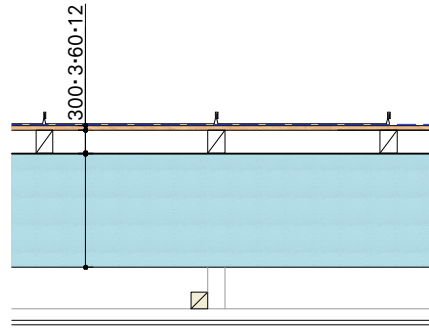


11U004

母屋間断熱

U値 ; 0.15W/m²K

- ・屋根葺き材
- ・ルーフィング
- ・構造用合板 t12
- ・垂木 45×60@455(通気層)
- ・合板 t3
- ・母屋 105×105@455
- ・吹付け硬質ウレタンフォーム断熱材A種 1.2t300 λ=0.034 ※1



※1 フォームライトSL

(屋根) の固定荷重					
仕様番号	11U004				
部位	素材	比重 ρ g/cm ³	厚さ d mm	充足率 N	質量 ρ × d × N kg/m ²
屋根葺き材	鋼板 (GL鋼板)	7.850	15.0	0.04	4.12
太陽光パネル	太陽光パネル	0.100	100.0	1.00	10.00
野地板	構造用合板 (針葉樹)	0.580	12.0	1.00	6.96
垂木	ベイマツ・ヒノキ	0.550	60.0	0.10	3.26
合板	構造用合板 (針葉樹)	0.580	3.0	1.00	1.74
母屋	ベイマツ・ヒノキ	0.550	105.0	0.23	13.33
充填断熱	フォームライトSL-100	0.011	300.0	0.77	2.54
小屋	ベイマツ・ヒノキ	0.550	240.0	0.12	15.23
質量合計 (kg/m ²)					57.2
重力加速度					9.81
余力 (N/m ²)					39
荷重合計 (N/m ²)					600