

地域別仕様書

2024年度版

3地域（本州）

3地域(本州) 仕様一覧

【外皮性能】U_A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	0.20	○		天井	アクリアマット 14K 155mm2層(310mm) or アクリアブローS 13K 450mm	λ=0.038 λ=0.052	
				壁 (付加)	アクリアウールα 36K 105mm ネオマフォーム 内60mm+外90mm	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 100mm ※大引 105mm想定	λ=0.020	
				土間床 ※1	玄関	【立上り・土間折返し】XPS3種 内90mm 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・APW430+ (アルゴンガス入) 〈引違い窓・テラス戸〉APW 430〈たてすべり・勝手ロドア〉APW 430+	0.81	②
玄関ドア	イノベストD50 樹脂複合枠仕様 採光無	0.95	②				
6	0.28	○		天井	アクリアαR7I 20K 250mm or アクリアブローS 13K 370mm	λ=0.035 λ=0.052	
				壁 (付加)	アクリアネクストα 20K 105mm ネオマフォーム 66mm	λ=0.034 λ=0.020	
				床	ネオマフォーム 90mm	λ=0.020	
				土間床 ※1	玄関	【立上り】XPS3種 内50mm	λ=0.028
					浴室	【立上り】ネオマフォーム 内50mm	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	0.50	○		屋根	ネオマフォーム 66mm	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 66mm	λ=0.020	
				土間床 ※1	玄関	【立上り】XPS3種 内30mm	λ=0.028
					浴室	【立上り】ネオマフォーム 内30mm	λ=0.020
				窓	APW330 (アルゴンガス入)	1.31	②
玄関ドア	ヴェナーD30 D2仕様 採光付	2.33	①				

3地域(本州) 等級7 開口部・断熱材仕様 (UA値:0.20)

天井

高性能GW14K 厚み/155mm×2層
又は 吹込み用GW13K
厚み/450mm

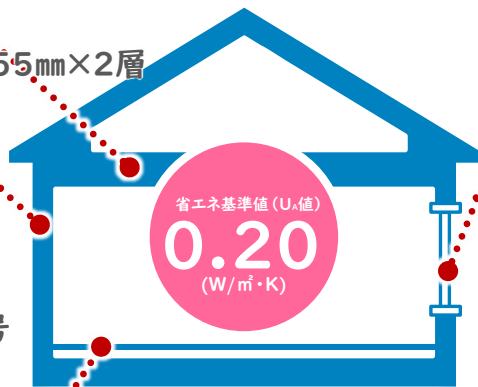
壁(付加)

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90mm

床

フェノールフォーム1種2号
厚み/根太間45mm 大引間100mm



省エネ基準値(U_e値)
0.20
(W/m²·K)

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
Ar(アルゴンガス)仕様
〈引違い窓・テラス戸〉APW 430
〈たてすべり・勝手口ドア〉APW 430+



APW® 430+

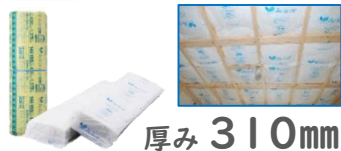
高性能トリプルガラス樹脂窓

□天井

旭ファイバーグラス

AcClearmat
アクリアマット
Safe & Clean

高性能14K×2層



厚み 310mm



または AcClearプロ-S 13K
Safe & Clean



厚み 450mm

□壁(付加)

旭ファイバーグラス

AcClearwoolα
アクリアウールアルファ
Safe & Clean

高性能36K



厚み 105mm



ネオマフォーム

厚み 内60mm+外90mm

□床

旭化成建材

ネオマフォーム

NEOMA
FOAM
ネオマフォーム



根太間 厚み 45mm

大引間 厚み 100mm

3地域(本州) 等級6 開口部・断熱材仕様 (UA値:0.28)

