平成28年省エネルギー基準対応 JIS Q 17050-1に基づく自己適合宣言書 (附属書)

| 自己適合 | 宣言 | 書文書番号 | ST7 | 3002 | 附属 | 書番号 | ABN0420A0 |
|-------|----|---------------------|------|------|-----|-------|-----------|
| 発行者の名 | 3称 | 三協立山株 | 式会社 | 三協ア | ルミ社 | | |
| 作成日 |] | 2022年8月 |]17日 | 改訂 |]日 | | |
| 商品 | マデ | ィオP | | | | | |
| 仕様 | 複層 | ずラス | | | | | |
| 窓種 | | 風勝手ロドア ・ 風勝手ロ片引戸 | | | | 中さん付) | |

■本附属書は、自己適合宣言書と合わせてお使いください。

〈開口部の熱貫流率〉

- ・試験値はJIS A 4710に基づく試験により測定した代表試験体の熱貫流率です。
- ・計算値はJIS A 2102に基づき社内で算出した代表試験体の熱貫流率です。
- 。 ・付属部がが付与される場合の開口部の熱質流率は、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「第三節 熱費流率及び線熱費流率 5.2.2 付属部材が付与される場合および 5.2.3 風除室に面する場合」に基づく値です。 ・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「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」に基づきます。
- ・記載されている内容は、製品の仕様変更等により、予告無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。

- ・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「第四節 日射熱取得率
- 6 大部分がガラスで構成されている窓等の開口部 および 7 大部分がガラスで構成されていないドア等の開口部」に基づく値です。
- ・開口部の日射熱取得率は、ガラスの日射熱取得率に0.8の係数を掛けた値です。(小数第三位以下四捨五入)
- ・当社ホームページ内「①建具とガラスの組合わせ」の「開口部の熱資流率・日射熱取得率」の値もご使用いただけます。 ・住宅の仕様基準判断にご使用の場合は、<住宅 仕様基準判断用日射熱取得率(ガラスの日射熱取得率)>をご使用ください。

