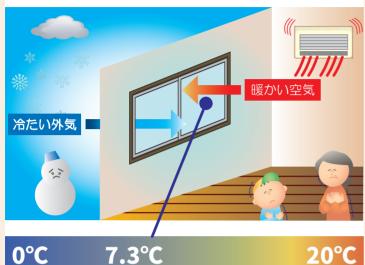
断熱効果。肉窓パネルフレームシリーズ

内窓 取付前



窓面中央 屋外

20°C

屋内

取付後



0°C

20°C 14.8°C

内窓中央

屋内

窓面温度 7.5°C 改善

ム付近では 12.7℃改善!

電気代削減

断熱効果が増すことで冷暖房の効きがよくなり、 電気代の削減が期待できます。

大學心學

窓と内窓の間に空気の層が できることで、室外と室内の 温度差が抑えられ、

結露の発生が軽減されます。 それにより窓枠の腐食やカビ、 ダニの発生が抑えられます。

防音

窓と内窓の間に空気の層が できることで、

室外から入る様々な音や 室内から出るプライバシー音を 軽減できます。

※室外温度 0℃、室内温度 20℃の環境下で、W1656mm×H1100mm のアルミニウム合金製サッシを使用 ※4mm のポリカ中空板を取り付けた場合 ※一般財団法人建材試験センター調べ





