

まどがぜ ■ シェイド

まどがぜシリーズ・住宅用コンパクトスクリーン

新製品



Madokaze Shade



日よけ 省エネ 健康 新空間
通風 節電 快適 美観

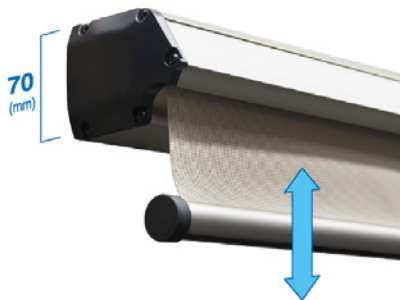
外壁取付
天井取付
サッシ取付

まどがぜ® シェイド

こちよい光と風で、木かげのような涼しさを演出。
窓の外から日射しを適度に遮って、快適な住まい環境を整えます。

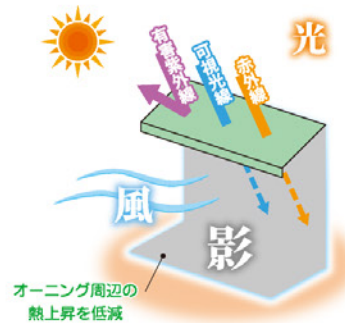
採光性の高いメッシュキャンバスで、木かげのような涼しさを演出。
西日よけ・プライバシーの保護・節電などのお悩みをお洒落に解決します。
ECOな住まいを素敵にこちよく…。
光と風が織りなす、快適な暮らしをお届けします。

- ・スタイリッシュなコンパクトデザイン
- ・住まいにあわせた納まり3タイプ
- ・オプションで多様な固定具をご用意
- ・スムーズな開閉機構
- ・選べる11色のメッシュキャンバス



SPEC まどがぜシリーズ・住宅用コンパクトスクリーン【まどがぜ・シェイド】

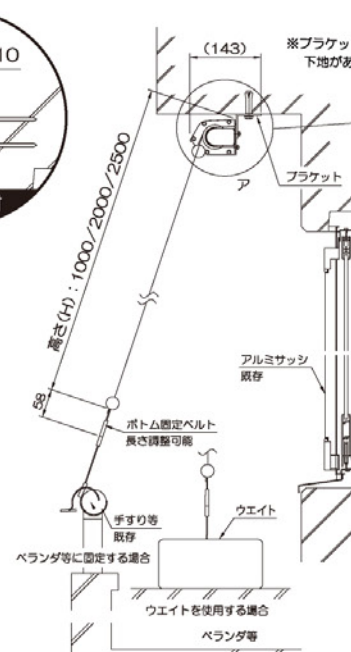
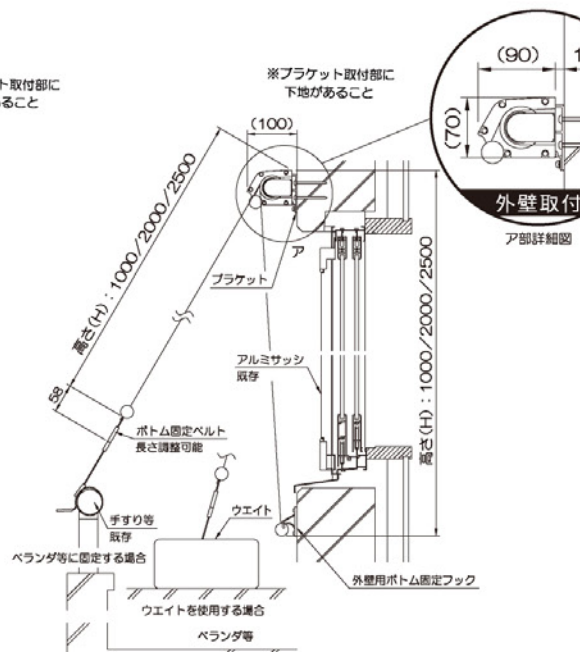
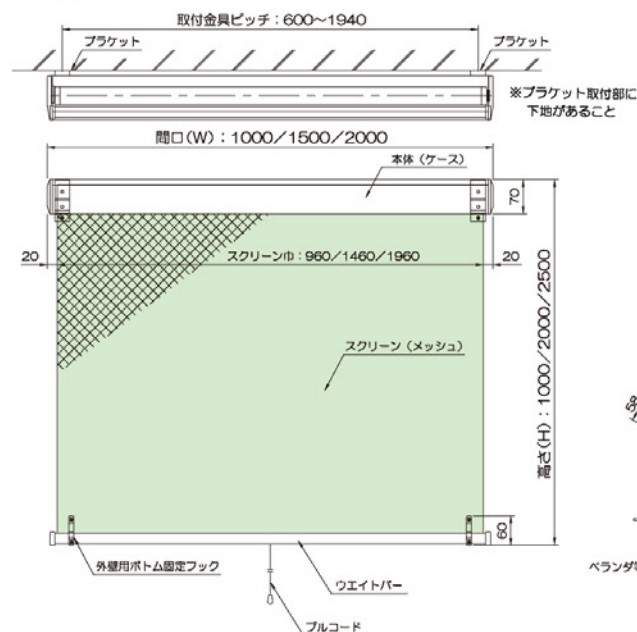
- ◆ 間口 (W) : 1,000 / 1,500 / 2,000 mm*
- ◆ 高さ (H) : 1.0 / 2.0 / 2.5 m* (*生地によって製作できないサイズがあります)
- ◆ 取付方法 : 外壁付 / 天井付 / サッシ取付
- ◆ 開閉方法 : 手動操作
- ◆ 設置高さ : 1階～5階 (*2階以上はベランダ等があること)
- ◆ 本体色 : ステンカラー (側面 : ブラック)



