登録仕様番号	AKK-000017
建築物の構造	木造軸組構法
部位	屋根
工法の種類等	たるき間に断熱する場合

部分型式認定以外の詳細

外							一般部	熱橋部
張断	適用	材料	製品番号等	JIS番号等(準拠規格)	厚さ(m)	λ(W/m	0.86	0.14
熱材						K)	R(m ² K	/W)
	室内側表面熱伝達抵抗 R(m [°] K/W) 0.0							
	その他	A種フェノールフォーム 保温板1種2号	ネオマフォーム	TC 03 08 243 JIS A9511 A— PF— B-1.2	0.135	0,02	6,75000	
		【文書番号: AKK- ST-001222】A種フェノールフォー.		付属書.pdf 熱抵抗試験報告書(IVB130031).pdf 証維持審査の判定結果通知書.pdf	0.133	0.02	6.75000	
	省工之基準解 説書	木質系 - 天然木材	-		0.135	0.12	-	1,12500
				外気側表面熱信	云達抵抗 F	R(m ªK/W)	0.09(外気以外の	場合)
				熱貫流抵抗	亢 ΣR=Σ	(di/λi)	6.93000	1.30500
				熱	具流率 U	n=1/ΣR	0.14430	0.76628
				平均熱貫流率 U	$i = \sum (a \cdot Ui)$	W/(m³K)		0.23138
備	考	断熱材は一層または二層						
納	「文書番号: AKK-OS-000991] * 野地板 タルキ 通気層 断熱材 * 野密閉空気層の外気側のため算入しない							

登録事業者名等	旭化成建材株式会社	事業者等コード	AKK
登録日時	2014/11/10 15:48	最終編集日時	2015/03/31 14:34

登録仕様番号	AKK-000018
豆球11、水钳 与	AKK-000016
建築物の構造	木造軸組構法
部位	屋根
工法の種類等	たるき間に断熱する場合

部分型式認定以外の詳細

外張						. 6(一般部	熱橋部
断	適用	用 材料 製品番号等 JIS番号等(準拠規格)	厚さ(m)	λ(W/m K)	0.86	0.14		
熱材						11()	R(m lK	./W)
				室内側表面熱化	云達抵抗 I	R(m K/W)	0.09	
	その他	A種フェノールフォーム 保温板1種2号	ネオマフォーム	TC 03 08 243 JIS A9511 A— PF— B-1.2	0.095	0,02	4,75000	
	~ One	【文書番号: AKK- ST-001223】A種フェノールフォー		付属書.pdf 	0.095	0.02	4.73000	
	省エネ基準解 説書	木質系 - 天然木材	_		0.095	0.12	_	0.79167
				外気側表面熱化	云達抵抗 I	R(m³K/W)	0.09(外気以外の	場合)
				熱貫流抵	抗 ΣR=Σ	(di/λi)	4.93000	0.97167
				熱	具流率 U	n=1/ΣR	0.20284	1.02916
				平均熱貫流率 U	i=Σ(a∙Ui)	W/(m³K)		0.31852
備	考	断熱材は一層または二層 【文書番号:AKK-OS-00						
約5	まり図	* 野地板 ― タルキ ― 通気層 ― 断熱材 ―	気層の外気側のた	め算入しない				

登録事業者名等	旭化成建材株式会社	事業者等コード	AKK
登録日時	2014/11/10 16:17	最終編集日時	2015/03/31 14:34

登録仕様番号	AKK-000019
建築物の構造	木造軸組構法
部位	屋根
工法の種類等	たるき間に断熱する場合

部分型式認定以外の詳細

外距							一般部	熱橋部
張断	適用	材料	製品番号等	JIS番号等(準拠規格)	厚さ(m)	λ(W/m K)	0.86	0.14
熱材						11()	R(m ²k	(/W)
				室内側表面熱化	云達抵抗 F	R(m K/W)	0.09	
	その他	A種フェノールフォーム 保温板1種2号	ネオマフォーム	TC 03 08 243 JIS A9511 A— PF— B-1.2	0.05	0.00	2 50000	
		【文書番号: AKK-ST-000637】日本工業規格適合性認証書および同付属書:pdf 【文書番号: AKK-ST-001224】 A種フェノールフォーム保温板1種2号の熱伝導率及び熱抵抗試験報告書(WB150031).pdf 【文書番号: AKK-ST-001299】 JISマーク表示製品認証に係る定期認証維持審査の判定結果通知書.pdf				0.02	2.50000	_
	省エネ基準解 説書	木質系 - 天然木材	_		0.05	0.12	-	0.41667
				外気側表面熱化	云達抵抗 E	R(m [*] K/W)	0.09(外気以外の	場合)
				熱貫流抵抗	亢 ΣR=Σ((di/ λ i)	2.68000	0.59667
					具流率 U		0.37313	1.67597
		Г		平均熱貫流率 U	$i = \sum (a \cdot Ui)$	W/(m K)		0.55553
備	考 ————————————————————————————————————	【文書番号:AKK-OS-00	0007					
納る	まり図	*野地板 ― タルキ ― 通気層 ― 断熱材 ― *非密閉空	気層の外気側のた	め算入しない				

