

- ※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」による開口部の熱還流率表（住宅用窓の簡易評価による）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、ドアの熱還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 <sup>2</sup> ·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	
トリプルシノン II x UF-H	≪半外付 スリム障子タイプ≫ ・引違い窓 2 枚建	Ar	ダブルLow-E 三層複層ガラス (G11)	31以上 32以下	樹脂	ESクリアスーパー	1.15 ※1	1.09	1.05	1.03	0.24
						ESクリア	1.17 ※1	1.11	1.07	1.05	
						グリーン	1.19 ※1	1.13	1.09	1.06	
						ブロンズ	1.18 ※1	1.12	1.08	1.06	
						クリア	1.20 ※1	1.13	1.09	1.07	
						CVDクリア	1.31 ※1	1.24	1.19	1.16	
		Ar	ダブルLow-E 三層複層ガラス (G9.5以上)	30以上 32以下	樹脂	ESクリアスーパー	1.22 ※1	1.15	1.11	1.09	0.24
						ESクリア	1.25 ※1	1.18	1.14	1.11	
						グリーン	1.28 ※1	1.20	1.16	1.13	
						ブロンズ	1.28 ※1	1.20	1.16	1.13	
						クリア	1.30 ※1	1.23	1.18	1.15	
						CVDクリア	1.40 ※1	1.32	1.26	1.23	
	≪半外付 テラス障子タイプ≫ ・引違い窓 2 枚建	Ar	ダブルLow-E 三層複層ガラス (G11)	31以上 32以下	樹脂	ESクリアスーパー	1.14 ※1	1.08	1.04	1.02	0.24
						ESクリア	1.17 ※1	1.11	1.07	1.05	
						グリーン	1.19 ※1	1.13	1.09	1.06	
						ブロンズ	1.18 ※1	1.12	1.08	1.06	
						クリア	1.19 ※1	1.13	1.09	1.06	
						CVDクリア	1.30 ※1	1.23	1.18	1.15	
		Ar	ダブルLow-E 三層複層ガラス (G9.5以上)	30以上 32以下	樹脂	ESクリアスーパー	1.22 ※1	1.15	1.11	1.09	0.24
						ESクリア	1.24 ※1	1.17	1.13	1.10	
						グリーン	1.28 ※1	1.21	1.16	1.13	
						ブロンズ	1.27 ※1	1.20	1.15	1.13	
						クリア	1.30 ※1	1.22	1.17	1.15	
						CVDクリア	1.39 ※1	1.31	1.25	1.22	
トリプルシノン II x UF-L	≪半外付 スリム障子タイプ≫ ・引違い窓 2 枚建	Ar	ダブルLow-E 三層複層ガラス (G11)	31以上 32以下	樹脂	ESクリアスーパー	1.13 ※2	1.07	1.03	1.02	0.24
						ESクリア	1.18 ※2	1.12	1.08	1.06	
						グリーン	1.26 ※1	1.19	1.14	1.12	
						ブロンズ	1.25 ※1	1.18	1.13	1.11	
						クリア	1.26 ※1	1.19	1.15	1.12	
						CVDクリア	1.38 ※1	1.30	1.24	1.21	
		Ar	ダブルLow-E 三層複層ガラス (G9.5以上)	30以上 32以下	樹脂	ESクリアスーパー	1.29 ※1	1.22	1.17	1.14	0.24
						ESクリア	1.32 ※1	1.24	1.19	1.17	
						グリーン	1.35 ※1	1.27	1.22	1.19	
						ブロンズ	1.34 ※1	1.26	1.21	1.18	
						クリア	1.37 ※1	1.29	1.24	1.20	
						CVDクリア	1.47 ※1	1.37	1.32	1.28	
	≪半外付 テラス障子タイプ≫ ・引違い窓 2 枚建	Ar	ダブルLow-E 三層複層ガラス (G11)	31以上 32以下	樹脂	ESクリアスーパー	1.23 ※1	1.16	1.12	1.10	0.24
						ESクリア	1.26 ※1	1.19	1.14	1.12	
						グリーン	1.28 ※1	1.21	1.16	1.13	
						ブロンズ	1.27 ※1	1.20	1.15	1.13	
						クリア	1.28 ※1	1.21	1.16	1.13	
						CVDクリア	1.39 ※1	1.31	1.25	1.22	
		Ar	ダブルLow-E 三層複層ガラス (G9.5以上)	30以上 32以下	樹脂	ESクリアスーパー	1.31 ※1	1.23	1.19	1.16	0.24
						ESクリア	1.33 ※1	1.25	1.20	1.17	
						グリーン	1.37 ※1	1.29	1.23	1.20	
						ブロンズ	1.36 ※1	1.28	1.22	1.20	
						クリア	1.39 ※1	1.30	1.25	1.22	
						CVDクリア	1.48 ※1	1.38	1.32	1.29	

- ※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」による開口部の熱還流率表（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、ドアの熱還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 <sup>2</sup> ·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	
