

平成28年 省エネルギー基準対応

自己適合宣言書文書番号：LXEC-1607

JIS Q 17050-1に基づく自己適合宣言書（附属書）：DWG018

作成：2017年5月8日

更新：2021年5月10日

株式会社LIXIL

サッシ・ドア事業部 ドアSBU

※1.各熱貫流率が、以下①、②のいずれに準拠しているかを掲載しています。

①「建具とガラスの組み合わせ」による熱貫流率

②試験、計算による熱貫流率 ※2

※2.試験は「JIS A 4710」、計算は「JIS A 2102」または国立研究開発法人 建築研究所ホームページ内「熱貫流率及び線熱貫流率 ドアの簡易的評価」に基づく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「住宅・建築物の省エネルギー基準及び低炭素建築物の認定基準に関する技術情報」に基づきます。

ロンカラーフラッシュドア

| 枠と戸の仕様 | 対象型番 | 開閉形式 | ガラスの仕様 | 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(η) | | 性能根拠 ※1 | | |
|--------------------------------|-------------------------|------|-----------|-------------------------------------|---------------------------------|-------|---------------|-------|---------|---|---|
| | | | | | 遮蔽物無し | 風除室あり | 遮蔽物無し | 風除室あり | ① | ② | |
| 枠：金属製又はその他 戸：金属製ハニカムフラッシュ構造 | ■ドア本体：採光なし フラット、ガラリ付 | 片開き | ランマなし | ドア本体：— | — | 2.80 | 2.19 | 0.10 | 0.07 | | ○ |
| | | | ランマ付 | ドア本体：— ランマ：単板ガラス | — | 3.16 | 2.41 | 0.16 | 0.13 | | ○ |
| | ■ドア本体：採光なし ポスト・アイ付 | 片開き | ランマなしポスト付 | ドア本体：— | — | 2.84 | 2.22 | 0.10 | 0.08 | | ○ |
| | | | ランマ付ポスト付 | ドア本体：— ランマ：単板ガラス | — | 3.19 | 2.42 | 0.16 | 0.13 | | ○ |
| | ■ドア本体：採光あり 立額付 | 片開き | ランマなし | ドア本体：単板ガラス | — | 3.64 | 2.67 | 0.12 | 0.09 | | ○ |
| | | | ランマ付 | ドア本体：— ランマ：単板ガラス | — | 3.91 | 2.82 | 0.18 | 0.15 | | ○ |