

地域別仕様書

2024年度版

5・6・7地域

5・6・7地域仕様一覧

【外皮性能】 U_A 値 ($W/m^2 \cdot K$) 標準住宅モデル (建物面積120 m^2)

| 等級 | 省エネ基準値 | 判定 | 仕様例 | | 断熱性能 | | |
|------|----------------------|------|---|-----------|--|------------------------------------|-----------------|
| 7 | 0.26 | ○ |  | 天井 | アクリア α R7I 20K 250mm or アクリアブローS 13K 370mm | $\lambda=0.035$ $\lambda=0.052$ | |
| | | | | 壁 | アクリアウル α 36K 105mm | $\lambda=0.032$ | |
| | | | | (付加) | ネオマフォーム 100mm | $\lambda=0.020$ | |
| | | | | 床 | ネオマフォーム 90mm | $\lambda=0.020$ | |
| | | | | 土間床 ※1 | 玄関 | 【立上り・土間折返し】XPS3種 内75mm W=900mm | $\lambda=0.028$ |
| | | | | | 浴室 | 【立上り・土間折返し】ネオマフォーム 内80mm W=900mm | $\lambda=0.020$ |
| | | | | 窓 | APW430 (アルゴンガス入) | 0.89 | ② |
| 玄関ドア | イノベストD50 樹脂複合枠仕様 採光付 | 1.34 | ② | | | | |
| 6 | 0.46 | ○ |  | 屋根 | ネオマフォーム 100mm | $\lambda=0.020$ | |
| | | | | 壁(外張り) | ネオマフォーム 60mm | $\lambda=0.020$ | |
| | | | | 床 | ネオマフォーム 66mm | $\lambda=0.020$ | |
| | | | | 土間床 ※1 | 玄関 | 【立上り】XPS3種 内30mm | $\lambda=0.028$ |
| | | | | | 浴室 | 【立上り】ネオマフォーム 内30mm | $\lambda=0.020$ |
| | | | | 窓 | APW330 (アルゴンガス入) | 1.31 | ② |
| 玄関ドア | ヴェナートD30 D2仕様 採光付 | 2.33 | ① | | | | |
| 5 | 0.60 | ○ |  | 屋根 | ネオマフォーム 60mm | $\lambda=0.020$ | |
| | | | | 壁(外張り) | ネオマフォーム 45mm | $\lambda=0.020$ | |
| | | | | 床 | ネオマフォーム 60mm | $\lambda=0.020$ | |
| | | | | 土間床 ※1 | 【立上り】ネオマフォーム 内25mm | $\lambda=0.020$ | |
| | | | | 窓 | APW330 (アルゴンガス入) | 1.31 | ② |
| | | | | 玄関ドア | ヴェナートD30 D2仕様 採光付 | 2.33 | ① |

①仕様値、②試験値・計算値、③試験値

※1 土間床:玄関・浴室 べた基礎 等級5:玄関/無断熱・浴室/断熱
 ※2 窓の断熱性能はたてすべり出し窓の値を記載

5・6・7地域 等級7 開口部・断熱材仕様 (UA値:0.26)

天井

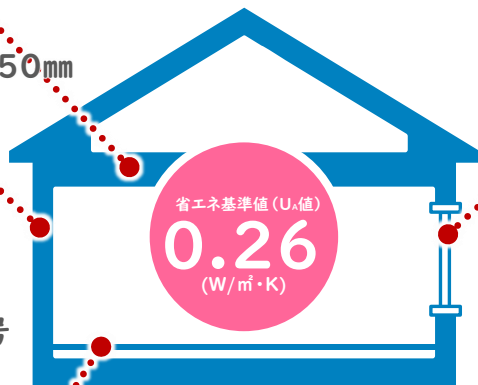
高性能GW20K 厚み/250mm
又は 吹込み用GW13K
厚み/370mm

壁(付加)

高性能GW36K
厚み/105mm
フェノールフォーム1種2号
厚み/100mm

床

フェノールフォーム1種2号
厚み/90mm



開口部

トリプル樹脂窓
ダブルLow-E複層ガラス
樹脂スペーサー
三層ガス入り

APW® 430

高性能トリプルガラス樹脂窓



□天井

旭ファイバーグラス

アクリア アルファ Aclear α R71 高性能20K



厚み 250mm



または Aclear β S 13K



厚み 370mm

□壁(付加)

旭ファイバーグラス

アクリア ウール アルファ Aclear α wool 高性能36K



厚み 105mm

ネオマフォーム 付加 厚み 100mm

□床

旭化成建材

ネオマフォーム



厚み 90mm

5・6・7地域 等級6 開口部・断熱材仕様 (UA値:0.46)

屋根

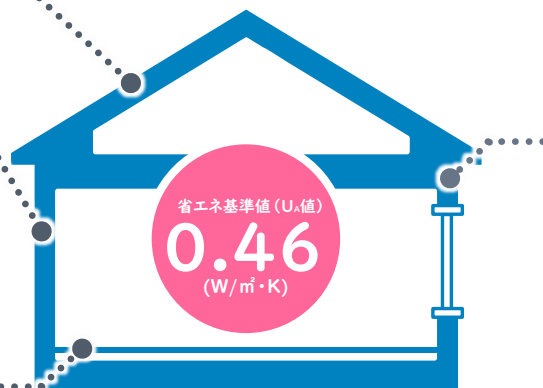
フェノールフォーム1種2号
厚み/ 100mm

壁(外張り)

フェノールフォーム1種2号
厚み/ 60mm

床

フェノールフォーム1種2号
厚み/ 66mm



開口部

樹脂窓

Low-E複層ガラス
樹脂スペーサー
アルゴンガス入り

高性能樹脂窓

APW® 330



□ 屋根

旭化成建材

屋根:ネオマフォーム



厚み 100mm

□ 壁(外張り)

旭化成建材

ネオマフォーム



厚み 60mm

□ 床

旭化成建材

ネオマフォーム



厚み 66mm

5・6・7地域 等級5 開口部・断熱材仕様 (UA値:0.60)

屋根

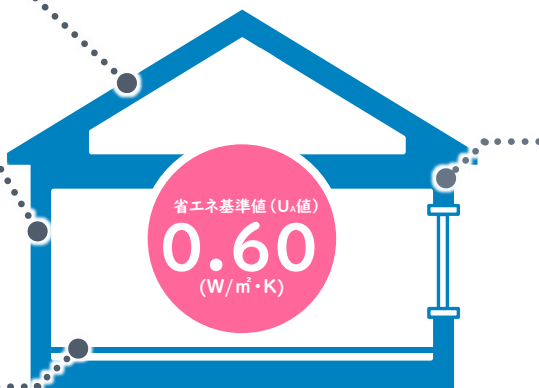
フェノールフォーム1種2号
厚み/ 60mm

壁(外張り)

フェノールフォーム1種2号
厚み/ 45mm

床

フェノールフォーム1種2号
厚み/ 60mm



開口部

樹脂窓

Low-E複層ガラス
樹脂スペーサー
アルゴンガス入り

高性能樹脂窓

APW® 330



□ 屋根

旭化成建材

屋根:ネオマフォーム



厚み **60mm**

□ 壁(外張り)

旭化成建材

ネオマフォーム



厚み **45mm**

□ 床

旭化成建材

ネオマフォーム



厚み **60mm**