix窓)	640mm(引き違い窓、2枚建て、半外付け)
規格サイズの幅 MAX		3810mm(引き違い窓、2枚建て、半外付け)	3510mm(片引き窓、両袖片引き窓、引分け窓、Fix窓)	3000mm(引き違い窓、2枚建て、半外付け)
規格サイズの高さ MIN	2030mm、2230mm、2430mm	370mm(引き違い窓、2枚建て、半外付け)	1800mm(片引き窓、両袖片引き窓、引分け窓、Fix窓)	270mm(引き違い窓、2枚建て、半外付け)
規格サイズの高さ MAX		2230mm(引き違い窓、2枚建て、半外付け)	2400mm(片引き窓、両袖片引き窓、引分け窓、Fix窓)	2500mm(引き違い窓、2枚建て、半外付け)
ガラス溝幅				
枠見込み				
枠の出幅	112mm	53mm	63mm	80mm
色のバリエーション	2色	6色(シャパンダレイ、ブロンズ、ホットブラウン、ブラック、ホワイト、サンシルバー)	3色(サンシルバー、シャパンダレイ、ホットブラウン)	5色
価格(税込)	36万5925円から	4万2210円(搬入費、組み立て費用、取り付け費用、ガラス代は含まない)(引き違い窓、2枚建て、幅1690×高1370mm、半外付型)	38万2700円(片引き窓、2枚建て、幅1690×高2030mm)※搬入費、組み立て費用、取り付け費用、ガラス代は含まない	3万8115円(引き違い窓、2枚建て、幅1690×高1370mm、半外付型)
製品の特徴				
発売日	2007年9月1日	2005年4月15日	2006年3月1日	2005年5月9日
改廃情報				
URL	<a href="http://www.tostem.co.jp/lineup/sash/kodawari/widewin/point.htm">http://www.tostem.co.jp/lineup/sash/kodawari/widewin/point.htm</a>	<a href="http://www.sankyotatevama-al.co.jp/">http://www.sankyotatevama-al.co.jp/</a>	<a href="http://www.genkan.net/detail/sash/viewart/index.html">http://www.genkan.net/detail/sash/viewart/index.html</a>	<a href="http://www.shinnikkei.co.jp/">http://www.shinnikkei.co.jp/</a>