

部位別仕様表データベース登録仕様の詳細

登録仕様番号	KNK-000009
建築物の構造	木造軸組構法
部位	床
工法の種類等	束立大引工法 根太間断熱+大引間に断熱する場合

部分型式認定以外の詳細

外張断熱材	適用	材料	製品番号等	JIS番号等(準拠規格)	厚さ(m)	λ (W/m K)	一般部	一般部＋熱橋部	熱橋部	
							根太間断熱材＋大引間断熱材	根太間断熱材＋大引材等	根太材＋大引間断熱材	根太材＋大引材等
							0.72	0.12	0.13	0.03
							$R(m^2K/W)$			
室内側表面熱伝達抵抗 $R(m^2K/W)$							0.15			
省エネ基準解説書		木質系－合板			0.012	0.16	0.07500	0.07500	0.07500	0.07500
JIS表示品		押出法ポリスチレンフォーム保温板－A種－3種b－2011版	カネライトフォームスーパーE-III	TC0107029 TC0307450 TC0508016 TC0807057 JISA9511 A-XPS-B-3b	0.045	0.028	1.60714	1.60714	－	－
省エネ基準解説書		木質系－天然木材			0.045	0.12	－	－	0.37500	0.37500
JIS表示品		押出法ポリスチレンフォーム保温板－A種－3種b－2011版	カネライトフォームスーパーE-III	TC0107029 TC0307450 TC0508016 TC0807057 JISA9511 A-XPS-B-3b	0.02	0.028	0.71429	－	0.71429	－
省エネ基準解説書		木質系－天然木材			0.02	0.12	－	0.16667	－	0.16667
外気側表面熱伝達抵抗 $R(m^2K/W)$							0.15(外気以外の場合)			
熱貫流抵抗 $\Sigma R = \Sigma (d_i / \lambda_i)$							2.69643	2.14881	1.46429	0.91667
熱貫流率 $U_n = 1 / \Sigma R$							0.37086	0.46537	0.68292	1.09091
平均熱貫流率 $U_i = \Sigma (a_i \cdot U_i) W / (m^2K)$							0.44437			
備考	床下地材; 合板12mm以上									
納まり図	【文書番号:KNK-OS-000513】									
										

仕様登録者及び確認情報

登録事業者名等	株式会社カネカ	事業者等コード	KNK
登録日時	2014/06/20 17:07	最終編集日時	2014/09/24 15:06

部位別仕様表データベース登録仕様の詳細

登録仕様番号	KNK-000010
建築物の構造	木造軸組構法
部位	床
工法の種類等	束立大引工法 根太間断熱+大引間に断熱する場合

部分型式認定以外の詳細

外張断熱材	適用	材料	製品番号等	JIS番号等(準拠規格)	厚さ(m)	λ (W/m K)	一般部	一般部＋熱橋部		熱橋部
							根太間断熱材＋大引間断熱材	根太間断熱材＋大引材等	根太材＋大引間断熱材	根太材＋大引材等
							0.72	0.12	0.13	0.03
							R(m ² K/W)			
室内側表面熱伝達抵抗 R(m ² K/W)							0.15			
省エネ基準解説書		木質系－合板			0.012	0.16	0.07500	0.07500	0.07500	0.07500
JIS表示品		押出法ポリスチレンフォーム保温板－A種－3種b－2011版	カネライトフォームスーパーE-Ⅲ	TC0107029 TC0307450 TC0508016 TC0807057 JISA9511 A-XPS-B-3b	0.045	0.028	1.60714	1.60714	－	－
省エネ基準解説書		木質系－天然木材			0.045	0.12	－	－	0.37500	0.37500
JIS表示品		押出法ポリスチレンフォーム保温板－A種－3種b－2011版	カネライトフォームスーパーE-Ⅲ	TC0107029 TC0307450 TC0508016 TC0807057 JISA9511 A-XPS-B-3b	0.04	0.028	1.42857	－	1.42857	－
省エネ基準解説書		木質系－天然木材			0.04	0.12	－	0.33333	－	0.33333
外気側表面熱伝達抵抗 R(m ² K/W)							0.15(外気以外の場合)			
熱貫流抵抗 ΣR=Σ(di/λi)							3.41071	2.31547	2.17857	1.08333
熱貫流率 Un=1/ΣR							0.29319	0.43188	0.45902	0.92308
平均熱貫流率 Ui=Σ(a・Ui)W/(m ² K)							0.35029			
備考	床下地材;合板12mm以上									
納まり図	【文書番号:KNK-OS-000514】									
	<div><div><div>断熱材（根太間）</div><div>床下地材</div></div><div>断熱材</div><div>床梁あるいは大引</div></div>									



