

木造軸組構法〈戸建て住宅〉 断熱等性能等級 4

3 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	HG16-38 イソベール・ コンフォート 高性能品 90 mm ×2層		4.8 (4.6)
天井	HG16-38 イソベール・ コンフォート 高性能品 155 mm		4.1 (4.0)
外壁	HG16-38 イソベール・ コンフォート 高性能品 90 mm		2.4 (2.2)
外気に 接する床	HG16-38 イソベール・ コンフォート 高性能品 90 mm		5.2 (5.2)
	HG16-38 イソベール・ コンフォート 高性能品 105 mm		
床 (大引間)	HG36-32 イソベール・ コンフォート 高性能品 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) ≤ 2.3		

マグ・イソベール 株式会社
マグ・イソ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>

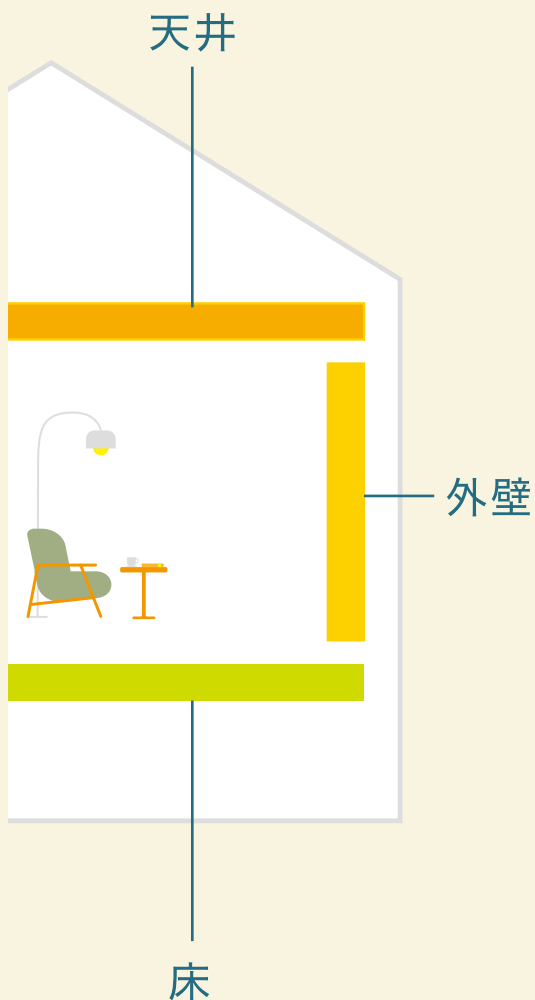
木造軸組構法〈戸建て住宅〉 断熱等性能等級 4

3 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 0.56



天井	HG24-35 イソベール・ スタンダード	高性能品 155 mm	
外壁	HG36-32 イソベール・ コンフォート	高性能品 105 mm	
床 (大引間)	HG24-36 床トップ剛床	高性能品 80 mm	
土間床	(外気側)/(床下側)	EPS1 60 mm	
(窓) 開口部 (ドア)	樹脂(又は木)と金属の 複合材料製建α具 複層Low-Eガラス(A9以上)	部位U値 (W/m ² ・K) 2.91	
	複合材料製の枠 金属製ハニカムフラッシュ構造の戸 ポストなし・ガラスなし	部位U値 (W/m ² ・K) 2.91	

U_A値 計算値

0.56

⚠ 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)	0.46	0.46	0.56	0.75	0.87	0.87	0.87
冷房期の平均日射熱取得率 (ηA 値)	-	-	-	-	3	2.8	2.7

マグ・イソベール 株式会社
マグ・イソ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>