VERTICAL BLIND

バーチカルブラインド

【物流諸経費設定のご案内】

このカタログに記載している製品本体価格に
別途物流諸経費 2,000 円 / 台（税別）を加算してください。

TOSO

TOSO VERTICAL BLIND

VERTICAL BLIND CATALOG

CONTENTS

〈表紙の製品〉

デュアル100
ヘリンボーン　TF-6086（ライトグレー）
部品カラー：ブラウン（オプション）

スタンドライト/コイズミ照明（AT 49288L）

撮影協力/コイズミ照明
KOIZUMI

「選びやすい」TOSOへ

1949年の創立以来、TOSOは日本の窓辺をずっと考え、
“ご希望に叶う商品を選んでいただきたい” その一心でさまざまなアイテムを拡充してきました。
そしていま、改めて必要な色やカタチ、機能は何なのか？を考え、厳選するとともに、
インテリアのトレンドを見極め、必要な要素は、むしろ充実させました。
TOSOはこれからの日本の窓辺、暮らしをもっと快適にする“選びやすい”ラインナップを目指します。

TOSOのバーチカルブラインド

オフィスのイメージがあるバーチカルブラインドですが、
ワイドサッシや吹き抜けの窓にもきれいに納まり、
開け閉めや調光もお手軽で、住宅にも適しています。
バーチカルブラインドをもっとインテリアに取り入れてもらいたい。
そのためにTOSOが考えたのは、
便利な操作方法はそのままに、
ファブリックはカーテンのような質感で
よりインテリアになじむこと。
シャープなデザインにカーテンの柔らかさをプラスした
新しいバーチカルブラインドをご覧ください。

100mmが演出するこだわりの質感。

外から見た時の陰影も美しく、

つけるだけで上質感を演出できるバーチカルブラインド。

でも、実際にインテリアとして使うとき、

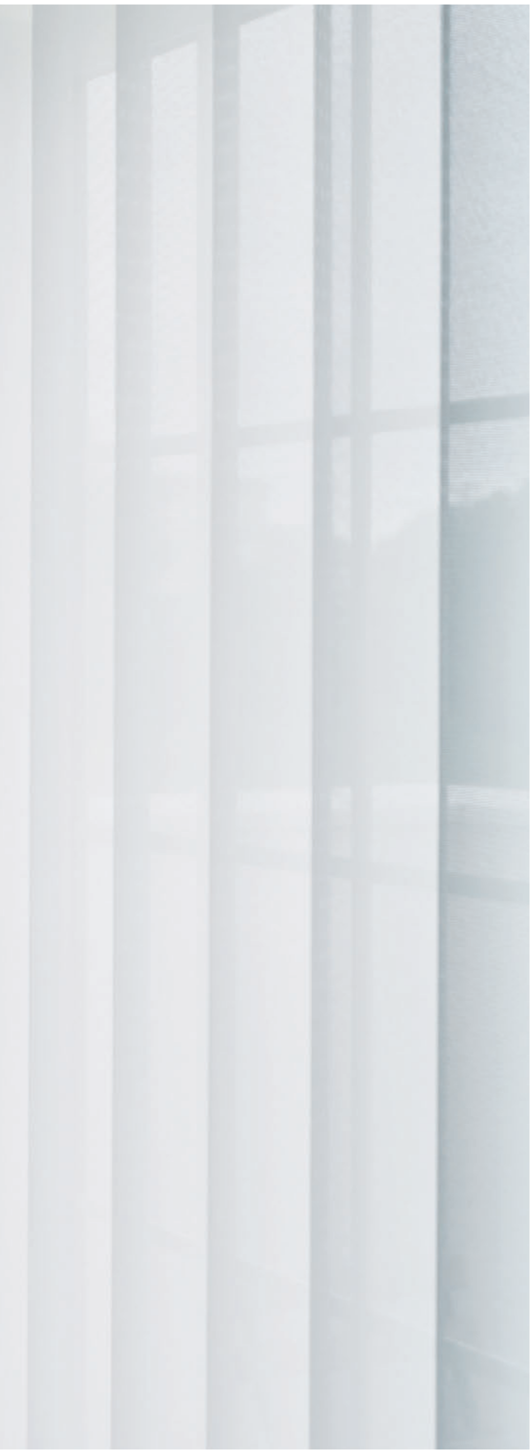
オフィスのような無機質な空間にはしたくないもの。

だからこそ、カーテンのような質感のあるこだわりのファブリックを厳選。

カラーも使いやすいラインナップに揃えました。

ファブリックの素材感を100mmが存分に感じさせてくれます。

手軽にちょい開け。




ベランダやお庭への出入りをもっと簡単にできたら…。
TOSOのバーチカルブラインドは、
コードはもちろん、バトンでもカーテンのように、
開け閉めできるからとても便利。
こんなちょっとした機能も魅力のひとつです。

バーチカルブラインドがある暮らし
シーン別コーディネート集

LIVING ROOM
リビングルーム

撮影協力/飛騨産業
HIDA ソファ/飛騨産業(Onn Sofa ソファ 3P)

右:バーチカルブラインド　デュアル100　ルノファブ TF-6031(ライトモカ)　部品カラー:ホワイト
左:ロールスクリーン　マイテックループ　ルノファブ TR-4031(ライトモカ)　部品カラー:ホワイト