仕様登録者及び確認情報

登録事業者名等	株式会社カネカ	事業者等コード	KNK
登録日時	2014/06/20 17:08	最終編集日時	2014/09/24 15:07

部位別仕様表データベース登録仕様の詳細

登録仕様番号	KNK-000011
建築物の構造	木造軸組構法
部位	床
工法の種類等	束立大引工法 根太間断熱+大引間に断熱する場合

部分型式認定以外の詳細

外張断熱材	適用	材料	製品番号等	JIS番号等(準拠規格)	厚さ(m)	λ (W/m K)	一般部	一般部＋熱橋部	熱橋部	
							根太間断熱材＋大引間断熱材	根太間断熱材＋大引材等	根太材＋大引間断熱材	根太材＋大引材等
							0.72	0.12	0.13	0.03
							$R(m^2K/W)$			
室内側表面熱伝達抵抗 $R(m^2K/W)$							0.15			
省エネ基準解説書		木質系－合板			0.012	0.16	0.07500	0.07500	0.07500	0.07500
JIS表示品		押出法ポリスチレンフォーム保温板－A種－3種b－2011版	カネライトフォームスーパーE-III	TC0107029 TC0307450 TC0508016 TC0807057 JISA9511 A-XPS-B-3b	0.060	0.028	2.14286	2.14286	－	－
省エネ基準解説書		木質系－天然木材			0.06	0.12	－	－	0.50000	0.50000
JIS表示品		押出法ポリスチレンフォーム保温板－A種－3種b－2011版	カネライトフォームスーパーE-III	TC0107029 TC0307450 TC0508016 TC0807057 JISA9511 A-XPS-B-3b	0.04	0.028	1.42857	－	1.42857	－
省エネ基準解説書		木質系－天然木材			0.04	0.12	－	0.33333	－	0.33333
外気側表面熱伝達抵抗 $R(m^2K/W)$							0.15(外気以外の場合)			
熱貫流抵抗 $\Sigma R=\Sigma (d_i/\lambda_i)$							3.94643	2.85119	2.30357	1.20833
熱貫流率 $U_n=1/\Sigma R$							0.25339	0.35073	0.43411	0.82759
平均熱貫流率 $U_i=\Sigma (a_i\cdot U_i)W/(m^2K)$							0.30579			
備考	床下地材;合板12mm以上									
納まり図	【文書番号:KNK-OS-000515】									
										

