

ドイツ生まれの電動外付けブラインド

ヴァレーマ

warema



Sunlight Management



Contents

ヴァレーマのある暮らし	夏/冬	04	製品紹介	ケーブルガイドタイプ	12
	光	06		レールガイドタイプ	13
	プライバシー	08		セルフスタンドタイプ	14
	大開口	10		ウインドステーブルタイプ	15

**ヴァレーマは、
太陽の光と熱をコントロールし、
快適な室内空間をつくります。**

夏は、暑い日射しが室内に入る前に外で遮って涼しく、
冬は、日射しを積極的に取り込んで部屋を明るく暖かく。
わたしたちにとって最も身近でクリーンなエネルギーである太陽光を
コントロールして、四季を通じて快適な暮らしを演出する
環境先進国ドイツ生まれの外付けブラインド「ヴァレーマ」。



ヴァレーマ説明動画 >



夏のヴァレーマ

Summer

日射が強い夏は、ブラインドを降ろして太陽の熱を外で遮り、室内に入れません。

冬のヴァレーマ

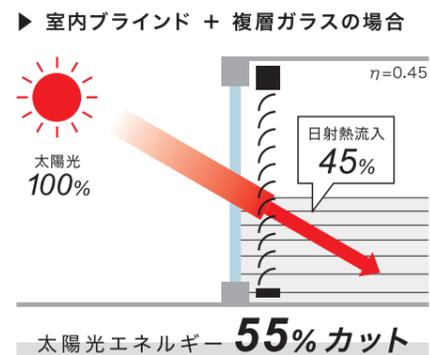
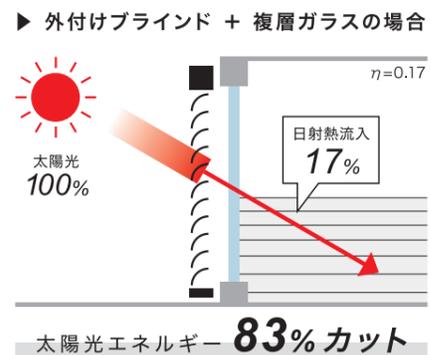
Winter