撮影協力/リッツウェル
Ritzwell

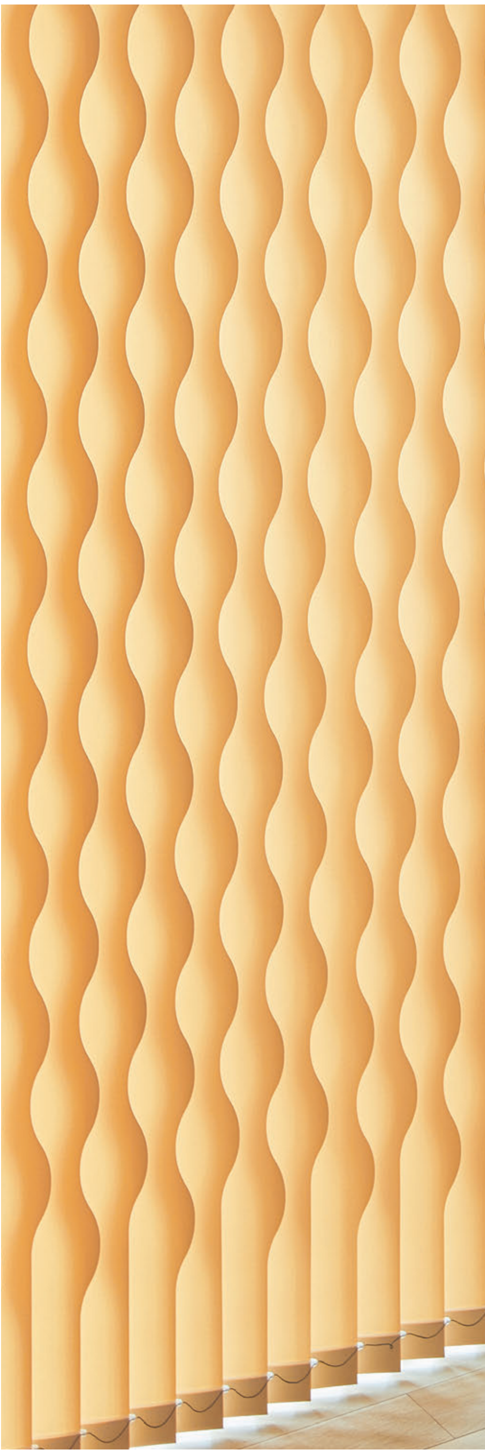
チェア/リッツウェル(BLAVA ハイバックイージーチェア)
オットマン/リッツウェル(BLAVA オットマン)
サイドテーブル/リッツウェル(OS TABLE サイドテーブル)