トリプルシノン II x UF-L	«スマートシリーズ» ・縦すべり出し窓 ・縦すべり出し窓連窓 ・縦すべり出し窓両連窓 ・横すべり出し窓 ・横すべり出し窓連窓 ・FIX窓	Ar	ダブルLow-E 三層複層ガラス (G15)	39	樹脂	ESクリアスーパー	0.82 <sup>※1</sup>	0.79	0.77	0.76	0.24
						ESクリア	0.86 <sup>※1</sup>	0.83	0.80		
						グリーン	0.87 <sup>※1</sup>	0.84	0.81		
						ブロンズ	0.87 <sup>※1</sup>	0.84	0.81		
						クリア	0.88 <sup>※1</sup>	0.85	0.82		
						CVDクリア	1.02 <sup>※1</sup>	0.97	0.94		
		Ar	ダブルLow-E 三層複層ガラス (G13.5以上)	39	樹脂	ESクリアスーパー	0.87 <sup>※1</sup>	0.84	0.81	0.80	
						ESクリア	0.91 <sup>※1</sup>	0.87	0.85		
						グリーン	0.93 <sup>※1</sup>	0.89	0.86		
						ブロンズ	0.92 <sup>※1</sup>	0.89	0.86		
						クリア	0.93 <sup>※1</sup>	0.89	0.86		
						CVDクリア	1.06 <sup>※1</sup>	1.01	0.98		
	・縦すべり出し窓 ・縦すべり出し窓連窓 ・縦すべり出し窓両連窓 ・横すべり出し窓 ・横すべり出し窓連窓 ・FIX窓	Ar	ダブルLow-E 三層複層ガラス (G15)	39	樹脂	ESクリアスーパー	0.82 <sup>※1</sup>	0.79	0.77	0.76	0.24
						ESクリア	0.85 <sup>※1</sup>	0.82	0.79		
						グリーン	0.87 <sup>※1</sup>	0.84	0.81		
						ブロンズ	0.87 <sup>※1</sup>	0.84	0.81		
						クリア	0.88 <sup>※1</sup>	0.84	0.82		
						CVDクリア	1.01 <sup>※1</sup>	0.96	0.93		
		Ar	ダブルLow-E 三層複層ガラス (G13.5以上)	39	樹脂	ESクリアスーパー	0.87 <sup>※1</sup>	0.84	0.81	0.80	
						ESクリア	0.90 <sup>※1</sup>	0.86	0.84		
						グリーン	0.92 <sup>※1</sup>	0.88	0.85		
						ブロンズ	0.92 <sup>※1</sup>	0.88	0.86		
						クリア	0.93 <sup>※1</sup>	0.89	0.86		
						CVDクリア	1.05 <sup>※1</sup>	1.00	0.97		
・大開口横すべり出し窓 ・外開き窓 ・外開き窓連窓 ・外開き窓両連窓 ・バルコニー窓 ・バルコニー窓連窓 ・バルコニー窓両連窓 ・勝手口ドア（テラスドア） （中棧、欄間付きは除く）	Ar	ダブルLow-E 三層複層ガラス (G15)	39	樹脂	ESクリアスーパー	0.85 <sup>※1</sup>	0.82	0.79	0.78	0.24	
					ESクリア	0.88 <sup>※1</sup>	0.84	0.82			
					グリーン	0.90 <sup>※1</sup>	0.86	0.84			
					ブロンズ	0.90 <sup>※1</sup>	0.86	0.83			
					クリア	0.90 <sup>※1</sup>	0.87	0.84			
					CVDクリア	1.03 <sup>※1</sup>	0.98	0.95			
	Ar	ダブルLow-E 三層複層ガラス (G13.5以上)	39	樹脂	ESクリアスーパー	0.90 <sup>※1</sup>	0.86	0.84	0.83		
					ESクリア	0.93 <sup>※1</sup>	0.89	0.86			
					グリーン	0.95 <sup>※1</sup>	0.91	0.88			
					ブロンズ	0.94 <sup>※1</sup>	0.90	0.88			
					クリア	0.95 <sup>※1</sup>	0.91	0.88			
					CVDクリア	1.07 <sup>※1</sup>	1.02	0.99			
・ドレーキップ窓 ・ドレーキップ窓連窓	Ar	ダブルLow-E 三層複層ガラス (G15)	39	樹脂	ESクリアスーパー	0.91 <sup>※1</sup>	0.87	0.85	0.83	0.24	
					ESクリア	0.93 <sup>※1</sup>	0.89	0.86			
					グリーン	0.95 <sup>※1</sup>	0.91	0.88			
					ブロンズ	0.95 <sup>※1</sup>	0.91	0.88			
					クリア	0.96 <sup>※1</sup>	0.91	0.89			
					CVDクリア	1.08 <sup>※1</sup>	1.02	0.99			
	Ar	ダブルLow-E 三層複層ガラス (G13.5以上)	39	樹脂	ESクリアスーパー	0.95 <sup>※1</sup>	0.91	0.88	0.87		
					ESクリア	0.98 <sup>※1</sup>	0.94	0.91			
					グリーン	1.00 <sup>※1</sup>	0.95	0.92			
					ブロンズ	0.99 <sup>※1</sup>	0.95	0.92			
					クリア	1.00 <sup>※1</sup>	0.95	0.92			
					CVDクリア	1.12 <sup>※1</sup>	1.06	1.02			