スラット(ブラインドの羽)の角度を変えることで、日射を調節して室内を快適にします。



遮熱効果の比較

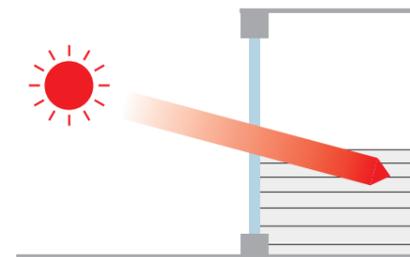
ブラインドを外につけた場合と、室内につけた場合の比較。



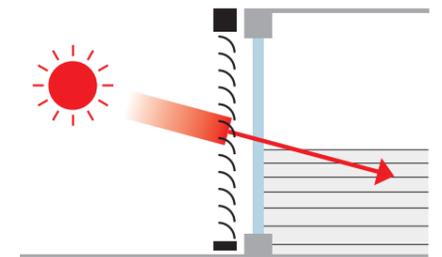
日射しの調節

冬は太陽高度が低く室内に入る日射しの量が増えます。スラットの角度を調節することによって、まぶしさもなくなります。

▶ 日射取得



▶ 日射を調節しながら日射取得

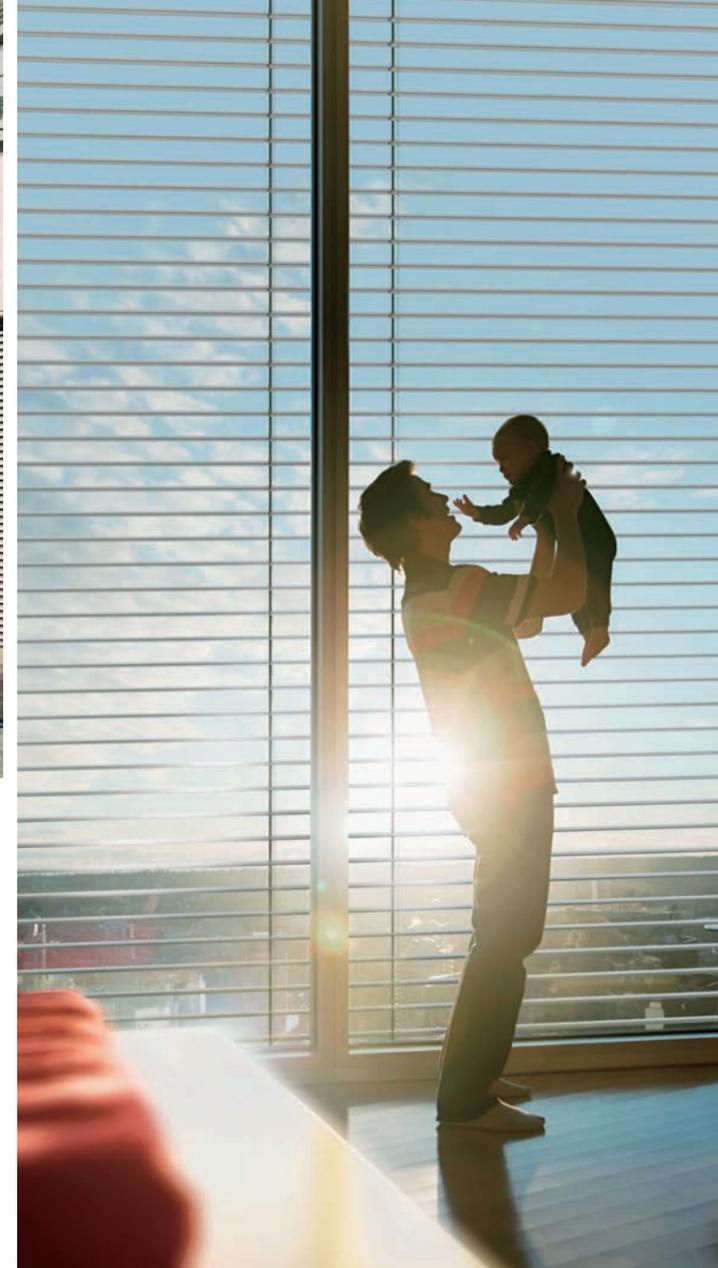


※η(イータ):ガラスの日射熱取得率

02 光

光をコントロール

ただ、熱や光を遮るだけでなく、ブラインドの昇降やスラットの角度を調節することで、あなたの思いのままの光が手に入れます。



カーテンのない暮らし

テレビやパソコンの画面が見えづらくなる時間帯も、カーテンなら締め切るしかありませんが、ヴァレーマなら光の量や角度を調節できます。

昼の視線
Day

室内からの眺望を保ちながら、外からの視線を遮りプライベートを守ります。



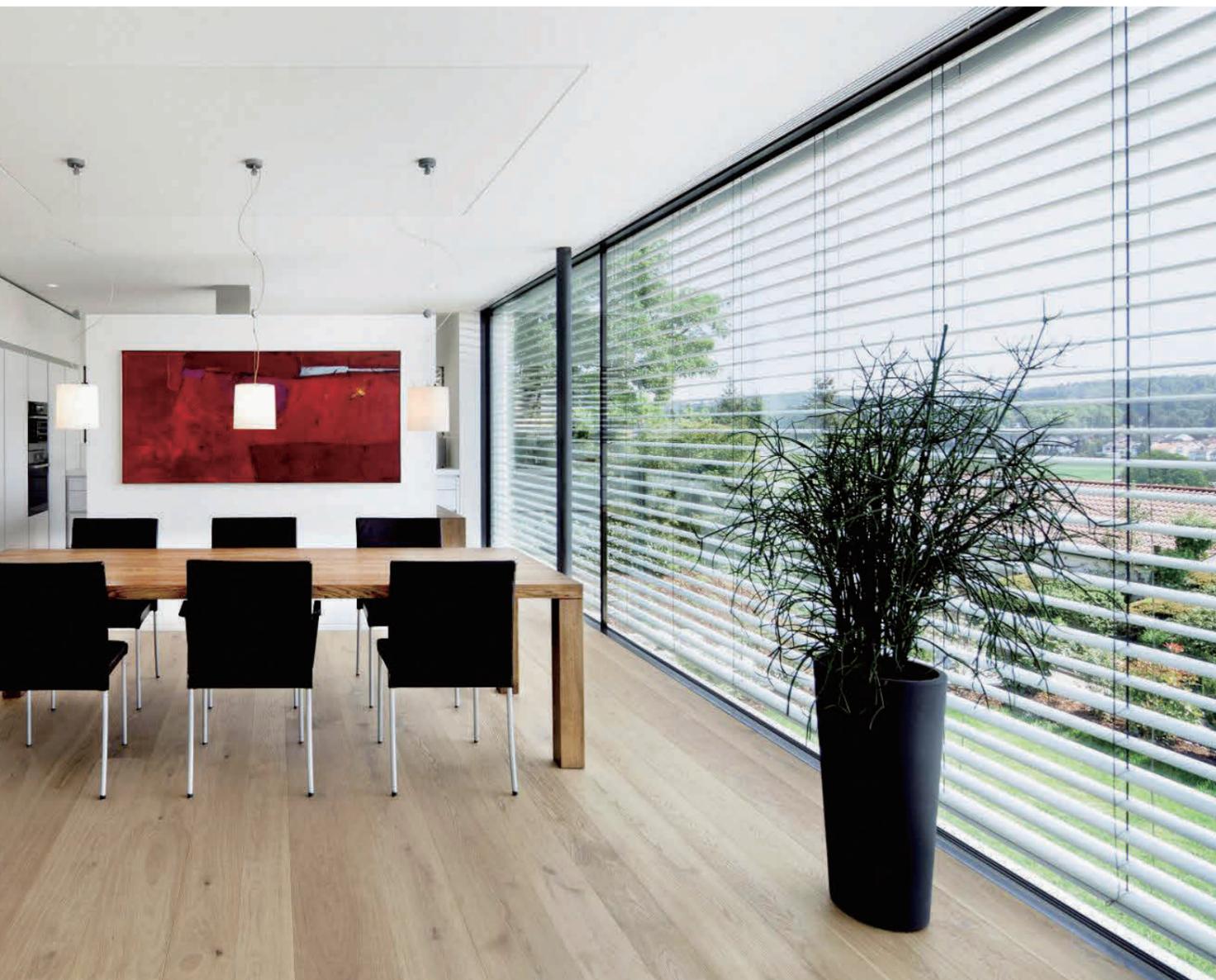
夜の視線
Night

室外より室内が明るくなる夜は、外からの視線が気になります。ヴァレーマなら、スラット調節により外から室内を目隠ししながらスラットの間からもれる光が夜のファサードを演出します。

04 大開口