デュアル100 ツィード　TF-6129(グレー)　部品カラー:ホワイト

デュアル100 カラーコンビネーション
ルノファブ TF-6036/6037/6039/6040　部品カラー:ホワイト

DINNING

ダイニング



デュアル100　ルノプレーン TF-6001（ホワイト）　部品カラー：ホワイト

デュアルシェイプ　style C　ルノプレーン TF-6012（ウォルナット）　部品カラー：ホワイト

撮影協力/飛騨産業、コイズミ照明

HIDA KOIZUMI

ダイニングチェア/飛騨産業（NC218 SC色）
ペンダントライト/コイズミ照明（AP 47552L）

BED ROOM

ベッドルーム

デュアル100　ニーム TF-6137(グレーミックス)　部品カラー：ホワイト

デュアルシーズ100　TYPE09　1枚おき　柄上部
ルノプレーン TF-6016(ライトグレー)　部品カラー：ホワイト

デュアル100　ジーア遮熱 TF-6141（グレー）　部品カラー：ホワイト

グランテ100　ケスレー TF-6152（フレンチグレー）　部品カラー：シルバー

インテリアに合わせやすい
RUNOシリーズに遮光スクリーンが登場

デュアル100　両開きセパレート（オプション）　ルノファブ遮光　TF-6098（オフホワイト）　部品カラー：ホワイト

ざっくり柔らかな質感。
裏側もきれいな仕上がり

NEW

ルノファブ遮光

遮光生地とは思えない柔らかくナチュラルな生地感に、インテリアに合わせやすい色味で揃えた15色展開です。裏側もきれいな表情なので、外からの見た目も気になりません。

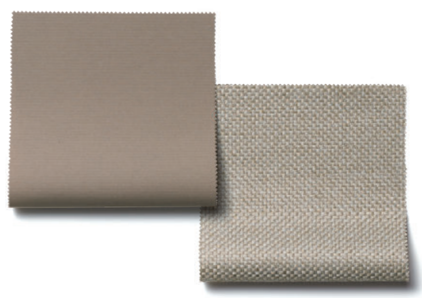
15色　透過度：遮光　▸ P.88

RUNOシリーズ

RUNOシリーズは
インテリアに
合わせやすい色展開

デュアル100　ルノプレーン　TF-6009（サンドベージュ）　部品カラー：ホワイト

ルノプレーン



ルノファブ

ルノプレーン/ルノファブ

ルノプレーンとルノファブなら、同じ色展開で、“さらり”と“ざっくり”2つの表情から選べます。

ルノプレーン
20色　透過度：プライベート / ミディアム　▸ P.66

ルノファブ
20色　透過度：プライベート　▸ P.70

ルノファブは全色プライベート ▸ P.65

リネンライクな素材感と安心の透けにくさ。

NEW

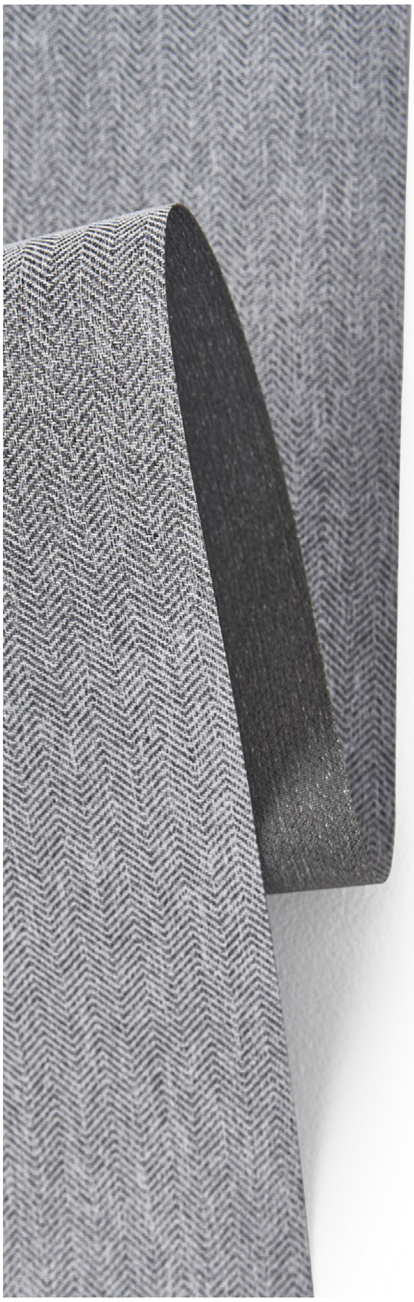
ベイルクロス

爽やかさと、まるでヴィンテージリネンのような表情のあるルーバー。透け感を抑えた織り方でプライバシー性を保ちながら、程よく光を採り込みます。

5色　透過度：プライベート　▶ P.80

ベイルクロスは全色プライベート ▶ P.65

左：デュアル100　TF-6084（ブラウン）　部品カラー：ホワイト　右：マイテック　TR-4084（ブラウン）　部品カラー：ホワイト



ウールのような触りたくなる立体感。

NEW
ヘリンボーン

ソファやラグなどでもよく見られるヘリンボーン柄のデザイン。少し主張がありながらも、奥行がありウールのような温かみのある生地感は、様々なインテリアになじみます。

3色　透過度：プライベート / ミディアム　▸ P.82

デュアル100　TF-6086（ライトグレー）　部品カラー：ブラウン（オプション）

バーチカルブラインドの特長とメリット

快適な操作性

バトンで開閉かんたん

デュアルなら、バトンでの開閉が可能です。
操作側の窓でもさっと開閉して出入りができます。

出入りに便利

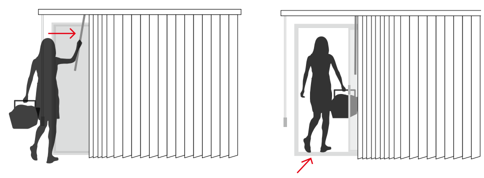
操作側から出入りしたい部分をバトンで開閉できます。

※製品高さ・取付高さが3,010mm以上の場合、操作バトンの位置は固定となり、操作バトンでの開閉はできません。ルーバーの角度調整のみとなります。

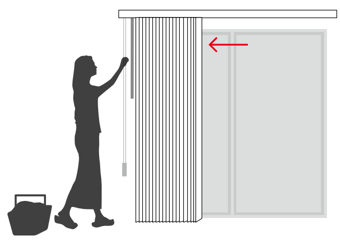
片開き左操作左寄せの場合

POINT

バトン操作で操作側から「ちょい開け」できます。



ドライブコードでの操作



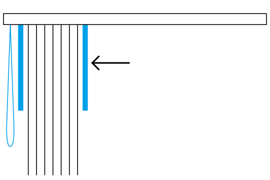
ドライブコードでは左側に寄せられます。

本体価格+3,500円(税別)

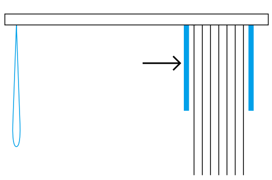
バトン追加でさらに使いやすく

バトンを追加することで
右でも左でもルーバーを寄せることができます。

左寄せ



右寄せ



※両開きの場合は中央に寄せることができます。
※連窓片開き(ルーバー重なり仕様)の場合は対応できません。
※製品高さ・取付高さが3,010mm以上の場合は製作できません。

端部の見栄えもスッキリ

両端部のルーバーの余りを分散させることで
端まできれいな見栄えに。

→

※上記はデュアルのみの特長です。グランテは非対応となります。

用途に応じて選べる便利な仕様

本体価格+3,500円（税別）

両開きセパレート

両側にバトンが付き、中央から左右別々にルーバーを回転させることができる仕様です。片側から光を採り込みたいときに便利です。

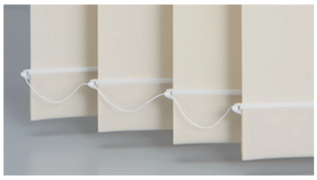
※製品高さ・取付高さが3,010mm以上の場合は製作できません。

本体価格の25%アップ

デュアルオーバーラップ

ルーバーの重なり幅を広く取ることで、光漏れを最小限に抑える「デュアル オーバーラップ」。外からの視線や光漏れが気になる寝室などにおすすめです。

デュアル

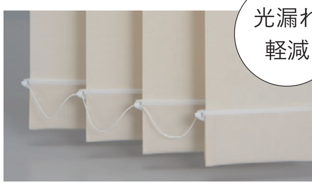


全閉時のルーバーの
重なり寸法

10mm

↓

デュアルオーバーラップ



光漏れ
軽減

全閉時のルーバーの
重なり寸法

30mm

レールジョイント仕様

ヘッドレールが2本に分割された仕様で施工現場でジョイントすることができます。1本物の長いヘッドレールが運べなかった場所も簡単に搬入･施工が可能です。ルーバーの回転･開閉ともに片側で一斉に操作ができます。