<外壁取付 納まり> ※標準仕様

(単位: mm)

<天井付 納まり>



【取付方法】



●外壁用ブラケット

<躯体壁面にブラケットを取り付け、製品を固定するシンプル施工>

●外壁用ボトム固定フック

●持出金具 (50/90)

※オプション

●持出金具 (50/90)

※オプション

●天井用金具 ※オプション

<躯体天井面に専用ブラケッ

Madokaze Shade

フックで固定

ベルトで固定

ウェイトで固定





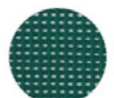





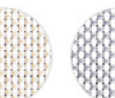
◆選べるメッシュキャンパス<防災認定品>

高付加価値のシックなメッシュキャンパスを新たに追加。お好みのキャンパス色で、お住まいにあわせたコーディネートが可能です。

BNメッシュキャンパス/7色

メッシュホワイト/1色

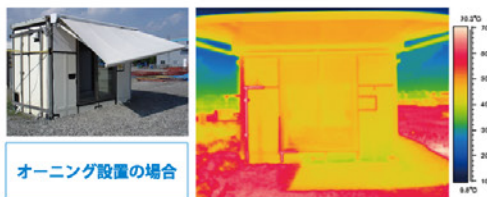
ウェーブキャンパス/3色

										
BN-01 ＜アイボリー＞	BN-02 ＜ベージュ＞	BN-03 ＜シルバー＞	BN-04 ＜ブラウン＞	BN-05 ＜プリティッシュグリーン＞	BN-06 ＜ネイビー＞	BN-07 ＜ブラック＞	MW ＜メッシュホワイト＞	WH ＜ウェーブホワイト＞	WB ＜ウェーブベージュ＞	WG ＜ウェーブグレー＞
η 0.26	η 0.21	η 0.14	η 0.15	η 0.15	η 0.21	η 0.12	η 0.37	η 0.13	η 0.17	η 0.15

※上記 η 値(日射熱取得率)は、複層ガラスと各メッシュキャンパスとの組み合わせにより換算した値です。 ※印刷のため実物とは多少の色相差がありますのでご注意ください。

