

ビーズ法ポリスチレンフォーム断熱材、JIS製品記号：EPS4  $\lambda : 0.041\text{W}/(\text{m} \cdot \text{K})$  の熱貫流率表

■ 枠組壁工法

【熱貫流率の単位：W／(m<sup>2</sup> · K)】

断熱種類	部位	屋根の熱貫流率			壁の熱貫流率			床の熱貫流率			外壁（基礎壁）	
								その他床				
製品厚さ	工法・仕様 JIS表示 熱抵抗値	野地上	垂木間充填			充填		外張*	根太間			一般部 基礎壁（玄関） 基礎壁（浴室）
			2×4	2×6	2×8	2×4	2×6		2×4	2×6	2×8	
【mm】	【m <sup>2</sup> · K/W】		垂木89mm	垂木140mm	垂木184mm	たて枠89mm	たて枠140mm	—	根太89mm	根太140mm	根太184mm	—
60	1.5	—	0.718	0.718	0.718	0.767	0.767	—	0.646	0.646	0.646	0.606
65	1.6	—	0.677	0.677	0.677	0.725	0.725	—	0.612	0.612	0.612	0.571
70	1.7	—	0.641	0.641	0.641	0.687	0.687	—	0.582	0.582	0.582	0.541
75	1.8	—	0.608	0.608	0.608	0.653	0.653	—	0.555	0.555	0.555	0.513
80	2.0	—	0.560	0.560	0.560	0.606	0.606	—	0.513	0.513	0.513	0.465
85	2.1	—	0.535	0.535	0.535	0.580	0.580	—	0.491	0.491	0.491	0.444
89	2.2	—	0.513	0.513	0.513	0.557	0.557	—	0.473	0.473	0.473	0.426
90	2.2	—	—	0.512	0.512	—	0.555	—	—	0.472	0.472	0.426
95	2.3	—	—	0.491	0.491	—	0.533	—	—	0.454	0.454	0.408
100	2.4	—	—	0.471	0.471	—	0.512	—	—	0.437	0.437	0.392
105	2.6	—	—	0.442	0.442	—	0.483	—	—	0.411	0.411	0.364
110	2.7	—	—	0.426	0.426	—	0.466	—	—	0.397	0.397	0.351
115	2.8	—	—	0.412	0.412	—	0.450	—	—	0.384	0.384	0.339
120	2.9	—	—	0.398	0.398	—	0.435	—	—	0.372	0.372	0.328
130	3.2	—	—	0.365	0.365	—	0.402	—	—	0.343	0.343	0.299
140	3.4	—	—	0.344	0.344	—	0.379	—	—	0.324	0.324	0.282
150	3.7	—	—	—	0.320	—	—	—	—	—	0.301	0.260