

- ※1. 「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、JIS A 2102-1,2102-2に基づいた計算値を引用しています。
- ※2. 「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、実測試験値（JIS A4710）を引用しています。
- ※3. 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）」に基づいた計算値、あるいは一般社団法人 日本サッシ協会ホームページ内「建具とガラスの組み合わせ」による開口部の熱貫流率表（住宅用窓の簡易的評価による）より引用しています。
- ※4. ガラスメーカーから提供されたガラスの日射熱取得率を用いてJIS A 2103に基づいた計算値、あるい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）」より引用しています。
- ※. 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」に基づき選定しています。
- ※. 本書記載の内容は製品仕様変更等により予告なく修正する場合がありますので、あらかじめご了承ください。

商品名	窓種類	ガラス					熱貫流率 (W/m ² ·K)				日射熱取得率 (η値) ※4
		ガス	種類	総厚 (mm)	呼称	スペーサー	付属部材無し	シャッター・雨戸付 ※3	和障子付 ※3	風除室あり ※3	
シャノンウインド TypeEB	«半外付 スリム障子タイプ» ・引違い窓 2 枚建 (H≦1570)	Ar	Low-E+網入り複層ガラス (G12)	21.8	グリーン	アルミ	1.80 ※2	1.66	1.58	1.53	0.29
					ブロンズ		2.15 ※3				
		Ar	Low-E+網入り複層ガラス (G11)	21.8	グリーン	アルミ	2.15 ※3	1.96	1.86	1.77	0.29
					ブロンズ		2.15 ※3				
		Ar	倍強度Low-E+網入り複層ガラス (G11)	21.8	グリーン	アルミ	1.9 ※2	1.8	1.7	1.6	0.29
					ブロンズ		2.15 ※3				
	Ar	Low-E+網入り複層ガラス (G12)	21.8	グリーン	アルミ	1.63 ※2	1.52	1.45	1.40	0.29	
				ブロンズ		2.15 ※3					1.96
	Ar	Low-E+網入り複層ガラス (G11)	21.8	グリーン	アルミ	2.15 ※3	1.96	1.86	1.77	0.29	
				ブロンズ		2.15 ※3					1.96
	Ar	開き部：Low-E+網入り複層ガラス (G12) FIX部：Low-E+網入り複層ガラス (G11)	21.8	グリーン	アルミ	1.54 ※2	1.44	1.37	1.33	0.29	
				ブロンズ		2.15 ※3					1.96
	Ar	Low-E+網入り複層ガラス (G11)	21.8	グリーン	アルミ	1.50 ※2	1.40	1.34	1.30	0.29	
				ブロンズ		1.77 ※2					1.64
	Ar	Low-E+網入り複層ガラス (G12)	21.8	グリーン	アルミ	1.68 ※2	1.56	1.48	1.44	0.29	
				ブロンズ		2.15 ※3					1.96
Ar	Low-E+網入り複層ガラス (G11)	21.8	グリーン	アルミ	2.15 ※3	1.96	1.86	1.77	0.29		
			ブロンズ		2.15 ※3					1.96	1.86
Ar	開き部：Low-E+網入り複層ガラス (G12) FIX部：Low-E+網入り複層ガラス (G11)	21.8	グリーン	アルミ	1.58 ※2	1.47	1.41	1.36	0.29		
			ブロンズ		1.58 ※2					1.47	1.41
Ar	Low-E+網入り複層ガラス (G11)	21.8	グリーン	アルミ	1.77 ※2	1.64	1.56	1.50	0.29		
			ブロンズ		1.77 ※2					1.64	1.56
Ar	Low-E+網入り複層ガラス (G11)	21.8	グリーン	アルミ	1.77 ※2	1.64	1.56	1.50	0.29		
			ブロンズ		1.77 ※2					1.64	1.56
Ar	Low-E+網入り複層ガラス (G11)	21.8	グリーン	アルミ	1.77 ※2	1.64	1.56	1.50	0.29		
			ブロンズ		1.77 ※2					1.64	1.56
Ar	Low-E+網入り複層ガラス (G11)	21.8	グリーン	アルミ	1.77 ※2	1.64	1.56	1.50	0.29		
			ブロンズ		1.77 ※2					1.64	1.56
Ar	Low-E+網入り複層ガラス (G12)	21.8	グリーン	アルミ	1.70 ※2	1.58	1.50	1.45	0.29		
			ブロンズ		2.15 ※3					1.96	1.86
Ar	Low-E+網入り複層ガラス (G8)	21.8	グリーン	アルミ	2.33 ※3	2.11	1.99	1.89	0.29		
			ブロンズ		2.33 ※3					2.11	1.99
Ar	Low-E+網入り複層ガラス (G12)	21.8	グリーン	アルミ	1.66 ※2	1.54	1.47	1.42	0.29		
			ブロンズ		2.15 ※3					1.96	1.86
Ar	Low-E+網入り複層ガラス (G8)	21.8	グリーン	アルミ	2.33 ※3	2.11	1.99	1.89	0.29		
			ブロンズ		2.33 ※3					2.11	1.99

