

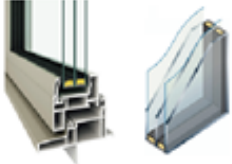
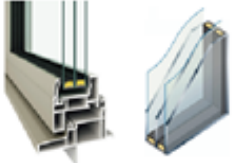


地域別仕様書

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120m²)

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 ネオマフォーム 内60mm+外80mm	λ=0.032 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	○		天井	アクリアR57 20K 200mm or アクリアブローS 13K 300mm	λ=0.035 λ=0.052	
				壁 (付加)	アクリアネクストα20K 105mm ネオマフォーム 30mm	λ=0.034 λ=0.020	
				床	アクリアUボードピンレスα36K 105mm	λ=0.032	
				土間床 ※1	玄関	【立上り】XPS3種 内60mm	λ=0.028
					浴室	【立上り・土間折返し】ネオマフォーム 内60mm	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	○		天井	アクリアマット14K 155mm or アクリアブローS 13K 210mm	λ=0.038 λ=0.052	
				壁(充填)	アクリアネクスト14K 90mm	λ=0.038	
				床	アクリアUボードピンレスS20K 90mm	λ=0.036	
				土間床 ※1	【立上り】XPS3種 内25mm	λ=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	アクリアR57 20K 200mm or アクリアブローS 13K 300mm	λ=0.035 λ=0.052	
				壁(充填)	アクリアネクスト14K 105mm	λ=0.038	
				床	アクリアUボードピンレスS20K 90mm	λ=0.036	
				土間床 ※1	【立上り】XPS3種 内25mm	λ=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

4地域 等級7 開口部・断熱材仕様 (UA値:0.23)

天井

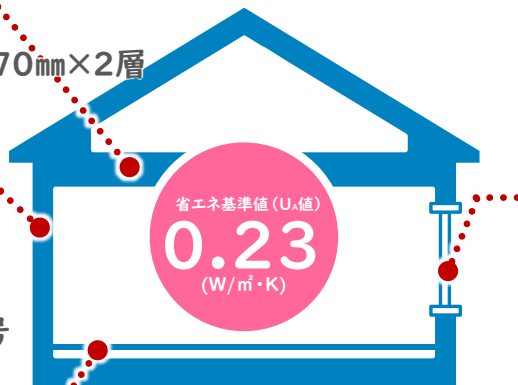
高性能GW14K 厚み/170mm×2層
又は 吹込み用GW13K
厚み/470mm

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

旭ファイバーグラス

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)

旭ファイバーグラス

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

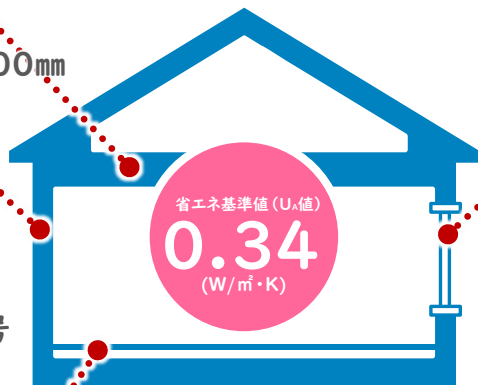
高性能GW20K 厚み/200mm
又は 吹込み用GW13K
厚み/300mm

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/30mm

床

高性能GW36K
厚み/105mm



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



高性能20K



または AcClear プロー-S 13K



□壁(付加)

旭ファイバーグラス



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 30mm

□床

旭ファイバーグラス



高性能36K



厚み 105mm

4地域 等級5 開口部・断熱材仕様 (UA値:0.60)



天井

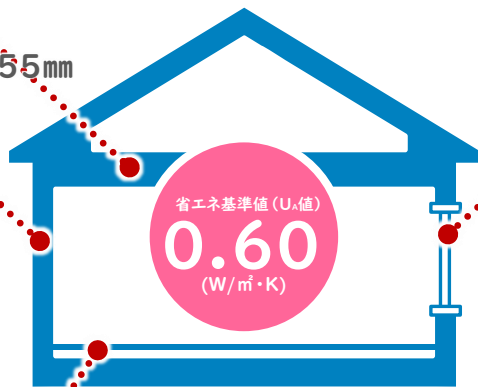
高性能GW14K 厚み/155mm
又は 吹込み用GW13K
厚み/210mm

壁(充填)

高性能GW14K
厚み/90mm

床

高性能GW20K
厚み/90mm



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

旭ファイバーグラス

AcClear[®]mat アクリア マット 高性能14K



厚み 155mm



または AcClear[®]プロ-S 13K



厚み 210mm

□壁(充填)

旭ファイバーグラス

AcClear[®]next アクリア ネクスト 高性能14K
JIS A 6930同等品防湿フィルム付



厚み 90mm



□床

旭ファイバーグラス

AcClear[®]UボードピンレスS アクリア UボードピンレスS
高性能20K



厚み 90mm



4地域 等級5 開口部・断熱材仕様 (UA値:0.60)



天井

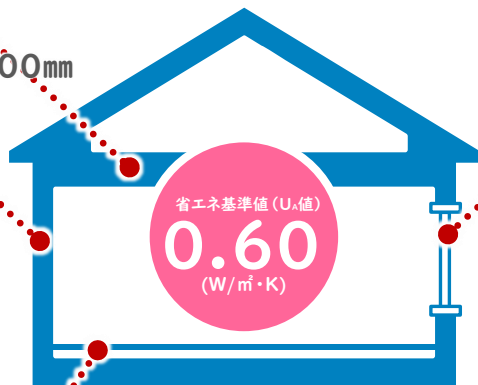
高性能GW20K 厚み/200mm
又は 吹込み用GW13K
厚み/300mm

壁(充填)

高性能GW14K
厚み/105mm

床

高性能GW20K
厚み/90mm

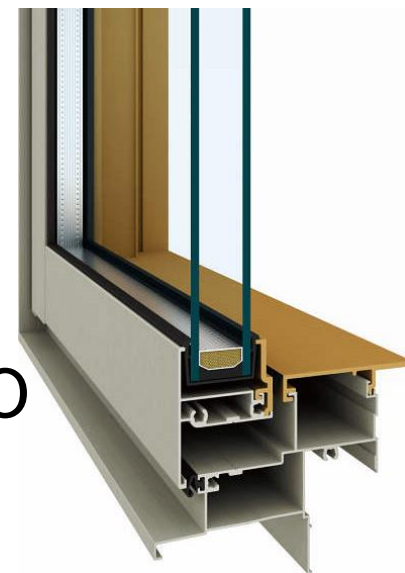


省エネ基準値 (U,値)
0.60
(W/m²·K)

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

旭ファイバーグラス



高性能20K



厚み 200mm



または AcClear プロー-S 13K



厚み 300mm

□ 壁(充填)

旭ファイバーグラス



高性能14K
JIS A 6930同等品防湿フィルム付



厚み 105mm



□ 床

旭ファイバーグラス



高性能20K



厚み 90mm