登録事業者名等	旭化成建材株式会社	事業者等コード	AKK
登録日時	2014/11/10 16:19	最終編集日時	2015/03/31 14:34

登録仕様番号	AKK-000043
建築物の構造	木造軸組構法
部位	屋根
工法の種類等	熱橋がない場合

部分型式認定以外の詳細

外張	\	11.5				λ(W/m	一般部
断熱	適用	材料 製品番号	製品番号等	等 JIS番号等(準拠規格)	厚さ(m)	K)	1.0
材				室内側表面熱	 	2(m²k /\\/\	R(m ² K/W)
	省エネ基準解	木質系 - 合板	_	至門則茲固然	0.009	0,16	0.09
	説書				0.009	0.10	0.03623
	2 10 lih	A種フェノールフォーム保温 板1種2号	ネオマフォーム	TC 03 08 243 JIS A9511 A— PF— B-1.2	0.115	0.00	F 75000
	その他 【文書番号: AKK-ST-000656】日本工業規格適合性認証書および同付属書.pdf 【文書番号: AKK-ST-001225】A種フェノールフォーム保温板1種2号の熱伝導率及び熱抵抗試験報告書(IVB130031).pdf 【文書番号: AKK-ST-001344】JISマーク表示製品認証に係る定期認証維持審査の判定結果通知書.pdf					0.02	5.75000
				外気側表面熱	伝達抵抗 B	R(m *K/W)	0.09(外気以外の場合)
				熱貫流抵	抗 ΣR=Σ	(di/λi)	5.98625
				3	熟貫流率 U	$n=1/\Sigma R$	0.16705
				平均熱貫流率し	Ji=Σ(a•Ui)	W/(m³K)	0.16705
備	考	合板の厚さは、記載厚さを最た 断熱材は一層または二層以上					
彩生	【文書番号:AKK-OS-001122】 * 野地板						

登録事業者名等	旭化成建材株式会社	事業者等コード	AKK
登録日時	2014/11/10 16:24	最終編集日時	2015/03/31 14:34

登録仕様番号	AKK-000044
建築物の構造	木造軸組構法
部位	屋根
工法の種類等	熱橋がない場合

部分型式認定以外の詳細

外張断	適用	材料	製品番号等	JIS番号等(準拠規格)	厚さ(m)	λ(W/m	一般部 1.0
熱材						K)	R(m ² K/W)
, ,				室内側表面熱	伝達抵抗 F	R(m ³K/W)	0.09
	省工ネ基準解 説書	木質系 - 合板	_		0.009	0.16	0.05625
	その他	A種フェノールフォーム保温 板1種2号	ネオマフォーム	TC 03 08 243 JIS A9511 A— PF— B-1.2	0.04	0.02	2,00000
		【文書番号:AKK-ST-000657】日本工業規格適合性認証書および同付属書,pdf 【文書番号:AKK- ST-001226】A種フェノールフォーム保温板1種2号の熱伝導率及び熱抵抗試験報告書(IVB130031),pdf 【文書番号:AKK-ST-001300】JISマーク表示製品認証に係る定期認証維持審査の判定結果通知書,pdf					2.00000
				外気側表面熱	伝達抵抗 F	R(m ³K/W)	0,09(外気以外の場合)
				熱貫流抵	抗 ΣR=Σ((di/λi)	2,23625
				.,	A貫流率 U		0.44718
-				平均熱貫流率し	$i = \sum (a \cdot Ui)$	W/(m [*] K)	0.44718
備	考						
种克	まり図	(文書番号:AKK-OS-001123] *野地板 通気層 断熱材 断熱材 *非密閉空気層の外気側の為、算入しない					

登録事業者名等	旭化成建材株式会社	事業者等コード	AKK
登録日時	2014/11/10 16:25	最終編集日時	2015/03/31 14:35

登録仕様番号	AKK-000045
建築物の構造	木造軸組構法
部位	屋根
工法の種類等	熱橋がない場合

部分型式認定以外の詳細

外張断	適用	材料	製品番号等	JIS番号等(準拠規格)	厚さ(m)	λ(W/m	一般部 1.0
熱材						K)	R(m ³K/W)
	室内側表面熱伝達抵抗 R(m°K/W)						
	省工ネ基準解 説書	木質系 - 合板	_		0.009	0.16	0.05625
	その他	A種フェノールフォーム保温 板1種2号	ネオマフォーム	TC 03 08 243 JIS A9511 A— PF— B-1.2	0.00	0.00	4.00000
	207IE	【文書番号: AKK-ST-000658】日本工業規格適合性認証書および同付属書,pdf 【文書番号: AKK- ST-001227】A種フェノールフォーム保温板1種2号の熱伝導率及び熱抵抗試験報告書(IVB130031),pdf 【文書番号: AKK-ST-001301】JISマーク表示製品認証に係る定期認証維持審査の判定結果通知書,pdf			0.08	0.02	4.00000
				外気側表面熱	伝達抵抗 B	R(m *K/W)	0.09(外気以外の場合)
				熱貫流抵	抗 ΣR=Σ	(di/λi)	4.23625
熱貫流率 Un=1/ΣR						0.23606	
				平均熱貫流率し	Ji=Σ(a·Ui)	W/(m³K)	0.23606
備	考	合板の厚さは、記載厚さを最小 断熱材は一層または二層以上					
納	(文書番号:AKK-OS-001124) *野地板						

登録事業者名等	旭化成建材株式会社	事業者等コード	AKK
登録日時	2014/11/10 17:14	最終編集日時	2015/03/31 14:35