天井

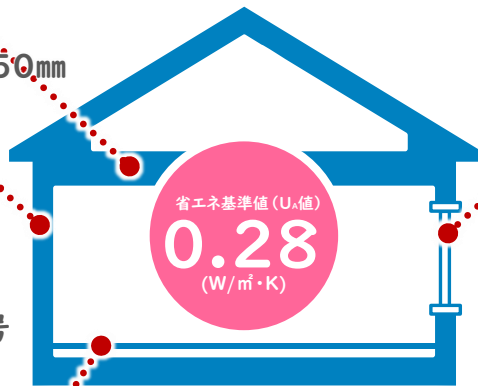
高性能GW20K 厚み/250mm
又は 吹込み用GW13K
厚み/370mm

壁(付加)

高性能GW20K
厚み/105mm
フェノールフォーム1種2号
厚み/66mm

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 α プロ-S 13K



厚み 370mm

□ 壁(付加)

旭ファイバーグラス

アクリアネクストアルファ AclearNext 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 66mm

□ 床

旭化成建材

ネオマフォーム



厚み 90mm

3地域（本州）等級5 開口部・断熱材仕様（UA値:0.50）

屋根

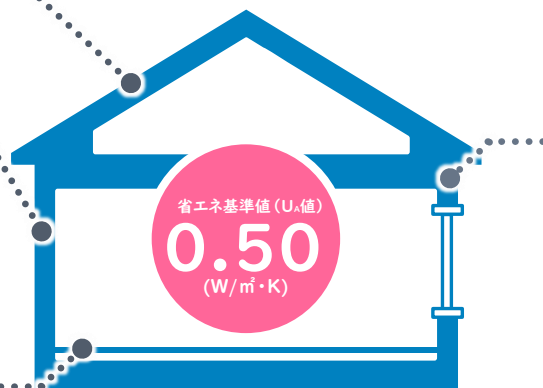
フェノールフォーム1種2号
厚み/ 66mm

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/ 66mm



省エネ基準値 (UA値)

0.50
(W/m²·K)

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 **66mm**

□ 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

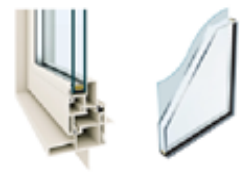


厚み **66mm**

3地域（北海道）

3地域(北海道) 仕様一覧

【外皮性能】U_A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	0.20	○		天井	アクリアブローS 13K 400mm	λ=0.052	
				壁 (付加)	アクリアウールα 36K 105mm	λ=0.032	
					ネオマフォーム 内60mm+外90mm	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 100mm ※大引 105mm想定	λ=0.020	
				土間床 ※1	玄関	【立上り】XPS3種 外100mm 【土間折返し】XPS3種 内100mm W=900mm	λ=0.028
					浴室	【立上り・土間折返し】ネオマフォーム 内100mm W=900mm	λ=0.020
				窓	APW430・APW430+ (アルゴンガス入) 〈引違い窓・テラス戸〉APW 430〈たてすべり・勝手口ドア〉APW 430+	0.81	②
玄関ドア	イノベストD50 樹脂複合枠仕様 採光無	0.95	②				
6	0.28	○		天井	アクリアブローS 13K 400mm	λ=0.052	
				壁 (付加)	アクリアウールα 20K 105mm	λ=0.034	
					ネオマフォーム 66mm	λ=0.020	
				床	ネオマフォーム 90mm	λ=0.020	
				土間床 ※1	玄関	【立上り】XPS3種 内50mm	λ=0.028
					浴室	【立上り】ネオマフォーム 内50mm	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	0.50	○		屋根	ネオマフォーム 66mm	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 66mm	λ=0.020	
				土間床 ※1	玄関	【立上り】XPS3種 内30mm	λ=0.028
					浴室	【立上り】ネオマフォーム 内30mm	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				

①仕様値、②試験値・計算値、③試験値

※1 土間床:玄関・浴室 布基礎

※2 窓の断熱性能はたてすべり出し窓の値を記載

3地域(北海道) 等級7 開口部・断熱材仕様 (UA値:0.20)

