

大部分がガラスで構成されていないドア等の開口部（2ロック、掘込み錠）性能区分ごとの熱貫流率

●大部分がガラスで構成されていないドア等の開口部(2ロック、掘込み錠)

(欄間付のドア、袖付のドア、欄間付の引戸、袖付きの引戸には適用できません)

枠の仕様	戸の仕様		ガラスの仕様	中空層の仕様		性能区分コード		
				ガスの封入※1	中空層の厚さ			
金属製 熱遮断構造	金属製高断熱 フラッシュ構造	ポストなし	ドア内ガラスなし	-	-	-	A	
			ドア内ガラスあり	Low-E複層ガラス	されている	厚み問わず	A	
				複層ガラス	されていない	9mm以上	A	
		ポストあり	ドア内ガラスなし	-	-	-	-	A
				ドア内ガラスあり	Low-E複層ガラス	されている	9mm以上	A
					複層ガラス	されていない	9mm未満	B
	ドア内ガラスあり		Low-E複層ガラス	されている	12mm以上	A		
			複層ガラス	されていない	12mm未満	B		
			複層ガラス	されていない	厚み問わず	B		
	金属製断熱 フラッシュ構造	ポストなし	ドア内ガラスなし	-	-	-	A	
				ドア内ガラスあり	Low-E複層ガラス	されている	9mm以上	B
			複層ガラス		されていない	9mm未満	C	
		ポストあり	ドア内ガラスなし	-	-	-	-	A
				ドア内ガラスあり	Low-E複層ガラス	されている	12mm以上	B
			複層ガラス		されていない	12mm未満	C	
	金属製 フラッシュ構造	ポストなし	ドア内ガラスなし	-	-	-	A	
				ドア内ガラスあり	Low-E複層ガラス	されている	厚み問わず	C
			複層ガラス		されていない	厚み問わず	C	
		ポストあり	ドア内ガラスなし	-	-	-	-	B
				ドア内ガラスあり	Low-E複層ガラス	されている	厚み問わず	C
			複層ガラス		されていない	厚み問わず	C	
	金属製 ハニカム フラッシュ構造	ポストなし	ドア内ガラスなし	-	-	-	C	
				ドア内ガラスあり	Low-E複層ガラス	されている	厚み問わず	D
			複層ガラス		されていない	厚み問わず	D	
ポストあり		ドア内ガラスなし	-	-	-	-	C	
			ドア内ガラスあり	Low-E複層ガラス	されている	厚み問わず	D	
		複層ガラス		されていない	厚み問わず	D		
複合材料製	金属製高断熱 フラッシュ構造	ポストなし	ドア内ガラスなし	-	-	-	A	
			ドア内ガラスあり	Low-E複層ガラス	されている	8mm以上	A	
				複層ガラス	されていない	8mm未満	B	
		ポストあり	ドア内ガラスなし	-	-	-	-	A
				ドア内ガラスあり	Low-E複層ガラス	されている	10mm以上	A
					複層ガラス	されていない	10mm未満	B
	ドア内ガラスあり		Low-E複層ガラス	されている	15mm以上	A		
			複層ガラス	されていない	15mm未満	B		
			複層ガラス	されていない	厚み問わず	C		
	金属製断熱 フラッシュ構造	ポストなし	ドア内ガラスなし	-	-	-	A	
				ドア内ガラスあり	Low-E複層ガラス	されている	11mm以上	B
			複層ガラス		されていない	11mm未満	C	
		ポストあり	ドア内ガラスなし	-	-	-	-	A
				ドア内ガラスあり	Low-E複層ガラス	されている	厚み問わず	C
			複層ガラス		されていない	厚み問わず	C	
	金属製 フラッシュ構造	ポストなし	ドア内ガラスなし	-	-	-	B	
				ドア内ガラスあり	Low-E複層ガラス	されている	厚み問わず	C
			複層ガラス		されていない	厚み問わず	C	
		ポストあり	ドア内ガラスなし	-	-	-	-	B
				ドア内ガラスあり	Low-E複層ガラス	されている	厚み問わず	C
			複層ガラス		されていない	厚み問わず	C	
	金属製 ハニカム フラッシュ構造	ポストなし	ドア内ガラスなし	-	-	-	C	
				ドア内ガラスあり	Low-E複層ガラス	されている	厚み問わず	D
			複層ガラス		されていない	厚み問わず	D	
ポストあり		ドア内ガラスなし	-	-	-	-	C	
			ドア内ガラスあり	Low-E複層ガラス	されている	厚み問わず	D	
		複層ガラス		されていない	厚み問わず	D		

●(つづき)大部分がガラスで構成されていないドア等の開口部(2ロック、掘込み錠)

枠の仕様	戸の仕様		ガラスの仕様	中空層の仕様		性能区分コード			
				ガスの封入※1	中空層の厚さ				
金属製 またはその他	金属製 フラッシュ構造	ポストなし	ドア内ガラスなし	-	-	-	B		
			ドア内ガラスあり	Low-E複層ガラス	されている	厚み問わず	C		
				複層ガラス	されていない	厚み問わず	C		
		ポストあり	ドア内ガラスなし	-	-	-	B		
			ドア内ガラスあり	Low-E複層ガラス	されている	厚み問わず	C		
				複層ガラス	されていない	厚み問わず	C		
	金属製 ハニカム フラッシュ構造	ポストなし	ドア内ガラスなし	-	-	-	C		
			ドア内ガラスあり	Low-E複層ガラス	されている	厚み問わず	D		
				複層ガラス	されていない	厚み問わず	D		
				単板ガラス	-	-	8mm以上	D	
			単板ガラス	-	-	8mm未満	E		
			単板ガラス	-	-	-	E		
		ポストあり	ドア内ガラスなし	-	-	-	C		
			ドア内ガラスあり	Low-E複層ガラス	されている	厚み問わず	D		
				複層ガラス	されていない	厚み問わず	D		
				単板ガラス	-	-	-	E	
			金属製 又はその他	ポストなし	ドア内ガラスなし	-	-	-	-
					ドア内ガラスあり	Low-E複層ガラス	されている	厚み問わず	-
	複層ガラス	されていない				厚み問わず	-		
	単板ガラス	-				-	-	-	
	ポストあり	ドア内ガラスなし		-	-	-	-		
		ドア内ガラスあり		Low-E複層ガラス	されている	厚み問わず	-		
	複層ガラス		されていない	厚み問わず	-				
	単板ガラス		-	-	-	-			

表中の用語の定義については、国立研究開発法人建築研究所が公表する「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「2.エネルギー消費性能の算定方法 2.1 算定方法 第三章 暖冷房負荷と外皮性能 第一節 全般」を参照（<https://www.kenken.go.jp/becc/house.html>）

※1「ガス」とは、アルゴンガス又は熱伝導率がこれと同等以下のものをいいます。

※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」の第三章 第三節 熱貫流率及び線熱貫流率の計算式によります。

※上表の他、一般社団法人日本サッシ協会作成の「建具とガラスの組合せによる開口部の熱貫流率表」に基づく性能値を引用することもできます。（<https://www.jsma.or.jp/Portals/0/images/useful/technology/25-0701.pdf>）

●性能区分コードごとの熱貫流率

性能区分コード	熱貫流率
P	1.1以下
S	1.1超1.5以下
A	1.5超1.9以下
B	1.9超2.3以下
C	2.3超2.9以下
D	2.9超3.5以下
E	3.5超4.7以下

※P、S、Aは先進的窓リノベ2026事業の対象になる場合があります。