自己適合宣言書管理番号：M-244-031
JIS Q 17050-1に基づく自己適合宣言書（附属書）
エクセルシャノン商品の熱貫流率と日射熱取得率（ESTS-07:2版）

作成：2021年12月20日
 改訂：2023年 1月31日
 株式会社エクセルシャノン

- ※1. 「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、JIS A 2102-1,2102-2に基づいた計算値を引用しています。
- ※2. 「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、実測試験値（JIS A4710）を引用しています。
- ※3. 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）」に基づいた計算値、あるいは一般社団法人 日本サッシ協会ホームページ内「建具とガラスの組み合わせ」による開口部の熱貫流率表（住宅用窓の簡易的評価による）より引用しています。
- ※4. ガラスメーカーから提供されたガラスの日射熱取得率を用いてJIS A 2103に基づいた計算値、あるい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）」より引用しています。
- ※. 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」に基づき選定しています。
- ※. 本書記載の内容は製品仕様変更等により予告なく修正する場合がありますので、あらかじめご了承ください。

商品名	窓種類	ガラス				熱貫流率 (W/m ² ・K)				日射熱取得率 (η値) ※4	
		ガス	種類	総厚 (mm)	呼称	スペーサー	付属部材 無し	シャッター・雨戸付 ※3	和障子付 ※3		風除室 あり ※3
シャノンウインド TypeTG	«スマートシリーズ» ・縦すべり出し窓 ・横すべり出し窓	Ar	ダブルLow-E三層 防火複層ガラス (G11)	31	グリーン ブロンズ クリア	アルミ	1.25 ※2	1.18	1.14	1.11	0.24
							1.27 ※2	1.20	1.15	1.13	
							1.27 ※2	1.20	1.15	1.13	
	«スマートシリーズ» ・FIX窓	Ar	ダブルLow-E三層 防火複層ガラス (G10)	31	グリーン ブロンズ クリア	アルミ	1.09 ※2	1.04	1.00	0.98	0.24
							1.16 ※2	1.10	1.06	1.04	
							1.16 ※2	1.10	1.06	1.04	
	・縦すべり出し窓 ・横すべり出し窓	Ar	ダブルLow-E三層 防火複層ガラス (G11)	31	グリーン ブロンズ クリア	アルミ	1.25 ※2	1.18	1.14	1.11	0.24
							1.27 ※2	1.20	1.15	1.13	
							1.27 ※2	1.20	1.15	1.13	
	・FIX窓	Ar	ダブルLow-E三層 防火複層ガラス (G10)	31	グリーン ブロンズ クリア	アルミ	1.09 ※2	1.04	1.00	0.98	0.24
							1.16 ※2	1.10	1.06	1.04	
							1.16 ※2	1.10	1.06	1.04	