制作可能 製品幅（W）
2,010 ～ 5,000mm

レールジョイント部

POINT
正面から目立ちにくい
デザイン

※両開き、コード＆バトンタイプのみとなります。
（片開き、バトンタイプでの製作はできません）

※上記はデュアルのみの特長です。グランテは非対応となります。

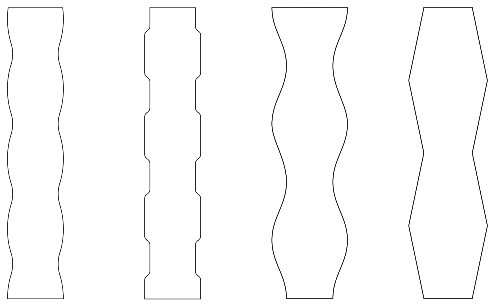
レーザーカットで光の陰影を楽しむ

デュアルシェイプ

ルーバー両端のシルエットが美しいデュアルシェイプ。4つのスタイルから選べます。

▶P.28

style A　style B　style C　style D

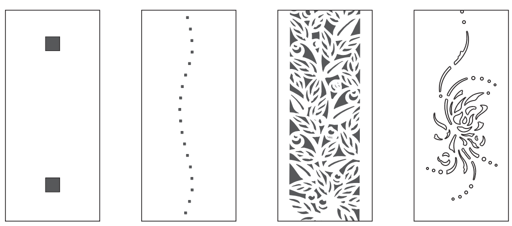


デュアルシーズ

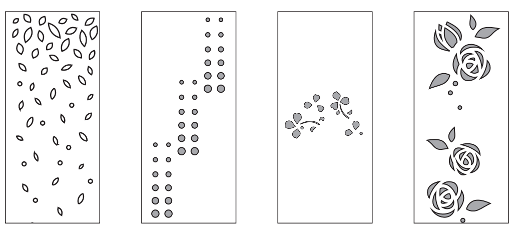
光と影が豊かな表情を生み出すデュアルシーズ。レーザーカットは8つのデザインを展開。

▶P.40

TYPE 03　TYPE 07　TYPE 09　TYPE 13



TYPE 18　TYPE 19　TYPE 20　TYPE 21



※上記はデュアルのみの特長です。グランテは非対応となります。

ルーバーの組み合わせで個性的な窓辺に

各機種の本体価格×1.1（税別）

カラーコンビネーション ▶P.122

グラデーション

アクセント

ホームページ掲載のデュアルカラーコンビネーションシステムでカラーコンビネーションのイメージを作成できます。

各機種の本体価格×1.1（税別）

ストライプパターン ▶P.122

2：1

2：2

※上記はデュアルのみの特長です。グランテは非対応となります。

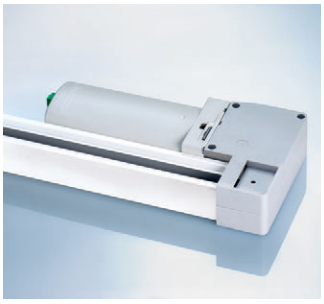
コントラクトユースにも対応

グランテ ▶P.156

※グランテの仕様・構造はP.156、価格表はP.160をご覧ください。

SilentGliss ▶P.178

サイレントグリス社 Vertical Blind System



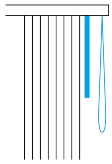
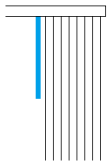
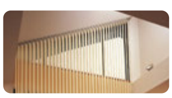
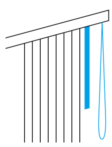
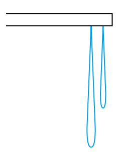
SG2905NFM 電動タイプ

シンプルにデザインされた
電動バーチカルブラインド

SG2900 ハンドルタイプ

取り外しもできる
ハンドルタイプの
バーチカルブラインド

機種一覧

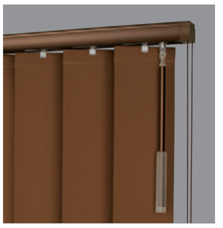
		機種名	操作方法	製作可能寸法	ルーバー幅・アイテム数
住宅用	腰高窓・掃き出し窓	デュアル 標準タイプ  バーチカルブラインドの標準タイプ。 腰高窓から掃き出し窓まで幅広く対応できます。 仕様 ▶P.124	コード＆バトンタイプ （標準）  バトンタイプ （オプション）  ※1	〈製品幅〉 300 ～ 4,000mm （5,000mm） 〈製品高さ〉 500 ～ 6,000mm 〈最大面積〉 12㎡ ※2 ※3 ※4	100mm 169 柄 80mm 65 柄 ※6
		デュアルシェイプ（レーザーカット）  ルーバー両端にデザインを施したタイプ。 腰高窓から掃き出し窓まで幅広く対応できます。 仕様 ▶P.124		〈製品幅〉 300 ～ 4,000mm （5,000mm） 〈製品高さ〉 500 ～ 3,000mm 〈最大面積〉 12㎡ ※3 ※4 ※5	75 柄 ルノ プレーン コルト コルト シークル のみ対応
		デュアルシーズ（レーザーカット）  ルーバーにレーザーカットを施したタイプ。 腰高窓から掃き出し窓まで幅広く対応できます。 仕様 ▶P.124			100mm 130 柄 80mm 55 柄 ※7
		デュアルオーバーラップ  ルーバーの重なり幅を大きくしたタイプ。腰高窓から掃き出し窓まで幅広く対応できます。 仕様 ▶P.124		〈製品幅〉 300 ～ 4,000mm （5,000mm） 〈製品高さ〉 500 ～ 6,000mm 〈最大面積〉 12㎡ ※2 ※3 ※4	100mm 169 柄
	傾斜窓	デュアルスロープ  上辺が傾斜している窓専用タイプ。傾斜角度最大45°まで製作できます。 仕様 ▶P.148	コード＆バトンタイプ  ※1	〈製品幅〉 300 ～ 4,000mm 〈製品高さ〉 500 ～ 6,000mm 〈最大面積〉 12㎡ ※2	100mm 156 柄 80mm 65 柄 ※6
オフィス・施設用	一般窓	グランテ  オフィスや商業施設の一般窓に最適です。 仕様 ▶P.156	ツーコードタイプ 	P.157 にて ご確認ください。	100mm 162 柄 80mm 65 柄 ※6

※1 レールジョイント仕様は製作できません。
※2 生地によって製作可能寸法が異なります。
※3 バトンタイプ（オプション）は製品高さ・取付高さ 3,000㎜までとなります。
※4 （ ）はレールジョイント仕様の場合となります。
※5 デザインタイプによって製作可能寸法が異なります。
※6 生地によって対応ルーバー幅が異なります。
※7 デザインタイプによって対応ルーバー幅が異なります。