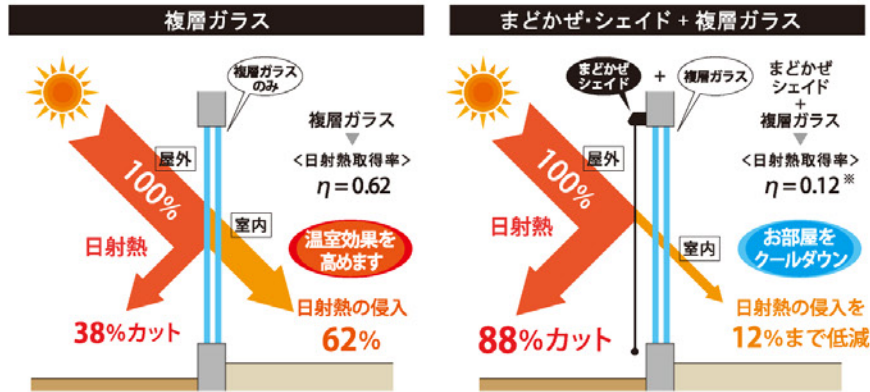
◆体感温度を涼しくするオーニング効果

体感温度に配慮した快適性の追求・熱ストレスからの適応策



夏の昼間、日向と木陰では木陰の方が涼しく感じますが、気温に特別差があるわけではありません。木陰が涼しく感じるのは、日射や地面からの放射熱が“低減”されていることが、その主たる要因です。オーニングを設置して日陰をつくることで、木陰と同じように体感温度による涼しさを演出することが可能です。

◆「まどかぜ・シェイド」によるオーニング効果。日射熱取得率を大幅に低減し、室内環境を改善



※複層ガラスのみの場合。 ※室内に大量の日射熱が侵入してきます。

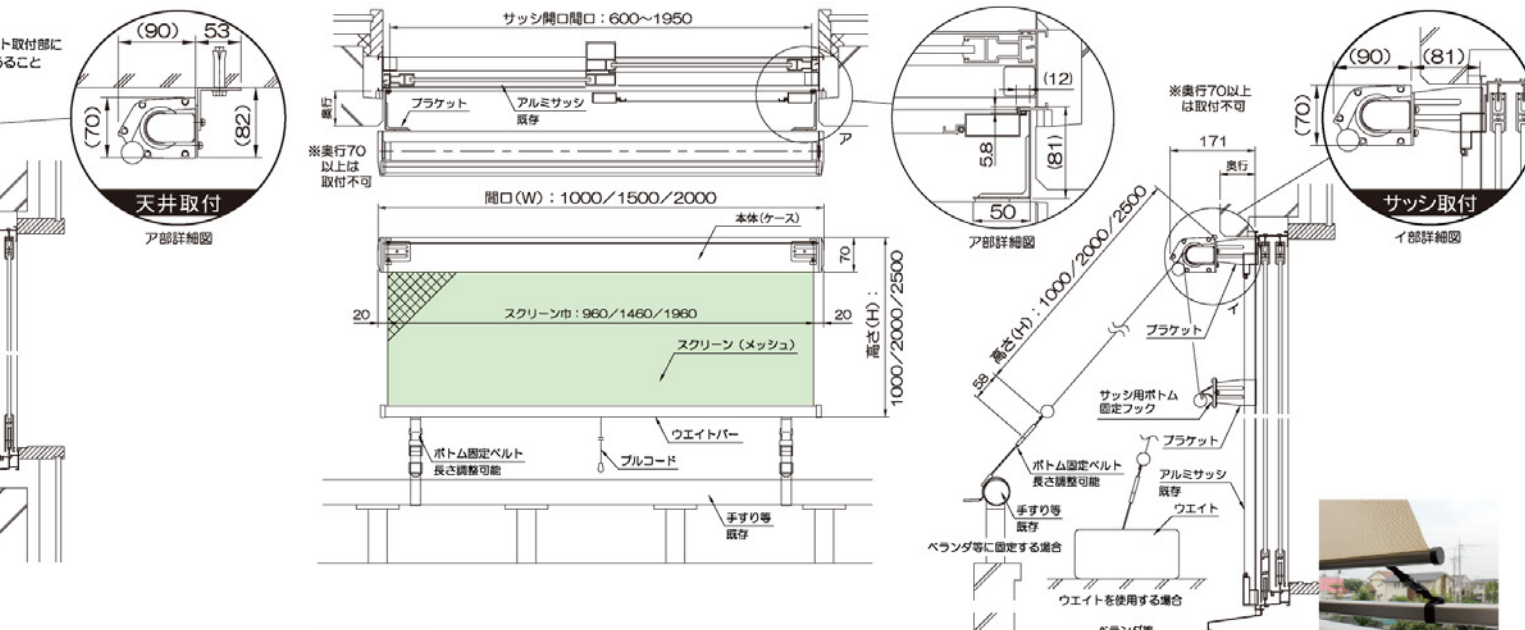
※BN-07 ブラックの日射熱取得率(η)です。 ※日射熱取得率(η)は生地色によって異なります。

