

素材	熱伝導率 (W/mK)
銀 (Ag)	420
金 (Au)	320
アルミニウム (Al)	236
鉄 (Fe)	84
ステンレス	16.7~20.9
ガラス	1
水	0.6
ポリエチレン	0.41
木材	0.15~0.25
羊毛	0.05
住宅用グラスウール断熱材 (24K)	0.038
ウレタンフォーム	0.037
EPE (シリカーボンシート使用)	0.0345
空気	0.0241

※シリカーボン以外は、個別商品ではなく概算値となります。