

木造軸組構法〈戸建て住宅〉 断熱等性能等級 5

1-2 地域

仕様基準

[仕様基準] に準拠した推奨仕様

熱抵抗値
(規定値)



屋根	LFGW2238 マグブロー ライト 270 mm		7.1 (6.9)
天井	LFGW1052 マグブロー ライト 300 mm		5.7 (5.7)
(充填) 外壁	HG16-38 イゾベール・ コンフォート 105 mm		4.1 (4.0)
(付加)	HG32-35 付加断 ボード 45 mm		
外気に 接する床	HG16-38 イゾベール・ コンフォート 90 mm		5.2 (5.0)
	HG16-38 イゾベール・ コンフォート 105 mm		
床 (大引間)	HG36-32 イゾベール・ コンフォート 105 mm		3.3 (3.3)
土間床	(外気側) 熱抵抗値 (m ² ·K/W) ≥ 3.5 (床下側) 熱抵抗値 (m ² ·K/W) ≥ 1.2		
開口部	(窓)/(ドア) 部位U値 (W/m ² ·K) ≤ 1.9		

マグ・イゾベール 株式会社
マグ・イゾベールコールセンター



0120-941-390

フリーコール受付時間
AM10:00~12:00 PM1:00~3:00
※平日のみ



MAG
ISOVER
SAINT-GOBAIN

<https://www.isover.co.jp>

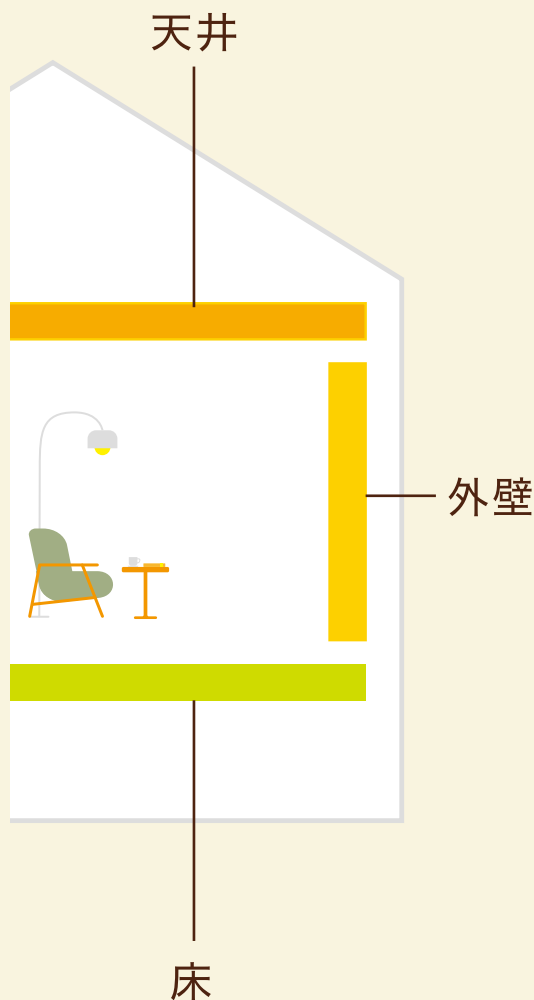
木造軸組構法〈戸建て住宅〉 断熱等性能等級 5

12 地域

性能基準

[性能基準] に準拠した推奨仕様

U_A値 基準値 0.40



天井	LFGW1052 マグブロー ライト 350 mm	
外壁	HG36-32 イゾベール・ コンフォート 高性能品 105 mm	
	HG32-35 付加断 ボード 高性能品 45 mm	
(根太間) 床	HG16-38 イゾベール・ コンフォート 高性能品 50※1 mm	
	(大引間) HG16-38 イゾベール・ コンフォート 高性能品 105 mm	
土間床	(外気側)/(床下側) EPS1 60 mm	
(窓) 開口部 (ドア)	樹脂製建具又は木製建具 複層Low-Eガラス(A11以上)	部位U値 (W/m ² ・K) 2.33
	金属製熱遮断構造の枠 金属製断熱フラッシュ構造の戸 ポストなし・Low-E複層(A10以上)	部位U値 (W/m ² ・K) 2.33

U_A値 計算値

0.40

⚠ UA 値およびηA 値が下の表の基準値以下であることを計算により確認することが必要です。

	1 地域	2 地域	3 地域	4 地域	5 地域	6 地域	7 地域
外皮平均熱貫率 (UA 値)	0.4	0.4	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6
冷房期の平均日射熱取得率 (ηA 値)	-	-	-	-	3	2.8	2.7

マグ・イゾベール 株式会社
マグ・イゾベールコールセンター



0120-941-390

フリーコール受付時間
AM10:00~12:00 PM1:00~3:00
※平日のみ



MAG
ISOVER
SAINT-GOBAIN

<https://www.isover.co.jp>