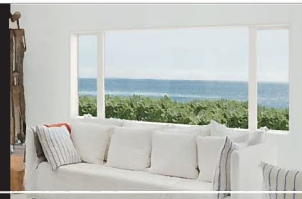


SAMOS

高性能ハイブリッド窓 複層ガラス

まるで窓が存在しないかのような
シンプルで美しいデザインを追求しました。

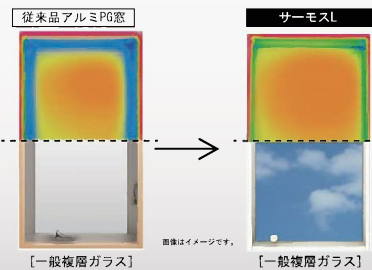


写真はカタログによるイメージです。見積り内容とは異なりますので、ご注意ください。

LIXIL

先進のテクノロジーで高い断熱性能を実現したサーモスL。 暑さ・寒さに悩まされない、健やかで快適な住まいへ。

従来の窓に比べ、暖房時の熱の流出、冷房時の熱の流入を抑え、室内の快適さを守ります。



熱貫流率
4.07
W/(m²・K)
以下相当

熱貫流率
3.49
W/(m²・K)
以下相当

※平成25年省エネルギー基準 建具とガラスの組み合わせによる開口部の熱貫流率 (一般複層ガラス/Low-E複層ガラス (空気層10mm以上))

快適さと同時に、 カラダへのやさしさにもつながります。

高断熱窓をはじめ断熱化された住まいは、部屋ごとの温度差を抑えることができます。これは高齢者に起こりやすい冬のヒートショック対策に効果的。寒くなりがちなおトイレ、廊下、浴室などとの温度差を少なくすることは快適で健康的な暮らしを実現するための大切なポイントとなります。

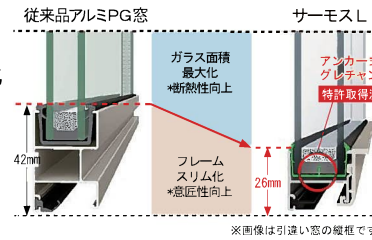
エアコン効率を高めて、 暖冷房費&CO₂を削減。

優れた断熱性能で、暖房時の熱の流出、冷房時の熱の侵入を抑制し、エアコン効率をアップ。電気の使用量を減らすことで、暖冷房費やCO₂排出量を大幅に低減します。

アルミと樹脂のハイブリッド構造で断熱性能が大きく向上

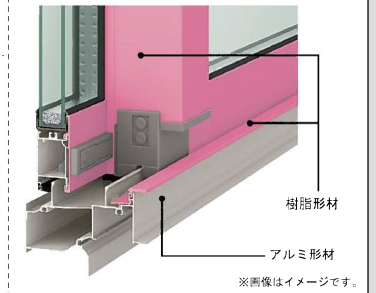
1 フレームを スリム化し ガラス面積最大化

熱を通しやすいフレームを小さくし、ガラス面積を拡大。アンカー式グレチヤンを採用することでガラスとフレームを一体化。フレームのスリム化とガラス面積の最大化により、優れた断熱性能を実現しています。



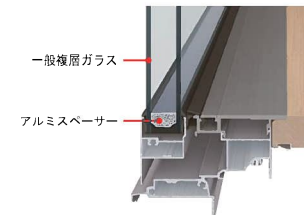
3 ハイブリッド構造で フレーム高性能化

室外側に耐久性や強度に優れたアルミを採用し、雨、風、日差しによる劣化を防止。室内側には断熱性に優れた樹脂を採用し、熱の出入りを防ぎます。



2 高断熱を追及した 高性能ガラス

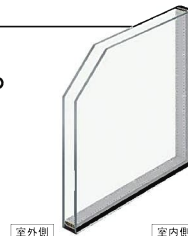
2枚のガラスと中空層で断熱効果を高める「一般複層ガラス」。



一般複層ガラス

2枚のガラスと中空層で室内の快適な温度を守るスタンダードタイプ。

中空層の働きで、ガラス面を通り抜ける熱を少なくして、断熱効果を発揮。室内側ガラス面を冷えるにくくするので、ガラス面の結露も抑制します。

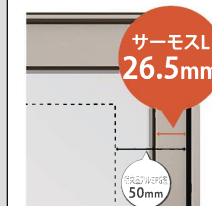


フレームを約50%スリム化

外と内がつながる心地よい窓辺を実現します。

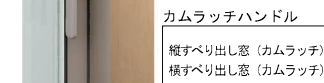
室内からフレームがほとんど見えず、まるで窓が存在していないかのようなシンプルで美しいフォルム。

※縦すべり出し窓 (オペレーター) での比較



ノイズレスを追求したハンドルデザイン

洗練されたデザインで窓辺をスマートに演出。すっきりとしたフレームに合わせて、ハンドルデザインもシンプルに。



熱のロスを低減するフレームイン構造

フレームを隠して熱のロスを低減します。



※上記掲載の各写真・イラストはイメージです。見積り内容とは異なる場合がありますので、ご注意ください。

●お願い
商品によっては、改良などにより仕様、寸法、カラーなどに多少の変更が生じる場合がありますのでご了承ください。
●商品写真は印刷のため、現物と若干異なりますので、実際の商品見本でお確かめください。
●商品写真は参考例です。実際に花瓶や小物を置かれる場合は、落下等の事故がないように取り扱いにご注意ください。
●表示価格は、商品代のみメーカー希望小売価格で、取付費・工事費、消費税、セット写真の小物など別途ご負担をお願いいたします。
●掲載内容及び写真・図版の無断転載はたくお断りします。(許可なく転載・流用した場合、損害賠償が発生します。)

PRPSC0-160824-070b

株式会社 LIXIL



LIXILの環境への取組が業界トップランナーとして環境大臣より認定されました。