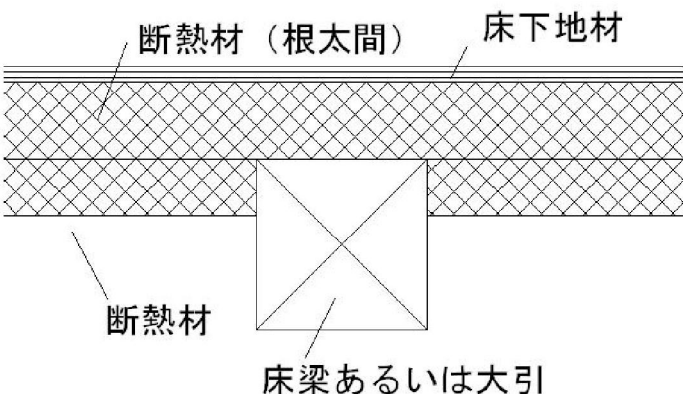
仕様登録者及び確認情報

登録事業者名等	株式会社カネカ	事業者等コード	KNK
登録日時	2014/06/20 17:09	最終編集日時	2014/09/24 15:08

部位別仕様表データベース登録仕様の詳細

登録仕様番号	KNK-000012
建築物の構造	木造軸組構法
部位	床
工法の種類等	束立大引工法 根太間断熱+大引間に断熱する場合

部分型式認定以外の詳細

外張断熱材	適用	材料	製品番号等	JIS番号等(準拠規格)	厚さ(m)	λ (W/m K)	一般部	一般部＋熱橋部	熱橋部	
							根太間断熱材＋大引間断熱材	根太間断熱材＋大引材等	根太材＋大引間断熱材	根太材＋大引材等
							0.72	0.12	0.13	0.03
							R(m ² K/W)			
室内側表面熱伝達抵抗 R(m ² K/W)							0.15			
	省エネ基準解説書	木質系－合板			0.012	0.16	0.07500	0.07500	0.07500	0.07500
	JIS表示品	押出法ポリスチレンフォーム保温板－A種－3種b－2011版	カネライトフォームスーパーE-III	TC0107029 TC0307450 TC0508016 TC0807057 JISA9511 A-XPS-B-3b	0.060	0.028	2.14286	2.14286	－	－
		【文書番号:KNK-ST-000417】JIS適合性認証書・通知書.pdf								
	省エネ基準解説書	木質系－天然木材			0.06	0.12	－	－	0.50000	0.50000
	JIS表示品	押出法ポリスチレンフォーム保温板－A種－3種b－2011版	カネライトフォームスーパーE-III	TC0107029 TC0307450 TC0508016 TC0807057 JISA9511 A-XPS-B-3b	0.02	0.028	0.71429	－	0.71429	－
		【文書番号:KNK-ST-000417】JIS適合性認証書・通知書.pdf								
	省エネ基準解説書	木質系－天然木材			0.02	0.12	－	0.16667	－	0.16667
外気側表面熱伝達抵抗 R(m ² K/W)							0.15(外気以外の場合)			
熱貫流抵抗 $\Sigma R=\Sigma (d_i/\lambda_i)$							3.23215	2.68453	1.58929	1.04167
熱貫流率 $U_n=1/\Sigma R$							0.30939	0.37250	0.62921	0.96000
平均熱貫流率 $U_i=\Sigma (a_i\cdot U_i)W/(m^2K)$							0.37806			
備考		床下地材;合板12mm以上								
納まり図	【文書番号:KNK-OS-000516】									
										

仕様登録者及び確認情報

登録事業者名等	株式会社カネカ	事業者等コード	KNK
登録日時	2014/06/20 17:10	最終編集日時	2014/09/24 15:10

部位別仕様表データベース登録仕様の詳細

登録仕様番号	KNK-000001
建築物の構造	木造軸組構法
部位	床
工法の種類等	剛床工法

部分型式認定以外の詳細

外張断熱材	適用	材料	製品番号等	JIS番号等(準拠規格)	厚さ(m)	λ (W/mK)	一般部	熱橋部
							0.85	0.15
							$R(\text{m}^2\text{K}/\text{W})$	
室内側表面熱伝達抵抗 $R(\text{m}^2\text{K}/\text{W})$							0.15	
	省エネ基準解説書	木質系 - 合板			0.024	0.16	0.15000	0.15000
	JIS表示品	押出法ポリスチレンフォーム保温板 - A種 - 3種b - 2011版	カネライトフォームスーパーE-III	TC0107029 TC0307450 TC0508016 TC0807057 JISA9511 A-XPS-B-3b	0.05	0.028	1.78571	-
		【文書番号:KNK-ST-000417】JIS適合性認証書・通知書.pdf						
	省エネ基準解説書	木質系 - 天然木材			0.05	0.12	-	0.41667
外気側表面熱伝達抵抗 $R(\text{m}^2\text{K}/\text{W})$							0.15(外気以外の場合)	
熱貫流抵抗 $\Sigma R = \Sigma (d_i / \lambda_i)$							2.23571	0.86667
熱貫流率 $U_n = 1 / \Sigma R$							0.44729	1.15384
平均熱貫流率 $U_i = \Sigma (a_i \cdot U_i) W / (\text{m}^2\text{K})$							0.55327	
備考		床下地材:構造用合板24mm以上						
納まり図	【文書番号:KNK-OS-000418】							
	<div><div>断熱材</div><div>床下地材</div><div>大引あるいは床梁</div></div>							

