

地域別仕様書

2024年度版

4地域

4地域(長野)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	0.23	○		天井	イソベール・スタンダード 155mm×2層(310mm)	$\lambda=0.035$
				壁 (付加)	イソベール・コンフォート 105mm	$\lambda=0.032$
					ネオマフォーム 内60mm+外80mm	$\lambda=0.020$
				床(根太間)	ネオマフォーム 45mm	$\lambda=0.020$
				床(大引間)	ネオマフォーム 100mm ※大引 105mm想定	$\lambda=0.020$
				土間床※1	【立上り・土間折返し】XPS3種 内100mm W=450mm	$\lambda=0.028$
				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	0.34	○		天井	イソベール・スタンダード 155mm	$\lambda=0.035$
				壁 (付加)	イソベール・コンフォート 105mm	$\lambda=0.032$
					イソベール・コンフォート 105mm	$\lambda=0.038$
				床	床トップ剛床 80mm	$\lambda=0.036$
				土間床※1	【立上り・土間折返し】XPS3種 内100mm W=450mm	$\lambda=0.028$
				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				
5	0.60	○		天井	イソベール・スタンダード 155mm	$\lambda=0.038$
				壁(充填)	イソベール・コンフォート 90mm	$\lambda=0.038$
				床	床トップ剛床 80mm	$\lambda=0.036$
				土間床※1	【立上り】XPS3種 内25mm	$\lambda=0.028$
				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	○		天井	イソベール・スタンダード 155mm	$\lambda=0.038$
				壁(充填)	イソベール・コンフォート 105mm	$\lambda=0.038$
				床	床トップ剛床 80mm	$\lambda=0.036$
				土間床※1	【立上り】XPS3種 内25mm	$\lambda=0.028$
				窓	エピソードII NEO (アルゴンガス入)	1.76 ②
玄関ドア	ヴェナートD30 D2仕様 採光付	2.33 ①				

※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

4地域 等級7 開口部・断熱材仕様 (UA値:0.23)

天井

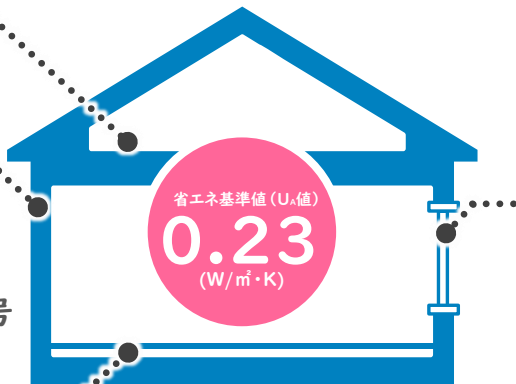
高性能GW24K
厚み/155mm×2層
(総厚 310mm)

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/内60mm+外80mm

床

フェノールフォーム1種2号
厚み/根太間45mm 大引間100mm



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

マグ・イゾベール(株)
イゾベール・スタンダード



厚み **155mm×2層**
(総厚 310mm)

□壁(付加)

マグ・イゾベール(株)
イゾベール・コンフォート



ネオマフォーム
厚み 内**60mm**+外**80mm**

□床

旭化成建材
ネオマフォーム



根太間 厚み **45mm**
大引間 厚み **100mm**

4地域 等級6 開口部・断熱材仕様 (UA値:0.34)



天井

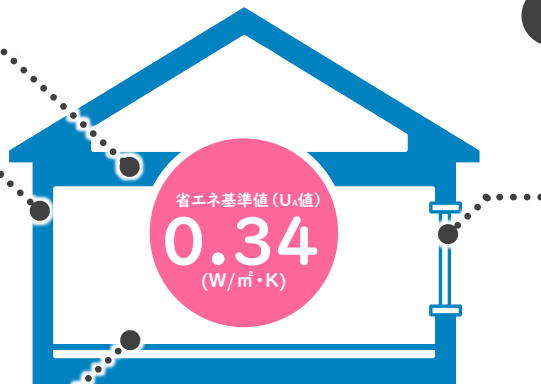
高性能GW24K
厚み/155mm

壁(付加)

高性能GW36K
厚み/105mm
高性能GW16K
厚み/105mm

床

高性能GW24K
厚み/80mm



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

マグ・イゾベール(株)
イゾベール・スタンダード



厚み 155mm

□壁(付加)

マグ・イゾベール(株)
イゾベール・コンフォート



充填:厚み 105mm
付加:厚み 105mm

□床

マグ・イゾベール(株)
床トップ剛床



厚み 80mm

4地域 等級5 開口部・断熱材仕様 (UA値:0.60)

天井

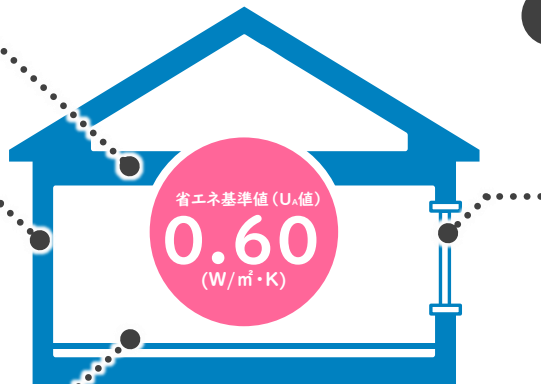
高性能GW16K
厚み/155mm

壁(充填)

高性能GW16K
厚み/90mm

床

高性能GW24K
厚み/80mm



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



□天井

マグ・イゾベール(株)
イゾベール・スタンダード



厚み 155mm

□壁(充填)

マグ・イゾベール(株)
イゾベール・コンフォート



厚み 90mm

□床

マグ・イゾベール(株)
床トップ剛床



厚み 80mm

4地域 等級5 開口部・断熱材仕様 (UA値:0.60)

天井

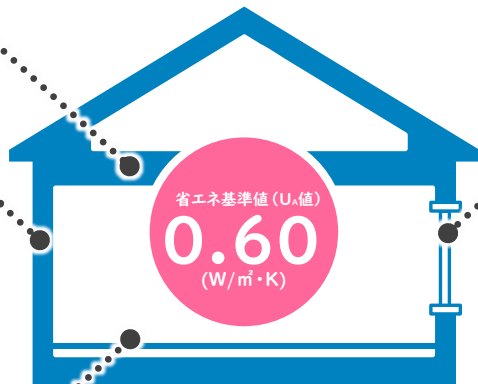
高性能GW16K
厚み/155mm

壁(充填)

高性能GW16K
厚み/105mm

床

高性能GW24K
厚み/80mm



開口部

アルミ樹脂複合窓
Low-E複層ガラス
アルゴンガス入り

アルミ樹脂複合窓
エピソードII NEO



□天井

マグ・イゾベール(株)
イゾベール・スタンダード



厚み 155mm

□壁(充填)

マグ・イゾベール(株)
イゾベール・コンフォート



厚み 105mm

□床

マグ・イゾベール(株)
床トップ剛床



厚み 80mm