



熱と風、光に視線。
すべてをスマートにコントロール。

外付ブラインドEB。自由自在に動かせるスラットが、
自然の力をコントロールして快適な住まいを実現します。

夏 しっかり
日を遮る

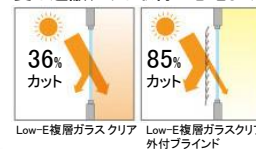
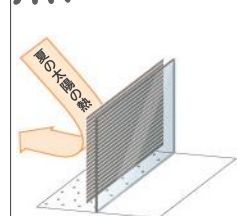


冬 たくさん
日を探り込む



熱

夏は遮蔽、冬は取得で心地よく快適に。



夏は、外付ブラインドを使用することで太陽の熱を窓の外側で遮ります。室内の温度上昇も抑え、快適な室内環境を実現します。

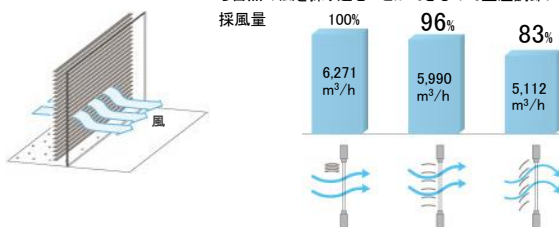
冬は、全開にすると陽だまりがつくれます。太陽高度に合わせてスラット角度を調節することで、太陽の熱を探り込むことも可能です。

※国立研究開発法人建築研究所ホームページ内「平成28年省エネルギー基準に準拠したエネルギー消費性能の評価に関する技術情報」の日射熱取得率のガラスの垂直面日射熱取得率の表によるもので、商品を選定した性能ではありません。

風

高い採風性で自然の風を探り込む。

スラットを傾けていても高い採風量を確保。太陽の熱を遮りながら自然の風を探り込むことができるので室温調節に便利です。

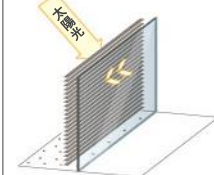


※熱流体解析プログラム「STREAM」により算出 ■単室/床面積32.4㎡×高さ2.4m ■開口/風上側W1,690mm×H2,030mm(外付ブラインドEBを使用)、風下側W1,690mm×1,170mm ■開口に対して正面より風速3m/sの風が吹く条件でのシミュレーション結果です。

光

室内にちょうどよい明るさを。

スラットの角度を調節することで、太陽高度や生活シーンに合わせて、必要な明るさを探り入れることができます。



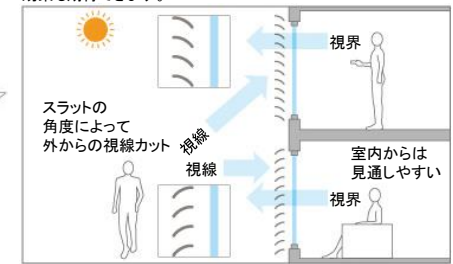
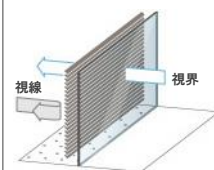
直射日光はスラットで遮られ、反射光が天井などを明るくします。拡散した光で部屋全体がやさしい明るさになり、テレビを観るときなどにおすすめです。

光がスラットの傾きに沿って直接差し込み、床面をしっかり明るくします。多く探り入れたい場合におすすめです。

視線

家族のプライバシーもしっかり守る。

昼間は室外の方が明るく室内が見えにくいので、プライバシーを守りながら広がりある空間が楽しめます。また全閉時は犯罪抑止効果も期待できます。



スラットの角度によって外からの視線カット。視線。視線。視線。室内からは見通しやすい。視線。