部品カラー

デュアル

〈標準〉
ホワイト



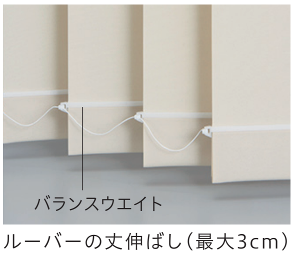
〈オプション〉
ブラウン
追加代金不要

グランテ

シルバー

バランスウエイト仕様

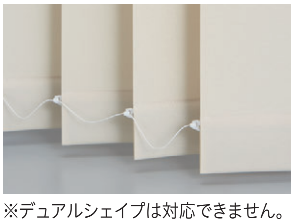
〈標準〉巻き込み式



ルーバーの丈伸ばし（最大3cm）文詰めができます。

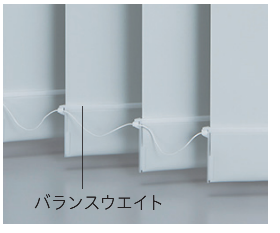
〈オプション〉袋縫い式（縫製）

追加代金不要



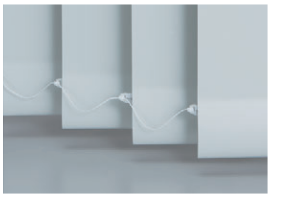
※デュアルシェイプは対応できません。

〈ケスレー標準〉巻き込み式



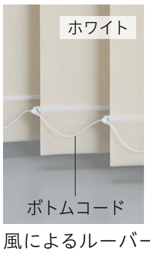
〈ケスレーオプション〉袋縫い式（溶着）

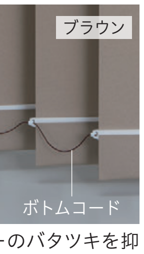
追加代金不要



ボトムコード仕様

〈標準〉ボトムコード付き





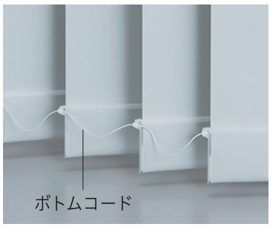
風によるルーバーのバタツキを抑えることができます。

〈オプション〉ボトムコードなし

追加代金不要

ボトムコードを使用しないので見た目がスッキリします。

〈ケスレー標準〉ボトムコード付き



〈ケスレーオプション〉ボトムコードなし

追加代金不要

デュアルレールジョイント仕様

対応機種：デュアル／デュアルシェイプ／デュアルシーズ／デュアルオーバーラップ

製品幅（W）：2,010 ～ 5,000mm

※両開き、コード&バトンタイプのみとなります。
（片開き、バトンタイプでの製作はできません）

レールジョイント部

正面から目立ちにくいデザイン

ヘッドレールが2本に分割された仕様で施工現場でジョイントすることができます。
高層階のマンションやビルなどエレベーターを使って1本物の長いヘッドレールが運べなかった場所も簡単に搬入・施工が可能です。

カラーコンビネーション／ストライプパターン

自由にルーバーを組み合わせる「カラーコンビネーション」と
２色のルーバーを組み合わせる「ストライプパターン」。
インテリアに合わせた、オリジナルのコーディネートをお楽しみください。
詳細はP.122をご覧ください。

交換ルーバーセット

ヘッドレールはそのままで、ルーバーのみを取り替えることができます。
交換ルーバーセットの詳細はP.165をご覧ください。

ルーバーの透過度について

室内・室外から見た時の透け方の確認や、遮光の目安にしてください。

室内から室外の見え方 昼間

遮　光

遮光1級
人の顔の表情が識別できないレベル
〈遮光率〉99.99%以上

遮光2級
人の顔あるいは表情がわかるレベル
〈遮光率〉99.80%以上、99.99%未満

遮光3級
人の表情はわかるが、事務作業には暗いレベル
〈遮光率〉99.40%以上、99.80%未満

遮光1級の5段階分類

表記	目視度合（イメージ）	状態説明
遮光1級（A++）		生地からほとんど光を感じません。
遮光1級（A+）		生地からわずかに光を感じます。
遮光1級（A）		生地から光を感じるが、生地の織り組織や色は分かりません。
遮光1級（B）		生地から光を感じ、生地の織り組織や色も分かります。
遮光1級（C）		生地全体は薄明るく見えるが、人の表情が識別できない暗さです。

遮光率99.99%以上の遮光1級は「人の表情が識別できないレベル」の暗さを担保していますが、人の視覚は非常に敏感で、かすかな光も捉えることができるためNIFではNIF法（特許第5437308号）に基づき遮光1級を更に5段階に分類し表記しております。

◆NIF法（特許 第5437308号）
暗室内の電照パネル上に遮光1級のカーテンなどの試験体をかざし、全体的な光の透過の見え方、光漏れの有無や多寡を目視で判定し、光を遮蔽する度合により区分します。
※NIFは（一社）日本インテリアファブリックス協会の略称です。

TF-6140
遮光1級（A）

プライベート

	室内から室外の見え方	室外から室内の見え方
昼間	室内から室外にある物の形はほとんどわからない。	室外から室内にある物の形はほとんどわからない。
夜間	室内から室外にある物の形はほとんどわからない。	室外から室内にある物の形はほとんどわからない。

※どの色でも昼夜問わず室外から室内の様子が見られる心配はありません。また、遮光と違い昼間ある程度日の光を室内に取り込めます。
※昼間、日の光を室内に取り込める程度はルーバーの色で異なります。ホワイトや淡い色のルーバーほど、日の光を多く取り込めます。

TF-6029
プライベート

ミディアム

	室内から室外の見え方	室外から室内の見え方
昼間	室内から室外にある物の形はぼんやりとわかる。	室外から室内にある物の形はぼんやりとわかる。
夜間	室内から室外にある物の形はぼんやりとわかる。	室外から室内にある物の形はわかる。