仕様登録者及び確認情報

登録事業者名等	株式会社カネカ	事業者等コード	KNK
登録日時	2014/06/19 13:50	最終編集日時	2014/08/22 09:18



部位別仕様表データベース登録仕様の詳細

登録仕様番号	KNK-000002
建築物の構造	木造軸組構法
部位	床
工法の種類等	剛床工法

部分型式認定以外の詳細

外張断熱材	適用	材料	製品番号等	JIS番号等(準拠規格)	厚さ(m)	λ (W/mK)	一般部	熱橋部
							0.85	0.15
							$R(\text{m}^2\text{K}/\text{W})$	
室内側表面熱伝達抵抗 $R(\text{m}^2\text{K}/\text{W})$							0.15	
	省エネ基準解説書	木質系 - 合板			0.024	0.16	0.15000	0.15000
	JIS表示品	押出法ポリスチレンフォーム保温板 - A種 - 3種b - 2011版	カネライトフォームスーパーE-III	TC0107029 TC0307450 TC0508016 TC0807057 JISA9511 A-XPS-B-3b	0.055	0.028	1.96429	-
		【文書番号:KNK-ST-000417】JIS適合性認証書・通知書.pdf						
	省エネ基準解説書	木質系 - 天然木材			0.055	0.12	-	0.45833
外気側表面熱伝達抵抗 $R(\text{m}^2\text{K}/\text{W})$							0.15(外気以外の場合)	
熱貫流抵抗 $\Sigma R = \Sigma (d_i / \lambda_i)$							2.41429	0.90833
熱貫流率 $U_n = 1 / \Sigma R$							0.41420	1.10092
平均熱貫流率 $U_i = \Sigma (a_i \cdot U_i) W / (\text{m}^2\text{K})$							0.51721	
備考		床下地材:構造用合板24mm以上						
納まり図	【文書番号:KNK-OS-000418】							
	<div><div>断熱材</div><div>床下地材</div><div>大引あるいは床梁</div></div>							

仕様登録者及び確認情報

登録事業者名等	株式会社カネカ	事業者等コード	KNK
登録日時	2014/06/19 13:51	最終編集日時	2014/08/22 09:18



部位別仕様表データベース登録仕様の詳細

登録仕様番号	KNK-000003
建築物の構造	木造軸組構法
部位	床
工法の種類等	剛床工法

部分型式認定以外の詳細

外張断熱材	適用	材料	製品番号等	JIS番号等(準拠規格)	厚さ(m)	λ (W/mK)	一般部	熱橋部
							0.85	0.15
							$R(\text{m}^2\text{K}/\text{W})$	
室内側表面熱伝達抵抗 $R(\text{m}^2\text{K}/\text{W})$							0.15	
	省エネ基準解説書	木質系 - 合板			0.024	0.16	0.15000	0.15000
	JIS表示品	押出法ポリスチレンフォーム保温板 - A種 - 3種b - 2011版	カネライトフォームスーパーE-III	TC0107029 TC0307450 TC0508016 TC0807057 JISA9511 A-XPS-B-3b	0.06	0.028	2.14286	-
		【文書番号:KNK-ST-000417】JIS適合性認証書・通知書.pdf						
	省エネ基準解説書	木質系 - 天然木材			0.06	0.12	-	0.50000
外気側表面熱伝達抵抗 $R(\text{m}^2\text{K}/\text{W})$							0.15(外気以外の場合)	
熱貫流抵抗 $\Sigma R = \Sigma (d_i / \lambda_i)$							2.59286	0.95000
熱貫流率 $U_n = 1 / \Sigma R$							0.38567	1.05263
平均熱貫流率 $U_i = \Sigma (a_i \cdot U_i) W / (\text{m}^2\text{K})$							0.48572	
備考		床下地材:構造用合板24mm以上						
納まり図	【文書番号:KNK-OS-000418】							
	<div><div>断熱材</div><div>床下地材</div><div>大引あるいは床梁</div></div>							