太陽の光と熱を取り入れた開放的な空間づくりに欠かせない大きな窓。しかし、開口部が大きいと室温が上昇しすぎる欠点もあるため、ブラインドの役割が重要になります。ヴァレーマは、最大幅5mまでの大開口部に対応。スッキリとした外観で、建築物のデザインを活かします。さらに、心地いい風だけを入れたり、換気したりすることもできます。

Inside



外の景色を取り入れスッキリとした窓辺を実現

Outside



大開口をカバーする外付けブラインド「ヴァレーマ」

強く、美しく、機能的な 「ヴァレーマ」のラインナップ

屋外の使用に耐えるための機能的なデザイン。
80mm幅のスラットをガイドでサポートすることで、
風に強い構造になっています。



ケーブルガイド タイプ

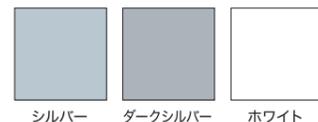
スラットの両端をケーブルでサポートするタイプ。2.7mmの細い樹脂コーティングしたスチールケーブルでガイドする構造で収納時の外観がすっきりしたタイプです。

ロールスラット仕様



規格サイズ品 E80A2S ケーブルガイドタイプ

外付けブラインドサイズ		カバーできる最大窓サイズ	
W	H	W	H
1,000mm	1,650mm	780mm	1,370mm
1,820mm	1,650mm	1,690mm	1,370mm
1,820mm	2,350mm	1,690mm	2,070mm
1,820mm	2,550mm	1,690mm	2,270mm
2,730mm	1,650mm	2,600mm	1,370mm
2,730mm	2,350mm	2,600mm	2,070mm
2,730mm	2,550mm	2,600mm	2,270mm