| ラス構成ご | | | | | | アルゴン | がス入り | | | | アル | レゴンガス | 入り | | | | 空 | .気 | | | | | 空気 | |
|--------|-------------------------------|--------|------------------------|----------|------|----------|------|------|------|--------------------|-------|-------|-------|------|--|------|----------|------|-----------|-------|----------|------|------|----------|
| | ガラス構成ごとの開口部の熱貫流率区分・開口部の日射熱取得率 | | | | | 一般ガラス | | | | | 防犯ガラス | | | | 一般ガラス | | | | | 防犯ガラス | | | | |
| | | | | | | 透明型型 | | | | 透明(30mil) 型(30mil) | | | Jmil) | 透明型型 | | | | | 透明(30mil) | | | 型(3 | | |
| 室外ガラス厚 | | 3 | 4 | 3 | 型4 | 型4 | 型4 | 3+3 | 3+3 | 3+3 | 3+型4 | | 3 | 4 | 3 | 型4 | 型4 | 型4 | 3+3 | 3+3 | 3+3 | 3+型4 | | |
| ガラス木 | ガラス構成中空層厚 | | | 12 | 10 | 6 | 11 | 10 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | | 12 | 10 | 6 | 11 | 10 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| | | | 室内ガラス厚 | 3 | 4 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 4 | 5 | 3 | | 3 | 4 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 4 | 5 | 3 |
| | 4 | セントラル・ | ペアレックスヒートガードグリーン | Α | В | Е | В | В | Е | | | | | | С | D | G | С | D | F | | | | |
| l , | グリーン 1 | セントラル・ | ペアレックスツインガードグリーン | Α | В | Е | В | В | Е | | | | | | С | D | G | С | D | F | | | | |
| | グリーン | セントラル | 【防犯】ペアレックスヒートガードグリーン | | | | | | | Е | Е | Е | Е | | | | | | | | F | F | F | F |
| l | 1 | セントラル | 【防犯】ペアレックスツインガードグリーン | | | _ | | T | | Е | Е | Е | Е | | l T | | <u> </u> | , T | | | F | F | F | F |
| Low-E | | セントラル | ペアレックスヒートガードシルバー | В | С | F | С | С | F | | | | | | D | Е | G | D | Е | G | | | | |
| | ~ · · · · I// | セントラル | ペアレックスツインガードシルバー | В | С | F | С | С | F | | | | i j | | D | Е | G | D | Е | G | | | | |
| > | シルハー 🗕 | | 【防犯】ペアレックスヒートガードシルバー | | | | | | | F | F | F | F | | | | | | | 1 | G | G | G | G |
| | د | セントラル | 【防犯】ペアレックスツインガードシルバー | 1 | | | | | | F | F | F | F | | | | | | | | G | G | G | G |
| 光を存置 | | セントラル・ | ペアレックス | — | | | | | | | | | | | G | Н | Н | G | Н | Н | | | | |
| 普通複層 | | セントラル | 【防犯】ペアレックス | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | Н | Н | Н | |
| グリーン | | | ペアレックスヒートガードグリーン | 0.38 | 0.37 | 0.37 | 0.38 | 0.37 | 0.37 | | | | | | 0.37 | 0.37 | 0.36 | 0.37 | 0.37 | 0.36 | | | | |
| | .2 | セントラル | ペアレックスツインガードグリーン | 0.29 | 0.29 | 0.30 | 0.29 | 0.29 | 0.30 | | | | i j | | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.30 | | | | |
| | クリーン | セントラル | 【防犯】ペアレックスヒートガードグリーン | | , | <u> </u> | | | | 0.35 | 0.35 | 0.35 | 0.35 | | ll T | | | | | | 0.35 | 0.35 | 0.35 | 0.35 |
| | 1 | セントラル | 【防犯】ペアレックスツインガードグリーン | | , | <u> </u> | | | | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.30 | | ll T | | | | | | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.30 |
| I | 1 | セントラル・ | ペアレックスヒートガードシルバー | 0.50 | 0.49 | 0.49 | 0.50 | 0.50 | 0.50 | | | | | | 0.50 | 0.48 | 0.49 | 0.50 | 0.50 | 0.49 | | | | |
| Low-E | ~ 11 11°_ | セントラル・ | ペアレックスツインガードシルバー | 0.42 | 0.42 | 0.42 | 0.42 | 0.42 | 0.43 | | | | | | 0.42 | 0.42 | 0.43 | 0.42 | 0.42 | 0.43 | | | | |
| " | シルバー | セントラル | 【防犯】ペアレックスヒートガードシルバー | T | | | | | | 0.46 | 0.46 | 0.46 | 0.46 | | | | | | | | 0.46 | 0.46 | 0.45 | 0.46 |
| l L | f | セントラル | 【防犯】ペアレックスツインガードシルバー | | | | | | | 0.42 | 0.42 | 0.41 | 0.42 | | | | | | | | 0.42 | 0.42 | 0.41 | 0.42 |
| | ①建具と | ガラスの | 日射取得型(ガラスの日射熱取得率0.5以上) | 0.51 | 0.51 | 0.51 | 0.51 | 0.51 | 0.51 | 0.51 | 0.51 | 0.51 | 0.51 | | 0.51 | 0.51 | 0.51 | 0.51 | 0.51 | 0.51 | 0.51 | 0.51 | 0.51 | 0.51 |
| lL | 組み合 | ∮わせ | 日射遮蔽型(ガラスの日射熱取得率0.5未満) | 0.32 | 0.32 | 0.32 | 0.32 | 0.32 | 0.32 | 0.32 | 0.32 | 0.32 | 0.32 | | 0.32 | 0.32 | 0.32 | 0.32 | 0.32 | 0.32 | 0.32 | 0.32 | 0.32 | 0.32 |
| | 1 | セントラル | ペアレックス | | | | | | | | | | | | 0.64 | 0.62 | 0.64 | 0.64 | 0.64 | 0.64 | | | | |
| 普通複層 | - 1 | セントラル | 【防犯】ペアレックス | T | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.59 | 0.60 | 0.61 | |
| 1 | 建具とガ | ブラスの組み | <u></u> | T | | | | | | | | | | | 0.63 | 0.63 | 0.63 | 0.63 | 0.63 | 0.63 | 0.63 | 0.63 | 0.63 | |

0.80 0.78 0.80 0.80 0.80 0.80

開口部の熱貫流率

普通複層

| | アルミスペーサー仕様 | | | | | | | | | | | | | |
|----|-------------------------------|----|------------|---------------|------|-----------|-----|-----|--|--|--|--|--|--|
| 区分 | ガラス中央部 の 熱貫流率 [W/㎡K] | | 開口 | 部の熱貫 | | | | | | | | | | |
| 記号 | | | 付属部材 無し | シャッター・ 雨戸付 | 和障子付 | 風除室 あり | 試験値 | 計算値 | | | | | | |
| Α | 1.3 | 以下 | 2.57 | 2.31 | 2.17 | 2.05 | | 0 | | | | | | |
| В | 1.5 | 以下 | 2.73 | 2.44 | 2.29 | 2.15 | | 0 | | | | | | |
| С | 1.7 | 以下 | 2.90 | 2.58 | 2.41 | 2.25 | | 0 | | | | | | |
| D | 1.9 | 以下 | 3.06 | 2.71 | 2.52 | 2.35 | | 0 | | | | | | |
| Е | 2.1 | 以下 | 3.22 | 2.83 | 2.63 | 2.44 | | 0 | | | | | | |
| F | 2.5 | 以下 | 3.54 | 3.08 | 2.86 | 2.62 | | 0 | | | | | | |
| G | 2.9 | 以下 | 3.87 | 3.34 | 3.08 | 2.80 | | 0 | | | | | | |
| Н | 3.4 | 以下 | 4.28 | 3.64 | 3.35 | 3.00 | | 0 | | | | | | |

セントラル ペアレックス

セントラル【防犯】ペアレックス