日射熱取得率とは、ガラス窓に侵入した日射熱が室内へ侵入する割合のことを言います。この数値が小さいほど省エネ効果が高くなります。まどかぜ・シェイドを活用することで日射熱の侵入を大幅に低減し室内環境を改善、エアコンなどの空調効率を高め、省エネや節電に効果を発揮します。冷房病への配慮やプライバシー保護にも優れています。

(単位:mm)

<サッシ取付 納まり>

(単位:mm)



【取付方法】



●サッシ用ブラケット ※オプション
＜サッシ枠に専用ブラケットを取り付け、ドライバーで固定する簡単施工＞

●サッシ用ボトム固定フック ※オプション

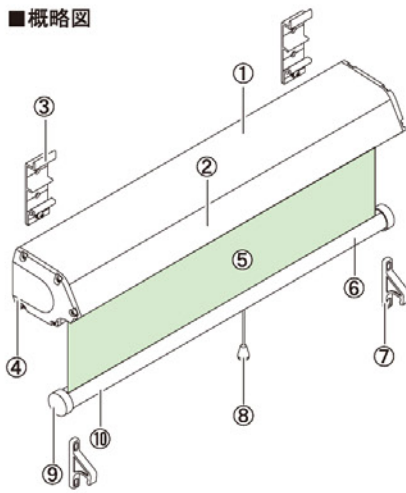
●ボトム固定ベルト
●ウェイト (5kg)
※全種共通オプション

まどがぜ シェイド

住宅用コンパクトスクリーン

手動式・メッシュスクリーン

■概略図



■主要部材名称

① ケースフレーム	⑥ ウェイトバー
② ケースカバー	⑦ 外壁用ボトム固定フック
③ 外壁用ブラケット	⑧ プルコード
④ ケースキャップ	⑨ ウェイトバーキャップ
⑤ スクリーン	⑩ メンテナンスシール※

※ウェイトバー裏側

■固定方法 (使用例)



●外壁用ボトム固定フック ●ウェイト(5kg) ●ボトム固定ベルト

■オプション部品 <各オプション品：1セット2個>

●天井用金具 ●持出金具(50) ●持出金具(90)



●サッシ用ブラケット ●サッシ用ボトム固定フック



●外壁用ボトム固定フック ●ウェイト(5kg) ●ボトム固定ベルト



■規格別重量表

(単位: Kg)

開口規格 (W)	キャンパス	高さ規格 (H)		
		1,0 m	2,0 m	2,5 m
1,000 mm	BNメッシュキャンパス	3.2	3.5	-
	メッシュホワイト	3.2	3.4	-
	ウェーブキャンパス	3.4	3.8	-
1,500 mm	BNメッシュキャンパス	4.4	4.8	4.9
	メッシュホワイト	4.3	4.6	-
	ウェーブキャンパス	4.6	5.2	-
2,000 mm	BNメッシュキャンパス	5.5	6.0	6.3
	メッシュホワイト	5.4	-	-
	ウェーブキャンパス	5.8	6.6	-