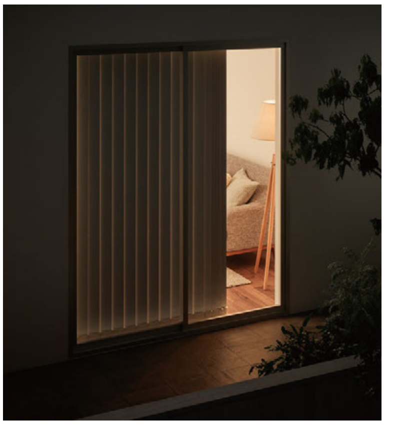
※ルーバーの種類、色によって見え方は異なります。
※暗いところから、明るいところを見る方が中が見えやすいため、夜間の方が室内が見えやすくなります。
※ブラックやダークブラウンなど、濃色のルーバーは室内の様子が他の色に比べて見えやすくなります。

TF-6093
ミディアム

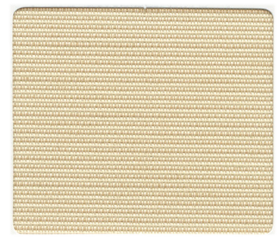
室内から室外の見え方　夜間

室外から室内の見え方　昼間

室外から室内の見え方　夜間



※透過度は弊社の確認方法に基づくものであり、実際の使用時と必ずしも一致するものではありません。生地選定の際の目安としてご活用ください。



ジーア遮熱（ベージュ）
TF-6140

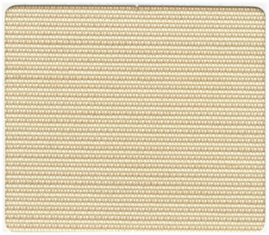
ルノファブ（サンドベージュ）
TF-6029

トリアスプレーン
（ウォームベージュ）
TF-6093

透過度確認シート

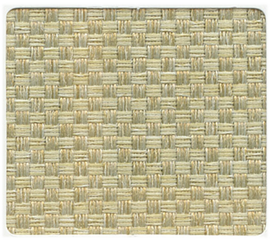
室内から室外の見え方

遮　光



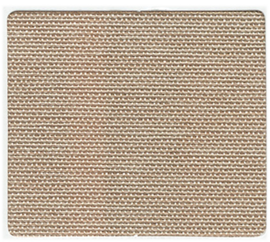
遮光1級(A)
ジーア遮熱(ベージュ)
TF-6140 ▶P.100

プライベート



プライベート
ルノファブ(サンドベージュ)
TF-6029 ▶P.70

ミディアム



ミディアム
トリアスプレーン
(ウォームベージュ)
TF-6093 ▶P.84

透過度確認シート

室外から室内の見え方

遮　光

遮光1級(A)
ジーア遮熱(ベージュ)
TF-6140 ▶P.100

プライベート

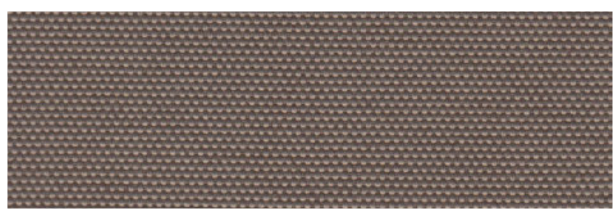
プライベート
ルノファブ(サンドベージュ)
TF-6029 ▶P.70

ミディアム

ミディアム
トリアスプレーン
(ウォームベージュ)
TF-6093 ▶P.84

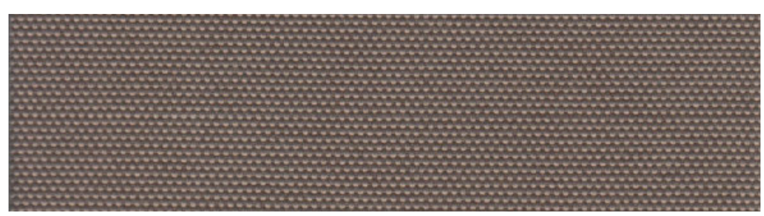
ルーバーの原寸見本

ルーバー幅　80mm



80mm

ルーバー幅　100mm



100mm

DUAL SHAPE

デュアルシェイプ

デュアルシェイプは
ルーバーの両端を動きのある形に
デザインした製品です。

デュアルシェイプの選び方

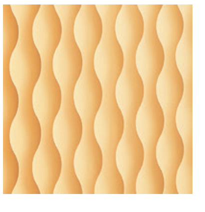
1. デザインを選ぶ

4 種のスタイルからお選びください。

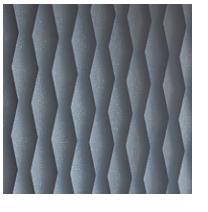
style A

style B

style C



style D



2. ルーバーを選ぶ

ルーバーは 3 シリーズ 75 色から
お選びください。

対応ルーバー(全3シリーズ)

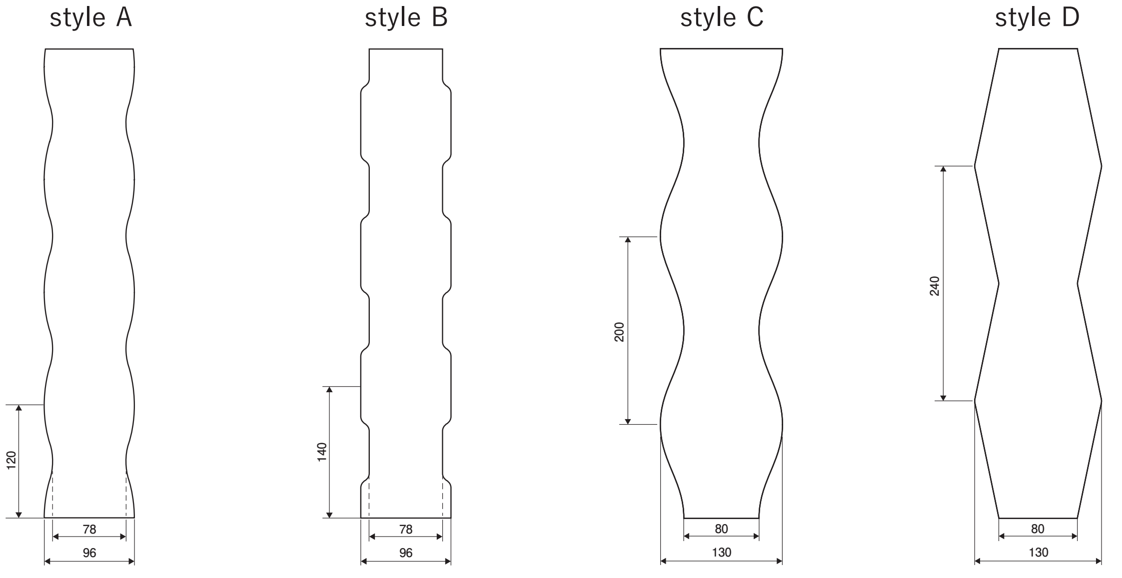
ルノ プレーン P.66	コルト P.74	コルト シークル P.92
全 20 色	全 40 色	全 15 色