天井

吹込用GW13K
厚み/400mm

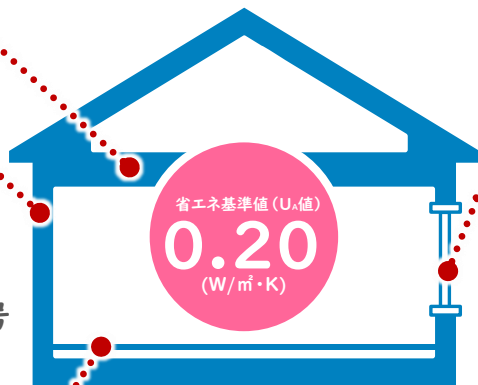
壁(付加)

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90mm

床

フェノールフォーム1種2号
厚み/根太間45mm 大引間100mm



省エネ基準値(UA値)
0.20
(W/m²·K)

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

Ar(アルゴンガス)仕様

〈引違い窓・テラス戸〉APW 430

〈たてすべり・勝手ロドア〉APW 430+



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^{アクリア}プロ-S_{13K}
Safe & Clean



★ ★ ★
NON
ホルムアルデヒド

厚み **400mm**

□ 壁(付加)

旭ファイバーグラス

AcClear^{アクリア}wool α
Safe & Clean
高性能36K



★ ★ ★
NON
ホルムアルデヒド

厚み **105mm**

ネオマフォーム

厚み 内**60mm**+外**90mm**

□ 床

旭化成建材

ネオマフォーム

NEOMA[®]
FOAM
ネオマフォーム



根太間 厚み **45mm**

大引間 厚み **100mm**

3地域(北海道) 等級6 開口部・断熱材仕様 (UA値:0.28)

天井

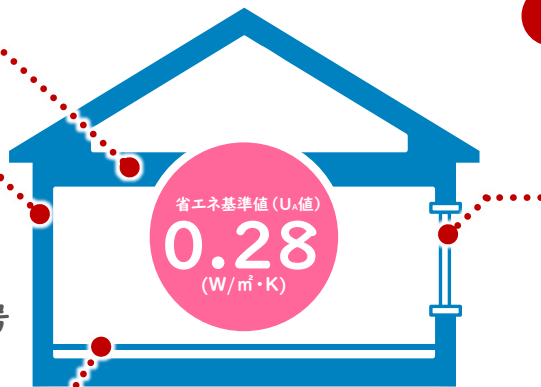
吹込用GW13K
厚み/400mm

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/66mm

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

AcClear^{アクリア}プロ-S_{13K}
Safe & Clean



厚み **400mm**

□ 壁(付加)

旭ファイバーグラス

AcClear^{アクリアウールアルファ}wool α
Safe & Clean



高性能20K
NON
ホルムアルデヒド

厚み **105mm**

ネオマフォーム

外張 厚み **66mm**

□ 床

旭化成建材

ネオマフォーム

NEOMA[®]
FOAM
ネオマフォーム



厚み **90mm**

3地域（北海道）等級5 開口部・断熱材仕様 (UA値:0.50)

AsahiKASEI
旭化成建材



屋根

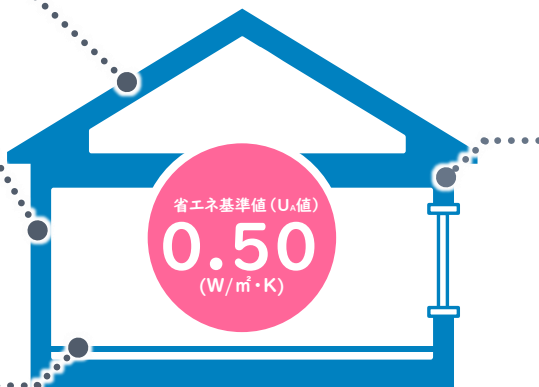
フェノールフォーム1種2号
厚み/ 66mm

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/ 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 **66mm**

□ 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 **66mm**