

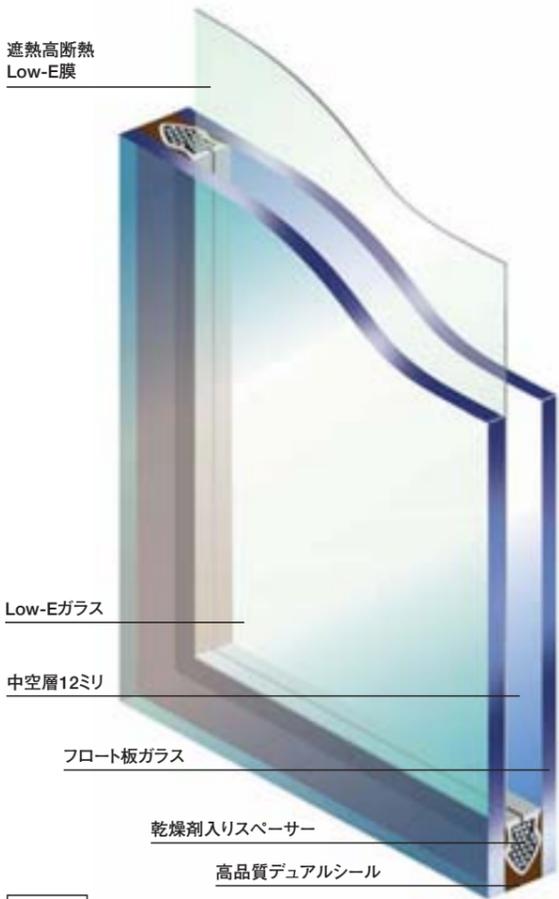
遮熱低放射複層ガラス

ペアマルチレイボーク®



PILKINGTON
NSG Group フラットガラス事業部門

遮熱高断熱
Low-E膜



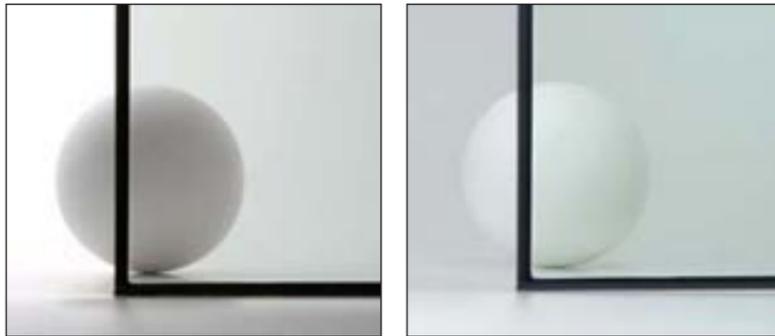
室外側

冷房効果を重視する地域、西日の射し込む部屋に最適。遮熱高断熱Low-E膜で夏は涼しく、冬は暖かいエコガラス。

夏は太陽エネルギーの侵入をカットして、冷房がよく効く涼しいお部屋に。冬は暖房の熱が逃げにくく、外の冷気も伝わりにくいので暖かく過ごせます。



10年保証



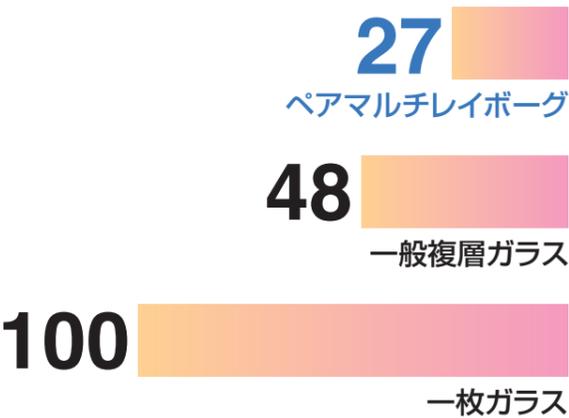
色調:透過

色調:反射

※この色調見本は印刷のため実際の色と多少異なります。ご採用の際にはサンプルによるご確認をおすすめします。

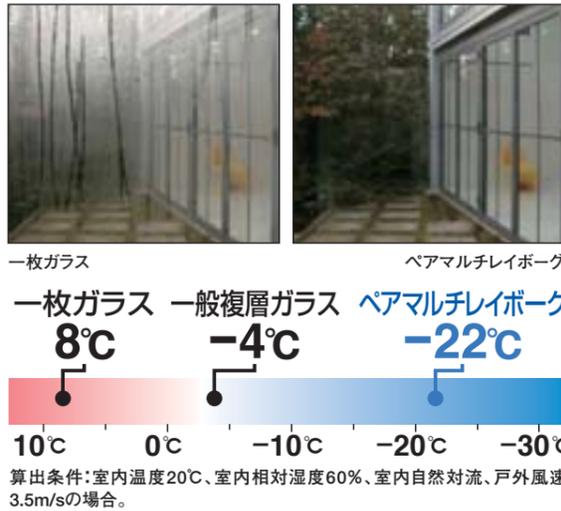
断熱性能の比較

室内から熱が逃げる割合の比較
(一枚ガラスを100とした場合)