●ルーバーによって価格は異なります。

撮影協力/飛騨産業
左写真 ▶ HIDA ダイニングチェア/飛騨産業(NC234 SC色)

デュアルシェイプの選び方

1 4種類のスタイルからお選びください。



2 生地は3シリーズ75色からお選びください。

デザインタイプ別 ルーバー対応表

シリーズ		style A	style B	style C	style D
ルノプレーン	▶ P.66				
コルト	▶ P.74	●	●	●	●
コルトシークル	▶ P.92				

3 操作方法、納まり形態をお選びください。

操作方法、納まり形態は P.126 にてご確認ください。

4 価格をご確認ください。

シリーズ別の価格については P.31 をご確認ください。

デュアルシェイプ価格表 ［style A〜D共通］

●幅・高さとも 10mm 単位でオーダーできます。
●各シリーズとも、どのデザインスタイルをお選びいただいても価格は同じです。
● 4 種のスタイルと 3 シリーズの生地との組み合わせをお選びいただけます。

※デュアルシェイプの納期は「約2〜3週間」かかります。

下記製品本体価格に、別途物流諸経費2,000円/台（税別）が加算されます。

デュアルシェイプ

コルト

ウォッシャブル生地　単位：円（税別）

デュアルシェイプ

高さ(mm) \ 幅(mm)	300〜1,200	1,210〜1,600	1,610〜2,000	2,010〜2,400	2,410〜2,800	2,810〜3,200	3,210〜3,600	3,610〜4,000
500〜1,000	41,300	50,900	59,100	68,500	77,600	87,000	95,100	103,900
1,010〜1,400	50,500	60,400	70,400	82,000	99,100	109,900	122,800	135,800
1,410〜1,800	56,400	68,300	**80,000**	94,300	113,300	125,800	140,900	156,100
1,810〜2,200	62,600	76,500	92,800	108,300	127,600	142,100	160,000	177,400
2,210〜2,600	69,400	85,500	103,300	123,300	142,500	163,300	182,400	202,400
2,610〜3,000	75,800	95,400	114,000	135,600	157,600	180,300	201,400	223,500

●styleC〜Dは高さ1,010mmから製作できます。

非ウォッシャブル生地　単位：円（税別）

デュアルシェイプ

高さ(mm) \ 幅(mm)	300〜1,200	1,210〜1,600	1,610〜2,000	2,010〜2,400	2,410〜2,800	2,810〜3,200	3,210〜3,600	3,610〜4,000
500〜1,000	38,900	48,000	55,900	64,900	73,500	82,500	90,300	98,600
1,010〜1,400	47,800	57,300	66,900	78,000	94,100	104,500	116,800	129,100
1,410〜1,800	53,500	65,000	**76,400**	90,000	108,000	120,100	134,500	149,100
1,810〜2,200	59,600	73,000	88,600	103,600	122,100	136,100	153,300	169,900
2,210〜2,600	66,100	81,800	98,900	118,100	136,600	156,500	174,900	194,100
2,610〜3,000	72,400	91,400	109,400	130,300	151,400	173,100	193,500	214,800

●styleC〜Dは高さ1,010mmから製作できます。

ルノプレーン / コルトシークル

ウォッシャブル生地　単位：円（税別）

デュアルシェイプ

高さ(mm) \ 幅(mm)	300〜1,200	1,210〜1,600	1,610〜2,000	2,010〜2,400	2,410〜2,800	2,810〜3,200	3,210〜3,600	3,610〜4,000
500〜1,000	44,000	54,700	64,900	74,100	84,300	94,700	104,500	115,900
1,010〜1,400	52,900	64,900	77,300	88,900	104,500	116,900	131,800	145,500
1,410〜1,800	59,300	74,400	**89,000**	103,100	121,000	137,100	153,300	169,500
1,810〜2,200	65,900	84,200	102,400	118,300	139,300	156,200	175,400	194,000
2,210〜2,600	73,100	94,000	114,800	135,400	156,400	177,900	198,900	220,600
2,610〜3,000	79,600	104,100	128,400	149,800	173,400	197,600	220,900	244,700

●styleC〜Dは高さ1,010mmから製作できます。

コルトシークル

非ウォッシャブル生地　単位：円（税別）

デュアルシェイプ

高さ(mm) \ 幅(mm)	300〜1,200	1,210〜1,600	1,610〜2,000	2,010〜2,400	2,410〜2,800	2,810〜3,200	3,210〜3,600	3,610〜4,000
500〜1,000	41,300	50,900	59,100	68,500	77,600	87,000	95,100	103,900
1,010〜1,400	50,500	60,400	70,400	82,000	99,100	109,900	122,800	135,800
1,410〜1,800	56,400	68,300	**80,000**	94,300	113,300	125,800	140,900	156,100
1,810〜2,200	62,600	76,500	92,800	108,300	127,600	142,100	160,000	177,400
2,210〜2,600	69,400	85,500	103,300	123,300	142,500	163,300	182,400	202,400
2,610〜3,000	75,800	95,400	114,000	135,600	157,600	180,300	201,400	223,500

