

内窓設置後の断熱性能

物件名：サンリヤンガーデン春日 I 番館403号

断熱性能 UA値 (W/m²K)

改修前 改修後
1.04 → 0.73

改善レベル ★★☆☆

福岡県の場合

省エネ基準：0.87
ZEH水準：0.60

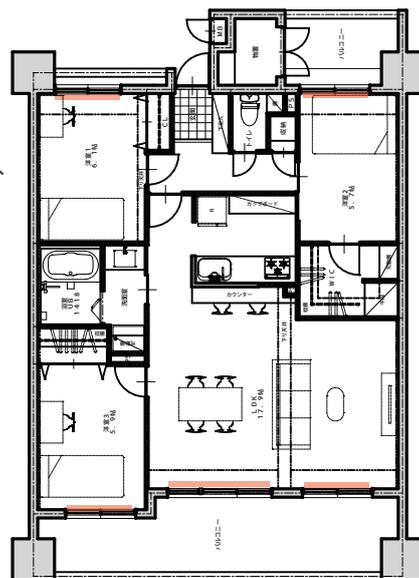
UA値とは



住宅の外皮(屋根、壁(窓含む)、床)の断熱性能を表す指標で、熱の逃げやすさ(熱貫流率)を外皮面積で割った値です。数値が小さければ小さいほど断熱性能が良い(冬であれば、住まいの温度が下がりにくい)ものとなります。

内窓設置

■ LIXIL インプラス
LOW-e複層ガラス



既存の窓と内窓の間に生まれた 「空気の層」が断熱材に。

熱を伝えにくい樹脂でできた内窓です。室内のあたたかい空気の流失をブロック。外気温の影響を受けにくく冬も夏も快適な室内環境を実現します。



結露軽減

結露をおさえいつも快適に

外気温の影響を受けにくくなり、結露の発生を大幅に抑え、お掃除ラクラクの快適な毎日に変わります。



遮音効果

外の音も気にせず一家団らん

空気の層のはたらきは、外からの不快な音が入ることや、室内で発生した音が、近隣に漏れるのを抑える防音壁としての役割も。快適で静かな住環境づくりにも効果的です。



UVカット

お肌と家具を直射日光から守る

紫外線は、肌の日焼けやカーテン・家具などの色あせの原因にもなります。「Low-E複層ガラス」は、一般複層ガラスに比べ、より多くの紫外線をカットするため紫外線対策にもおすすめです。



経済性

エコでお財布もぽっかぽか

断熱性能アップで暖冷房費ダウンへ。窓の断熱性能がアップすると、住まい全体の断熱性能もアップ。毎月の暖冷房費が節約でき、インプラスがお財布にもうれしい効果をもたらします。

