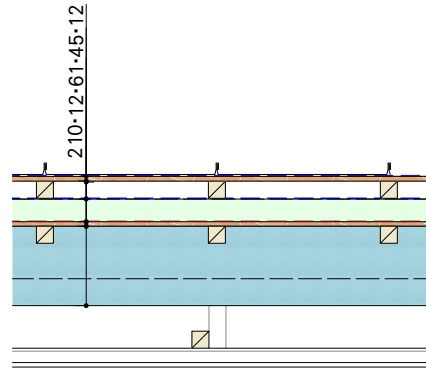


12UU01

複合断熱
U値 ; 0.119 W/m²K



- ・屋根葺き材 ※1
- ・透湿防水ルーフィングシート ※2
- ・構造用合板 t12
- ・通気垂木 45×45@455(通気層)
- ・透湿防水シート ※3
- ・硬質ウレタンフォーム2種2号D t61 ※4
- ・構造用合板 t12
- ・母屋 105×105@910
- ・落とし込み垂木 45×45@455
- ・吹付硬質ウレタンフォームA種3 充填 t210 ※5

- ※1 ガルバリウム鋼板
- ※2 ウートップサーモENDプラス2SK(ウルト)
- ※3 ウートップハイムシールド(ウルト)
- ※4 キューワンボード
- ※5 アクアフォーム LITE

(屋根) の固定荷重					
仕様番号		12UU01			
部位	素材	比重 ρ g/cm ³	厚さ d mm	充足率 N	質量 $\rho \times d \times N$ kg/m ²
屋根葺き材	鋼板 (GL鋼板)	7.850	15.0	0.04	4.12
構造用合板	構造用合板 (針葉樹)	0.580	12.0	1.00	6.96
垂木・母屋	ベイマツ・ヒノキ	0.550	45.0	0.10	2.45
付加断熱	硬質ウレタンフォーム2種2号D	0.025	61.0	1.00	1.53
構造用合板	構造用合板 (針葉樹)	0.580	12.0	1.00	6.96
小屋・母屋	ベイマツ・ヒノキ	0.550	240.0	0.12	15.23
落とし込み垂木	ベイマツ・ヒノキ	0.550	45.0	0.10	2.45
充填断熱	吹付硬質ウレタンフォームA種3	0.020	210.0	0.8	3.30
質量合計 (kg/m ²)					43.0
重力加速度					9.81
余力 (N/m ²)					28
荷重合計 (N/m ²)					450