スラットは0.45mmの厚さがあり室内ブラインドの2倍以上。ガイドケーブル、リフティングテープ穴はアイレットで保護します。

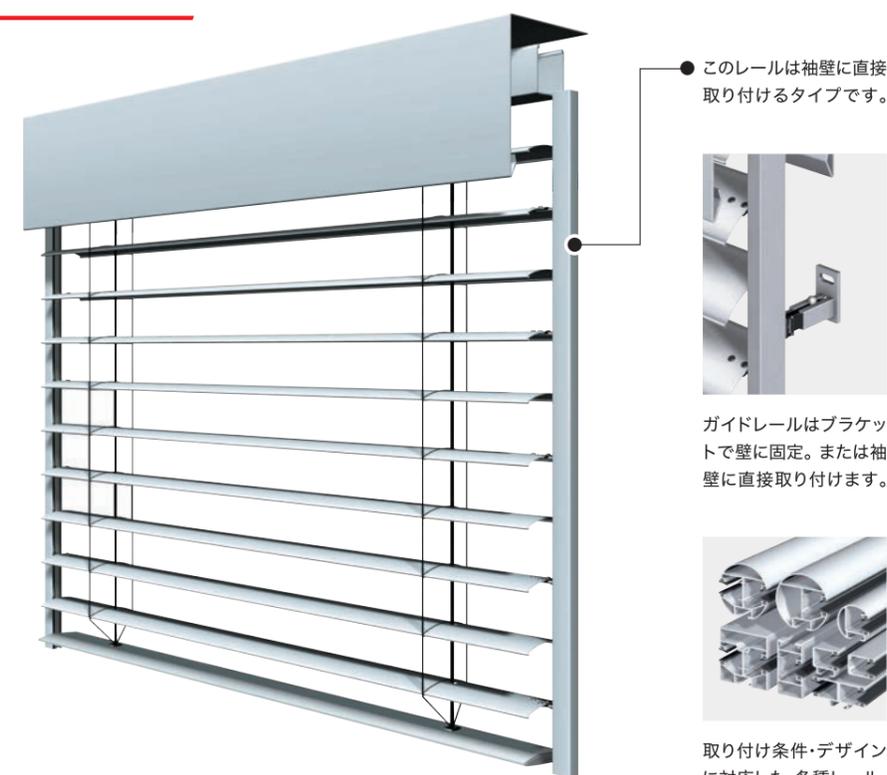


ガイドケーブルが通る穴はアイレットで保護され、ケーブルの摩耗を防ぎます。

レールガイド タイプ

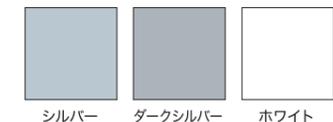
スラットの両端をレールでサポートするタイプです。ガイドレールがスラットを1枚1枚保持しブラインドの高さ5mまで対応します。

ロールスラット仕様



規格サイズ品 E80A6S レールガイドタイプ

外付けブラインドサイズ		カバーできる最大窓サイズ	
W	H	W	H
1,885mm	1,650mm	1,690mm	1,370mm
1,885mm	2,350mm	1,690mm	2,070mm
1,885mm	2,550mm	1,690mm	2,270mm
2,795mm	1,650mm	2,600mm	1,370mm
2,795mm	2,350mm	2,600mm	2,070mm
2,795mm	2,550mm	2,600mm	2,270mm
3,705mm	2,350mm	3,510mm	2,070mm
3,705mm	2,550mm	3,510mm	2,270mm



スラット端部のガイドがレール溝をスライドし風に対してしっかりとサポートします。ガイドレール溝は樹脂部品でカバーされ風が吹いてもガタツキ音が発生しない工夫がされています。



スラットを上下させる昇降テープは樹脂アイレットで保護され耐久性を高めています。角度調整テープはアイレットに固定され確実なスラット開閉を確保しています。

セルフスタンド タイプ

ブラインド本体をガイドレールが支える構造です。頑丈なレールと壁付けブラケットがしっかりとブラインド本体を支えます。窓の前に雨戸など障害物があるリフォームなどに最適です。