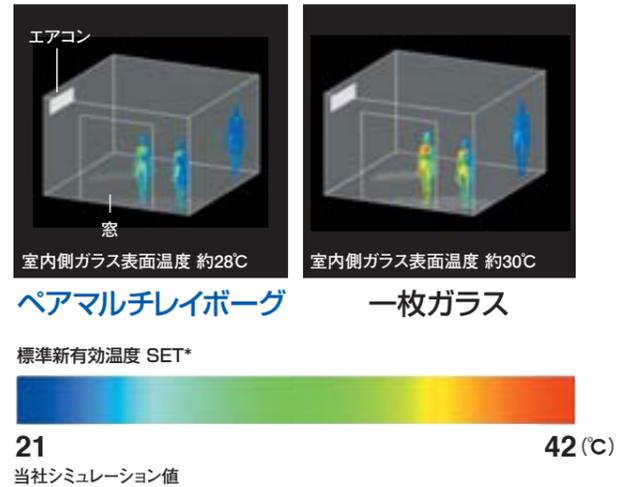
結露を防ぐ

結露の発生する外気温度の比較

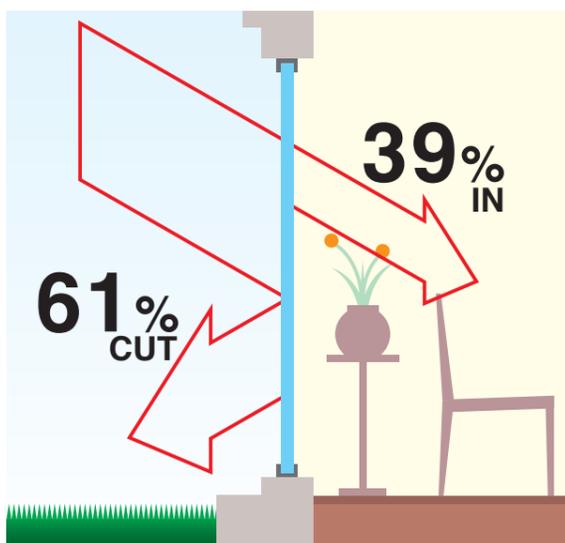


快適な室内環境

サーモグラフィによる体感温度の比較



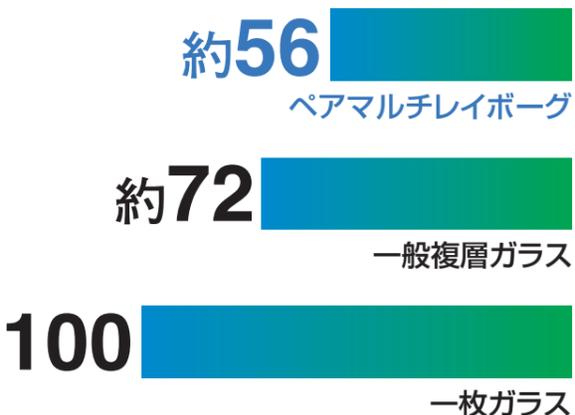
日射特性



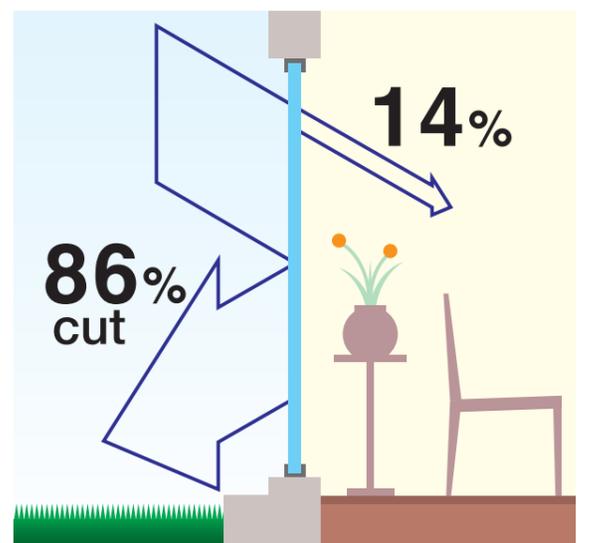
ペアマルチレイボーク

省エネ・節約

エネルギー消費量のシミュレーション比較
(一枚ガラスを100とした場合・東京地区)



紫外線をカット



ペアマルチレイボーク

●ペアマルチレイボーク グリーン (Low-Eガラス3ミリ+中空層12ミリ+フロート板ガラス3ミリ) ●一般複層ガラス (フロート板ガラス3ミリ+中空層12ミリ+フロート板ガラス3ミリ) ●一枚ガラス (フロート板ガラス3ミリ)