

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】UA値 (W/m²・K) 標準住宅モデル(建物面積120㎡)

等級	省エネ基準値	判定	仕様例		断熱性能		
7	0.23	○		天井	アクリアR45 14K 170mm×2層(340mm) or アクリアブローS 13K 470mm	λ=0.038 λ=0.052	
				壁 (付加)	アクリアウールα36K 105mm	λ=0.032	
					ネオマフォーム 内60mm+外80mm	λ=0.020	
				床(根太間)	ネオマフォーム 45mm	λ=0.020	
				床(大引間)	ネオマフォーム 90mm	λ=0.020	
				土間床 ※1	玄関	【立上り・土間折返し】XPS3種 内75mm W=900mm	λ=0.028
					浴室	【立上り・土間折返し】ネオマフォーム 内80mm W=900mm	λ=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	0.34	○		屋根	ネオマフォーム 100mm	λ=0.020	
				壁 (付加)	アクリアネクストα20K 105mm	λ=0.034	
					ネオマフォーム 50mm	λ=0.020	
				床	ネオマフォーム 80mm	λ=0.020	
				土間床 ※1	玄関	【立上り】XPS3種 内40mm	λ=0.028
					浴室	【立上り】ネオマフォーム 内40mm	λ=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				
5	0.60	○		屋根	ネオマフォーム 60mm	λ=0.020	
				壁(外張り)	ネオマフォーム 45mm	λ=0.020	
				床	ネオマフォーム 60mm	λ=0.020	
				土間床 ※1	【立上り】ネオマフォーム 内25mm	λ=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 ベタ基礎 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

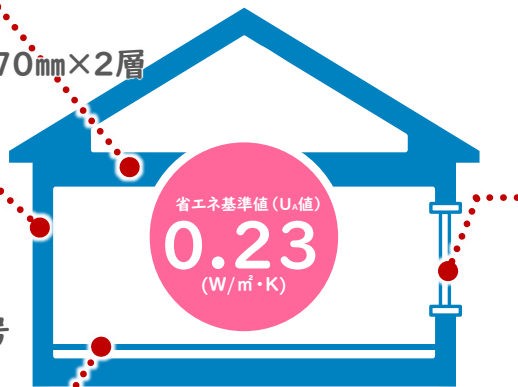
高性能GW14K 厚み/170mm×2層
又は 吹込み用GW13K
厚み/470

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

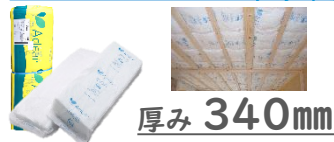
高性能トリプルガラス樹脂窓



□天井

旭ファイバークラス

AcClear R45 アクリア
高性能14K×2層



厚み 340mm



または AcClear プロ-S 13K



厚み 470mm

□壁(付加)

旭ファイバークラス

AcClear wool α アクリアウールアルファ
高性能36K



厚み 105mm

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 90mm

4地域 等級6 開口部・断熱材仕様 (UA値:0.34)

天井

フェノールフォーム1種2号
厚み/ 100mm

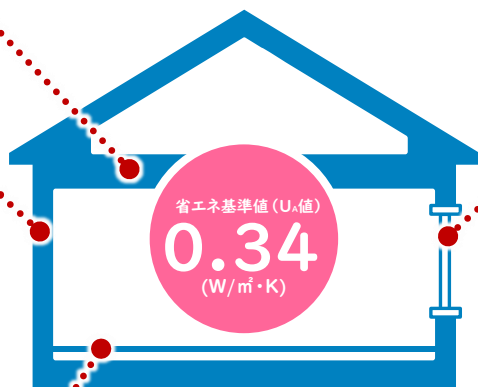
壁(付加)

高性能GW20K
厚み/ 105mm

フェノールフォーム1種2号
厚み/ 50mm

床

フェノールフォーム1種2号
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

旭ファイバーグラス
屋根: ネオマフォーム



厚み **100mm**

□ 壁(付加)

旭ファイバーグラス
アクリアネクストアルファ
Ac clear next α 高性能20K
JIS A 6930同等品防湿フィルム付



厚み **105mm**

ネオマフォーム

外張 厚み **50mm**

□ 床

旭化成建材
ネオマフォーム



厚み **80mm**

4地域 等級5 開口部・断熱材仕様 (UA値:0.60)

屋根

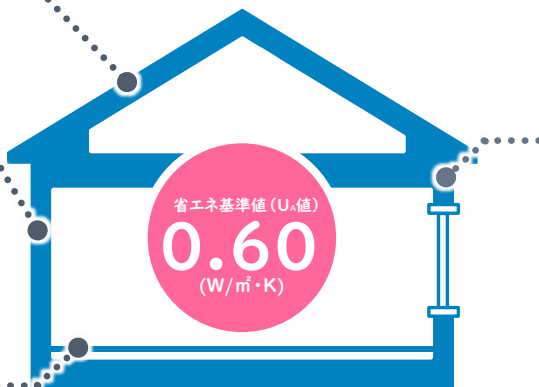
フェノールフォーム1種2号
厚み/ 60mm

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

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**