

Blind

専用ブラインド



Blind ブラインド

ベルルクスのブラインドの最大の特徴は、たとえブラインドを閉めていても、窓を開けて通気ができること。採光をコントロールしながら、通風量も調節できます。

どんな住まいでも快適な天窓ライフを楽しんでいただけるよう多彩な専用ブラインドを取り揃えています。



フレーム色が一部変更になりました

ソーラーブラインドブリーツ

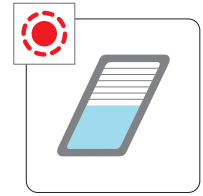
ブラインド本体にソーラーセルとバッテリーが内蔵され、日差しをやわらげるブリーツブラインド。太陽光による充電だけで、リモコン操作で開閉できます。電力を使わないので電気配線工事も不要。後付けも可能です。

- カラー: ページュ
 - 素材: ポリエステル
- ※詳しくは、P28をご覧ください。

VELUX ACTIVE with NETATMO 対応品



断面図



ソーラーブリーツ



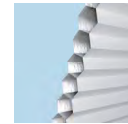
フレーム色が一部変更になりました

ソーラーブラインドハニカム(遮光タイプ)

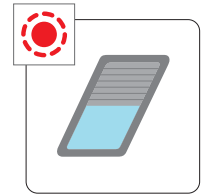
ブラインド本体にソーラーセルとバッテリーが内蔵され、遮光性に優れたハニカムブラインド。太陽光による充電だけでリモコン操作で開閉できます。電力を使わないので電気配線工事も不要。後付けも可能です。

- カラー: ページュ
 - 素材: アルミコーティング加工ポリエステル
- ※詳しくは、P28をご覧ください。 ※1

VELUX ACTIVE with NETATMO 対応品



断面図



ソーラーハニカム
(遮光タイプ)



フレーム色が一部変更になりました

ローラーブラインド(ロールタイプ)

日差しをやわらげるロール式ブラインド。光と風を室内に取り込みながら、気になる外からの視線を遮ります。スタンダードなローラーブラインドは、インテリアも選びません。

- カラー: ページュ
 - 素材: ポリエステル
- ※2



ロールタイプ



フレーム色が一部変更になりました

シェスタブラインド(遮光タイプ)

遮光性に優れたロール式ブラインド。生地裏側にはアルミコーティングが施され、光を完全に遮ります。落ち着いた雰囲気にした寝室などのお部屋におすすめです。

- カラー: ページュ
 - 素材: アルミコーティング加工ポリエステル
- ※1 ※2



遮光タイプ

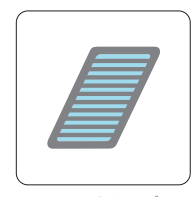


フレーム色が一部変更になりました

ベネシアンブラインド(スラットタイプ)

アルミの羽根の角度で光の量をコントロールするブラインド。調光しやすいので洗面所や寝室におすすめです。

- カラー: ホワイト
 - 素材: アルミ
- ※3



スラットタイプ

Blind ブラインド



オーニング

天窗の外側に設置する外付けブラインド。直射日光・熱を効果的に遮りながら、天窗を開けて新鮮な外気を取り入れることができます。室内ブラインドとの併用も可能です。

- カラー:ブラック
 - 素材:PVCコーティング加工グラスファイバー
- ※2



オーニング

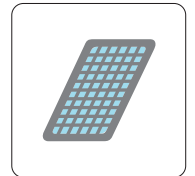


フレーム色が一部変更になりました

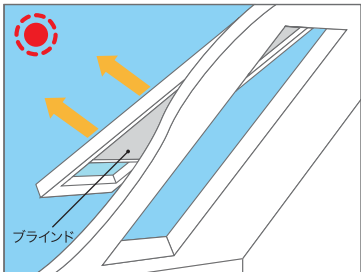
網戸

室内側にすっきりと納まる網戸。夏でも安心して天窗からの新鮮な空気を取り入れることができます。GGL・GGUはロール式(オプション)。ロッド棒にて遠隔操作はできません。VSは、枠へのはめ込みタイプ(標準装備)です。

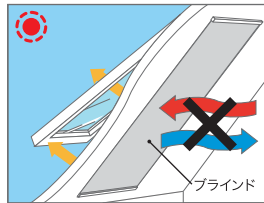
- カラー:ブラック
 - 素材:グラスファイバー
- ※2 ※4



網戸



ベルクスの専用ブラインド



ベルクス以外のブラインド

ベルクスブラインドの特徴

ベルクスのブラインドは、すべて天窗の内側のサッシに取り付けられるので、ブラインドを下ろしたまま窓の開閉が可能です。日射を遮りながら窓を開けて十分な通風量を確保できるのはこのためです。これに対し一般の天窗のブラインドは、天窗の額縁に設置されるのでブラインドを下ろすと通風できません。

ブラインド・製品対照表	VS 電動	VS 手動	FS	GGL	GGU	GGH
ソーラーブラインドブリーツ	●	●	●	●	●	●
ソーラーブラインドハニカム	●	●	●	—	—	—
手動ローラーブラインド	—	—	—	●	●	—
手動シェスタブラインド	—	—	—	●	●	—
手動ベネシアンブラインド	—	—	●	●	●	●
手動オーニングブラインド	—	—	—	●	●	—
網戸	標準装備	標準装備	—	●	●	—

