

商品名	厚さ mm	断熱性能 ^{※1}			水密性能 ^{※4}	層間変形追従 性能 ^{※4}	
		熱貫流率 ^{※2} W/m ² K	熱抵抗 ^{※5} m ² K/W	しん材 熱伝導率 ^{※6} W/mK			
アイジーヴァンド	耐火ヴァンドRZ75/RZ75V	75	壁全体:0.74 一般部:0.54	1.21	0.045	2,200で 漏水なし ^{※7}	1/50で パネル脱落なし ^{※7}
	耐火ヴァンドRZ50/RZ50V	50	壁全体:1.07 一般部:0.82	0.79	0.045	2,200で 漏水なし ^{※8}	1/50で パネル脱落なし ^{※8}
	断熱ヴァンドNZ50/NZ50F	50	壁全体:0.42 一般部:0.36	2.23	0.021	2,200で 漏水なし	1/50で パネル脱落なし
	断熱ヴァンドNZ35/NZ35F	35	壁全体:0.62 ^{※3} 一般部:0.54 ^{※4}	1.46	0.020	2,200で 漏水なし	1/50で パネル脱落なし

※1 熱貫流率、熱伝導率は数値が少ない方、熱抵抗は数値が大きい方が断熱性に優れています。

※2 「壁全体」は、目地部を含む壁全体の値です。測定値であり、性能保証値ではありません。

「一般部」は、測定値から算出した値であり、性能保証値ではありません。

耐火ヴァンドRZ、断熱ヴァンドNZは、かん合目地の多い働き幅600mm品の値を掲載しています。

※3 測定値から算出した値であり、性能保証値ではありません。

※4 測定値であり、性能保証値ではありません。

※5 熱抵抗は壁全体の熱貫流率から算出した値であり、性能保証値ではありません。

※6 20°C時の熱伝導率です。測定値から算出した値であり、性能保証値ではありません。

※7 耐火ヴァンドRZ75Vは、耐火ヴァンドRZ75をたて張りスターなしでたて張り施工して試験した値です。

※8 耐火ヴァンドRZ50Vは、耐火ヴァンドRZ50をたて張りスターなしでたて張り施工して試験した値です。

試験方法：熱貫流率／JIS A 1420

熱伝導率／JIS A 1412-2

水密性能／JIS A 1414(耐火ヴァンドRZ、断熱ヴァンドNZは働き幅600mm品で試験)

層間変形追従性能／静的変形性能試験(耐火ヴァンドRZ、断熱ヴァンドNZは働き幅900mm品で試験)

試験機関：(一財)建材試験センター(旧(財)建材試験センター)