ロールスラット仕様

フラットスラット仕様



▶ ブラインドを横に連結した例



● カバーパネルはU字型とコの字型が選べます。

● ガイドレールの足を壁に固定する簡単な取り付け作業。ブラインド本体をガイドレールで挟み込んでサポートする構造。

雨戸が取り付けである窓でも最大長さ30cmの取付け足でかわしてブラインドを取り付けることができます。



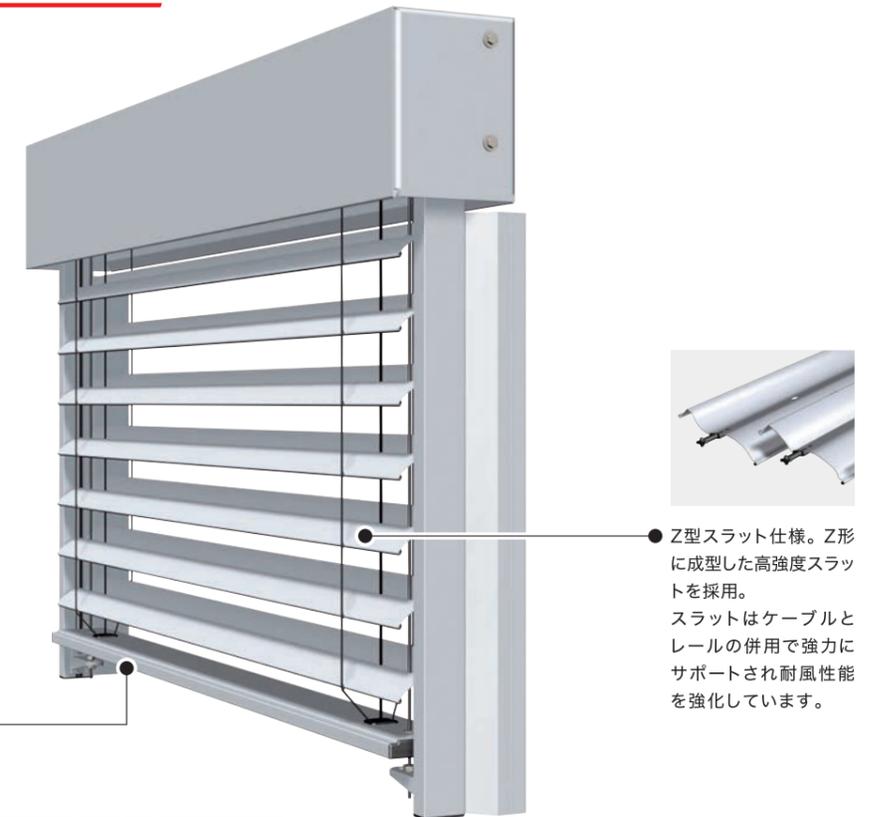
ガイドレールは直径50mmのラウンド型と50×25mmの角型が選べます。

スラットの種類 (mm)	最小幅	最大幅	最大高さ
ロールスラット	600	4000	5000
フラットスラット	600	4000	4000

ウインドステープル タイプ

標準タイプよりも耐風性能を強化したブラインドです。高台など強風が吹くエリアに適します。

Z型スラット仕様



● Z型スラット仕様。Z形に成型した高強度スラットを採用。スラットはケーブルとレールの併用で強力にサポートされ耐風性能を強化しています。

● 安定度を増すウエイト内蔵型エンドレール。



幅の広いサイドカバーが横からの風の吹きこみを防ぎます。



ケーブルを支えるアングルはガイドレールにしっかりと固定されます。

スラットの種類 (mm)	最小幅	最大幅	最大高さ
Z型スラット	600	3000	3600

ヴァレーマ・モバイル・システム WMS 室内から簡単にリモコン操作

▶ リモコン

① ベーシック

シンプルなデザインのリモコンです。ブラインド10台まで一斉操作できます。

② プラス

シンプルなデザインそのままに最大6台のブラインドを個別に操作できます。

③ コンフォート

1台でブラインドだけでなくオーニングや照明などマルチに操作できます。



④ ベーシック・ウォール / プラス・ウォール

ベーシックとプラスの壁付タイプ。壁内配線工事が不要で、3色(ホワイト・シルバー・ブラック)から選べます。



▶ レシーバー

コネクタの間に挟み込むだけの作業で簡単にリモコンでの操作が可能になります。



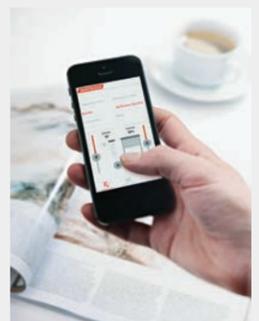
▶ ウェザーステーション

強風が吹くと自動的にブラインドを収納させる安全機能付き。明るさによるコントロールも可能です。



▶ Webコントロール

Wi-Fi環境があればWebコントロールユニットを加えてスマホから操作が可能。タイマー機能もあります。





オスモ&エーデル株式会社 オスモ事業部

本社 〒673-1111 兵庫県三木市吉川町上荒川 748-6
東京支社 〒160-0023 東京都新宿区西新宿 1-20-2 西新宿室町ビル 11F
名古屋支社 〒461-0001 愛知県名古屋市東区泉 1-14-23 ホワイトメイツ 2F 201
東北営業所 〒981-1105 宮城県仙台市太白区西中田 5-25-12 32BASE101
九州営業所 〒838-0125 福岡県小郡市ニタ 1264-7

Tel (0794)72-2001 Fax (0794)72-2000
Tel (03)6279-4971 Fax (03)6279-4970
Tel (052)253-9221 Fax (052)253-9226
Tel (022)797-3951 Fax (022)797-3950
Tel (0942)48-4755 Fax (0942)48-4750