※詳しくは、P41をご覧ください。

	ブリーツ	ハニカム	ローラー	シェスタ	ベネシアン	オーニング
遮光性	●○○○	●●●○	●○○○	●●●●	●●●○	●●○○
遮熱性	●●○○	●●○○	●○○○	●●○○	●●○○	●●●●
断熱性	●●○○	●●●○	●○○○	●●○○	●●○○	●○○○

〈注意事項〉

- ※1 北海道では網入りガラスとの併用はできません。
- ※2 手元操作専用です。ロッド棒での操作はできません。
- ※3 GGL手動タイプでは、180cm以内のロッド棒をご使用ください。FSタイプではスラット(羽根)の角度調整のみとなり、ブラインド全体を上下させることはできません。
- ※4 GGL/GGUは、上部に網戸を巻き込むボックスがあります。額縁処理によっては取り付けできない場合があります。また、天窗操作コード(ZAZ 010)と併用はできません。
- ※フラットシリーズおよびFS SR スチール補強天窗にはブラインドの設定がありません。市販の天井付けブラインドをご検討ください。
- ※ブラインドの色調は印刷のため実物と異なる場合があります。

Blind ブラインド

1. 遮光・遮熱性能

ベルルクスの天窓は、遮熱・断熱複層ガラスが標準装備されています。
目的に応じて適切なブラインドを選択することで、より効果的な遮光、遮熱ができます。

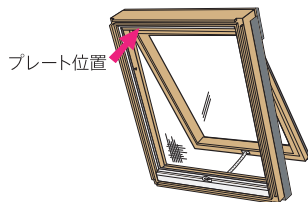
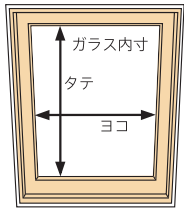
日射熱除去率 (%)	VS			FS			GGL	
	3004	3028 2028	3035	3004	3028 2028	3035	3057	3026
ローラーブラインド使用時	—	—	—	—	—	—	79	79
シェスタブラインド使用時	—	—	—	—	—	—	82	82
ベネシアンブラインド使用時	—	—	—	86	86	90	82	82
プリーツブラインド使用時	78	78	78	78	78	78	78	78
ハニカムブラインド使用時	88	88	88	88	88	88	—	—

数字は、ブラインドを併用した場合のガラス別日射熱の除去率(%)です。VS 3004タイプで、プリーツブラインドを使用すると、最大78%の日射熱の除去が可能となります。ISO15099/EN13363-2 WIS方式により、屋根勾配0°として算出。周辺の壁等からの輻射や熱伝導は考慮されていません。ガラス単体のデータは、各商品ページを参照下さい。

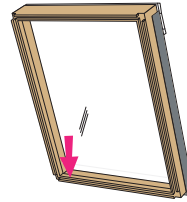
日射光除去率 (%)	VS			FS			GGL	
	3004	3028 2028	3035	3004	3028 2028	3035	3057	3026
ローラーブラインド使用時	—	—	—	—	—	—	72	72
シェスタブラインド使用時	—	—	—	—	—	—	100	100
ベネシアンブラインド使用時	—	—	—	90	90	90	90	90
プリーツブラインド使用時	72	72	72	72	72	72	72	72
ハニカムブラインド使用時	95	95	95	95	95	95	—	—

数字は、ブラインドを併用した場合のガラス別日射光の除去率(%)です。VS 3004タイプで、プリーツブラインドを使用すると、最大72%の日射光の除去が可能となります。

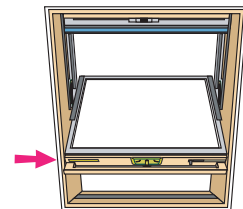
2. 使用開始後のブラインドの取り付け



VSタイプ



FSタイプ



GGLタイプ

後日ブラインドをお付けになる場合には、天窓のサイズ確認のためにガラスの内寸 (タテ x ヨコ)、または品番と製造番号をお知らせください。

プレート位置

製造プレート表示例

VS M04 3028HJ 34AR08A

FS M04 3035JH 77AT03A

GGL MK04 3026 48BD11V

3. 設計上の注意：操作方法や設置場所は下記を参照してください。

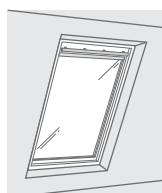
① 手動ブラインドの操作方法

FS	GGL / GGU		
ベネシアンブラインド	ベネシアンブラインド (手動での操作)	ベネシアンブラインド (ロッド棒での操作)	ローラーブラインド、シェスタブラインド (手動での操作)
※ スラット(羽根)の角度調整のみとなり、ブラインド全体を上下させることはできません。	ブラインドの昇降	ブラインドの昇降	ブラインドの昇降
	羽根の調整	羽根の調整	
ブラインド操作ロッドについてのご注意	■GGL手動タイプでは180cm以内のロッド棒をご使用ください。ローラーブラインド、シェスタブラインドは手動のみとなり、ロッド棒での操作はできません。 ■内装の納まりによっては、ロッド棒による操作可能範囲が限定されますのでご注意ください。		

② GGL用網戸 (ZIL) の注意点

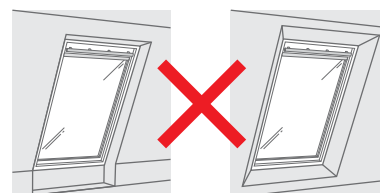
額縁の処理によっては、取り付けができない場合があります。手元操作専用です。ロッド棒による操作はできません。

取り付け可能



左右に広がりがない
フラットな内装仕上げ

下図のような内装仕上げには取り付けができません。



内装面に角度や段差がある

内装面が四方に広がっている