※キャンパスは、「BNメッシュキャンパス」7色、「メッシュホワイト」1色、「ウェーブキャンパス」3色の設定になります。
 ※上記、重量表は本体の重量になります。部品は含みません。
 ※重量の記載が無いところは規格設定外となります。
 ※製品の切り詰め加工は出来ません。

【取付条件】

- サッシ取付用は、アルミ製引違い窓のみ、取り付けることが出来ます。雨戸(戸袋)やシャッター雨戸のあるサッシには取り付けることが出来ません。取付可能なサッシの開口部寸法は60~195cm、外壁の奥行寸法は7cmです(ブラケット取付図参照)。この範囲外のサッシには取り付けることが出来ません。日本製のアルミサッシ枠には大体取り付けることができますが、外国製や特殊形状等のサッシには取り付けられない場合があります。
- ベルトで手すりに固定する場合、本体取付位置から手すりまでの直線距離が200cm以上の場合は、取付けることができません。

⚠️「まどがぜ・シェイド」お取り扱い上の注意事項

1. 取付の際、安全に施工する様ご注意ください。取付け後、各部品の締め忘れや、ゆるみがないか良く確認して下さい。
2. 必要以上に窓から身を乗り出したり、踏み台などに乗って操作しないで下さい。
3. 冬期など気温が低い時はスクリーンの巻き上げが硬くなる場合があります。その場合は静かに引き出し、巻き上げを繰り返して下さい。
4. 無理な開閉や乱暴な扱いはしないで下さい。破損の原因となります。
5. サッシ取付の場合、網戸用サッシ枠(一番外側)の左右の部分を利用して取付けます。ブラケットをサッシ枠に取り付ける際や取り外す時に、アルミサッシに傷がついたり、若干変形する場合がありますのでご注意ください。
6. 2階以上(高層階)への設置は、本体が地上に落下しない安全なスペースのある場所(ベランダ、バルコニー等)に設置して下さい。設置階数は地上5階までとして下さい。
7. スクリーン生地を引き出す時及び巻き上げる時は、そばに人がいないのを確認し、急に手を離さず中央のプルコードまたはウェイトバーを持ってゆっくりと操作して下さい。必ずスクリーン生地が本体と平行になるように操作して下さい。斜めになると本体ケース内で巻スレを起こし途中でスクリーン生地が止まったり、スクリーン生地が破れたりする場合があります。
8. 雨・風の強い日(スクリーン生地やウェイトバーが激しく揺れる様な風)及び雪の日、又はこれらが予想される日には使用しないで下さい。製品の変形・破損の原因になりますので必ず巻き上げておいて下さい。
9. 夜間や外出(留守)時には必ず巻き上げておいて下さい。
10. スクリーン生地が雨等で濡れた場合には、完全に乾いてから巻き取る様にして下さい。雪等が付着した場合は必ず取り除いてから巻き上げて下さい。
11. スクリーン生地は表示サイズ(高さ)以上引き出しますと本体の変形・破損・落下・故障、サッシ枠の変形・破損の原因になりますので必ず表示サイズ(高さ)の範囲でご使用下さい。
12. 本体やウェイトバーに物をぶら下げたり、ぶら下がったり、強く引っ張ったりしないで下さい。小さなお子様には操作させないで下さい。
13. ロールスクリーンが組み込まれていますので、本体、部品等は、絶対に分解・改造しないで下さい。
14. スクリーン生地・部品等に異常や破損が生じた時は、直ちにご使用を止め、お買い上げの販売店へ連絡して下さい。

●お問い合わせ・ご用命は

オーニング・日よけテントのことなら、

BX BXテンパル
文化シャッターグループ

BXテンパル株式会社
http://www.tenpai.co.jp



オーニングで
快適ECO環境

●表示内容は2014年5月現在のものです。
 ●改良のため予告なく製品の仕様を変更することがありますので、あらかじめご了承ください。
 ●製品の色は、印刷特性上実物と多少差が出ます。ご了承ください。
 ●初版/2013年6月 ●2版/2014年5月

2014.05.PP PR-MKS-02