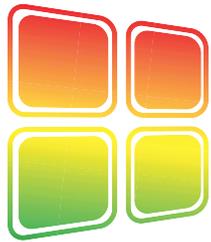


# 内窓「インプラス」の効果を、 動画でわかりやすく お伝えいたします!



【断熱内窓】  
**インプラス**  
**温度**  
シミュレーション



昭和55年度の断熱基準の住宅に  
内窓「インプラス」<sup>\*</sup>を  
取り付けた場合の効果  
動画をシミュレーションしています。

<sup>\*</sup>インプラスの仕様：インプラスPG(3-A12-3、Low-E無し)

断熱材:グラスウール30mm/窓:アルミサッシ単板ガラス/建築地域:東京1月  
AGC-LIXILウインドウテクノロジー(株)協働 ソフト:SIM/HEAT+フローデザイナー  
<sup>\*</sup>シミュレーション条件 外気温1.7℃、室温20℃、エアコン OFF後1時間で8℃の  
冷気の発生状況

## 家の中で熱の出入りが もっとも大きいのが「窓」

窓の断熱性を高めることが、  
住まい全体の断熱性能を高める重要ポイントです。

出典:(一社)日本建材・住宅設備産業協会 省エネルギー建材普及促進センター  
「省エネ建材で、快適な家、健康な家」より



お部屋ごとにインプラスの効果のシミュレーションをご覧いただけます。温熱環境の改善は健康、快適にもつながります。

健康  
快適



LDK編



寝室編



浴室編



LIXIL You tubeチャンネルで検索

インプラス温度シミュレーション

検索 🔍

# お部屋の悩みを即解決。 樹脂製内窓「インプラス」

今ある窓に“プラス”するだけ。  
インプラスであっという間の快適生活。

## インプラス

[ 防音・断熱内窓 ]

断熱  
効果

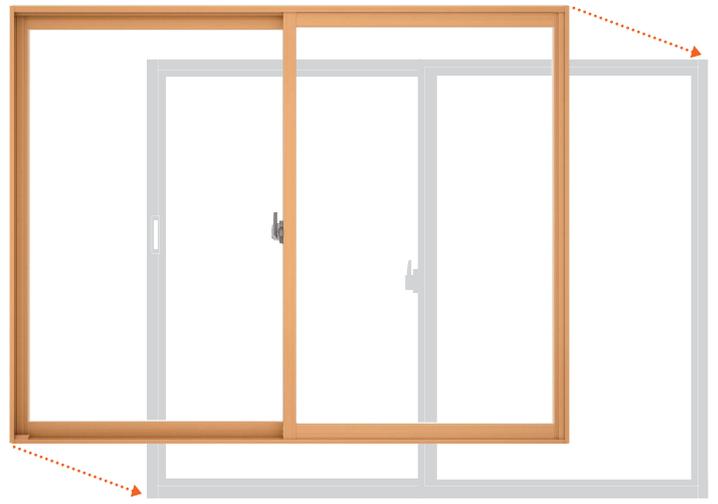
結露  
軽減

遮熱  
効果

防音  
効果

目隠し  
効果

簡単  
施工



### 断熱・遮熱効果

取り付けるだけで「窓」の断熱性と遮熱性がアップ。暖冷房費が節約でき、快適で環境にもやさしい住まいが誕生します。

熱の流出入を抑える

### 防音効果

外窓、空気層、インプラスが外からの音や室内の音の出入りを遮ります。音の気にならない快適な住環境を実現します。

室外の騒音・室内の音漏れを抑える

### 結露軽減

結露は住まいの大敵。放っておくと、フローリングやカーテンの傷みのもとに。インプラスで結露の発生しにくい窓まわりに。

健康・快適な空間へ。

### スピード施工

今ある窓の内側に取り付けるだけ。一窓あたり約1時間でOK。マンションリフォームにもおすすめです。

### 秘密はインプラスの空気層にあります。

生まれる空気層

インプラスを取り付けることで、既存の窓との間に空気層が生まれます。これが壁の役割となり、断熱効果や防音効果を生み出します。

今ある窓

インプラス

樹脂製内窓

樹脂の熱伝導率はアルミに比べて約1/1000。外気の温度に左右されにくく、断熱効果、防音効果を発揮します。

動画で  
ご紹介

なるほど1ミミツ  
インプラス



5217968991001

- 印刷機と実物とは多少色味が異なる場合があります。あらかじめご了承ください。
- 商品仕様については、改良のため予告なく変更される場合がありますので、ご了承ください。

お問い合わせ

株式会社LIXIL

ホームページ <http://www.lixil.co.jp/>