仕様登録者及び確認情報

登録事業者名等	株式会社カネカ	事業者等コード	KNK
登録日時	2014/06/19 13:52	最終編集日時	2014/08/22 09:19



部位別仕様表データベース登録仕様の詳細

登録仕様番号	KNK-000004
建築物の構造	木造軸組構法
部位	床
工法の種類等	剛床工法

部分型式認定以外の詳細

外張断熱材	適用	材料	製品番号等	JIS番号等(準拠規格)	厚さ(m)	λ (W/m K)	一般部		熱橋部		
							0.85		0.15		
							$R(\text{m}^2\text{K/W})$				
室内側表面熱伝達抵抗 $R(\text{m}^2\text{K/W})$							0.15				
	省エネ基準解説書	木質系 - 合板			0.024	0.16	0.15000		0.15000		
	JIS表示品	押出法ポリスチレンフォーム保温板 - A種 - 3種b - 2011版	カネライトフォームスーパーE-III	TC0107029 TC0307450 TC0508016 TC0807057 JISA9511 A-XPS-B-3b	0.065	0.028	2.32143	-			
		【文書番号:KNK-ST-000417】JIS適合性認証書・通知書.pdf									
	省エネ基準解説書	木質系 - 天然木材			0.065	0.12	-		0.54167		
外気側表面熱伝達抵抗 $R(\text{m}^2\text{K/W})$							0.15(外気以外の場合)				
熱貫流抵抗 $\Sigma R = \Sigma (d_i / \lambda_i)$							2.77143		0.99167		
熱貫流率 $U_n = 1 / \Sigma R$							0.36082		1.00840		
平均熱貫流率 $U_i = \Sigma (a_i \cdot U_i) W / (\text{m}^2\text{K})$							0.45796				
備考		床下地材:構造用合板24mm以上									
納まり図	【文書番号:KNK-OS-000418】										
	<div><div>断熱材</div><div>床下地材</div><div>大引あるいは床梁</div></div>										

仕様登録者及び確認情報

登録事業者名等	株式会社カネカ	事業者等コード	KNK
登録日時	2014/06/19 13:54	最終編集日時	2014/08/22 09:19



部位別仕様表データベース登録仕様の詳細

登録仕様番号	KNK-000005
建築物の構造	木造軸組構法
部位	床
工法の種類等	剛床工法

部分型式認定以外の詳細

外張断熱材	適用	材料	製品番号等	JIS番号等(準拠規格)	厚さ(m)	λ (W/mK)	一般部		熱橋部		
							0.85		0.15		
							$R(\text{m}^2\text{K}/\text{W})$				
室内側表面熱伝達抵抗 $R(\text{m}^2\text{K}/\text{W})$							0.15				
	省エネ基準解説書	木質系 - 合板			0.024	0.16	0.15000		0.15000		
	JIS表示品	押出法ポリスチレンフォーム保温板 - A種 - 3種b - 2011版	カネライトフォームスーパーE-III	TC0107029 TC0307450 TC0508016 TC0807057 JISA9511 A-XPS-B-3b	0.095	0.028	3.39286	-			
		【文書番号:KNK-ST-000417】JIS適合性認証書・通知書.pdf									
	省エネ基準解説書	木質系 - 天然木材			0.095	0.12	-		0.79167		
外気側表面熱伝達抵抗 $R(\text{m}^2\text{K}/\text{W})$							0.15(外気以外の場合)				
熱貫流抵抗 $\Sigma R = \Sigma (d_i / \lambda_i)$							3.84286		1.24167		
熱貫流率 $U_n = 1 / \Sigma R$							0.26022		0.80537		
平均熱貫流率 $U_i = \Sigma (a_i \cdot U_i) W / (\text{m}^2\text{K})$							0.34199				
備考		床下地材:構造用合板24mm以上									
納まり図	【文書番号:KNK-OS-000418】										
	<div><div>断熱材</div><div>床下地材</div><div>大引あるいは床梁</div></div>										

仕様登録者及び確認情報

登録事業者名等	株式会社カネカ	事業者等コード	KNK
登録日時	2014/06/20 10:46	最終編集日時	2014/08/22 09:20