●styleC〜Dは高さ1,010mmから製作できます。

デュアルシェイプ レールジョイント仕様

コルト

ウォッシャブル生地　単位：円（税別）

デュアルシェイプ

高さ(mm) \ 幅(mm)	2,010〜2,400	2,410〜2,800	2,810〜3,200	3,210〜3,600	3,610〜4,000	4,010〜4,400	4,410〜4,800	4,810〜5,000
500〜1,000	71,500	80,600	90,000	98,100	106,900	115,800	124,700	133,600
1,010〜1,400	85,000	102,100	112,900	125,800	138,800	152,300	165,800	179,300
1,410〜1,800	97,300	116,300	128,800	143,900	159,100	174,600	190,100	205,600
1,810〜2,200	111,300	130,600	145,100	163,000	180,400	197,700	215,000	232,300
2,210〜2,600	126,300	145,500	166,300	185,400	205,400	225,200	245,000	264,800
2,610〜3,000	138,600	160,600	183,300	204,400	226,500	248,500	270,500	—

●styleC〜Dは高さ1,010mmから製作できます。
●最大12㎡まで製作できます。

非ウォッシャブル生地　単位：円（税別）

デュアルシェイプ

高さ(mm) \ 幅(mm)	2,010〜2,400	2,410〜2,800	2,810〜3,200	3,210〜3,600	3,610〜4,000	4,010〜4,400	4,410〜4,800	4,810〜5,000
500〜1,000	67,900	76,500	85,500	93,300	101,600	110,000	118,400	126,800
1,010〜1,400	81,000	97,100	107,500	119,800	132,100	144,900	157,700	170,500
1,410〜1,800	93,000	111,000	123,100	137,500	152,100	166,900	181,700	196,500
1,810〜2,200	106,600	125,100	139,100	156,300	172,900	189,500	206,100	222,700
2,210〜2,600	121,100	139,600	159,500	177,900	197,100	216,100	235,100	254,100
2,610〜3,000	133,300	154,400	176,100	196,500	217,800	238,900	260,000	—

●styleC〜Dは高さ1,010mmから製作できます。
●最大12㎡まで製作できます。

ルノプレーン / コルトシークル

ウォッシャブル生地　単位：円（税別）

デュアルシェイプ

高さ(mm) \ 幅(mm)	2,010〜2,400	2,410〜2,800	2,810〜3,200	3,210〜3,600	3,610〜4,000	4,010〜4,400	4,410〜4,800	4,810〜5,000
500〜1,000	77,100	87,300	97,700	107,500	118,900	129,400	139,900	150,400
1,010〜1,400	91,900	107,500	119,900	134,800	148,500	162,700	176,900	191,100
1,410〜1,800	106,100	124,000	140,100	156,300	172,500	189,100	205,700	222,300
1,810〜2,200	121,300	142,300	159,200	178,400	197,000	215,900	234,800	253,700
2,210〜2,600	138,400	159,400	180,900	201,900	223,600	244,900	266,200	287,500
2,610〜3,000	152,800	176,400	200,600	223,900	247,700	271,400	295,100	—

●styleC〜Dは高さ1,010mmから製作できます。
●最大12㎡まで製作できます。

コルトシークル

非ウォッシャブル生地　単位：円（税別）

デュアルシェイプ

高さ(mm) \ 幅(mm)	2,010〜2,400	2,410〜2,800	2,810〜3,200	3,210〜3,600	3,610〜4,000	4,010〜4,400	4,410〜4,800	4,810〜5,000
500〜1,000	71,500	80,600	90,000	98,100	106,900	115,800	124,700	133,600
1,010〜1,400	85,000	102,100	112,900	125,800	138,800	152,300	165,800	179,300
1,410〜1,800	97,300	116,300	128,800	143,900	159,100	174,600	190,100	205,600
1,810〜2,200	111,300	130,600	145,100	163,000	180,400	197,700	215,000	232,300
2,210〜2,600	126,300	145,500	166,300	185,400	205,400	225,200	245,000	264,800
2,610〜3,000	138,600	160,600	183,300	204,400	226,500	248,500	270,500	—

●styleC〜Dは高さ1,010mmから製作できます。
●最大12㎡まで製作できます。

デュアルシェイプ　style A

※デュアルシェイプの納期は「約2～3週間」かかります。

撮影協力/カリモク家具

チェア/カリモク家具（キャストールローチェア ナチュラル/W3440AME）
リビングテーブル/カリモク家具（カラーウッドプレーングリッド/T341E1ZC）

右：デュアルシェイプ　style A　TF-6018（ルノプレーン）　部品カラー：ホワイト
左：マイテックダブル　プルコード／カバー仕様　部品カラー：ホワイト
前幕：TR-4018（ルノプレーン）　後幕：TR-4178（リセモ）

対応ルーバー

ルーバー名／生地サンプル		
ルノプレーン P.66	コルト P.74	コルトシークル P.92

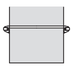
価格表 ▶P.31

※生地サンプルは各シリーズ掲載ページをご覧ください。

部品カラー

ホワイト（標準）　ブラウン

バランスウエイト仕様



※袋縫い式は対応していません

巻き込み式

ボトムコード仕様

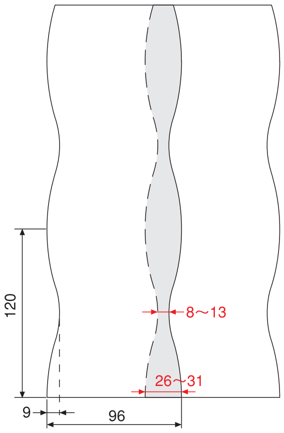
あり（標準）　なし

ホワイト（標準）　ブラウン

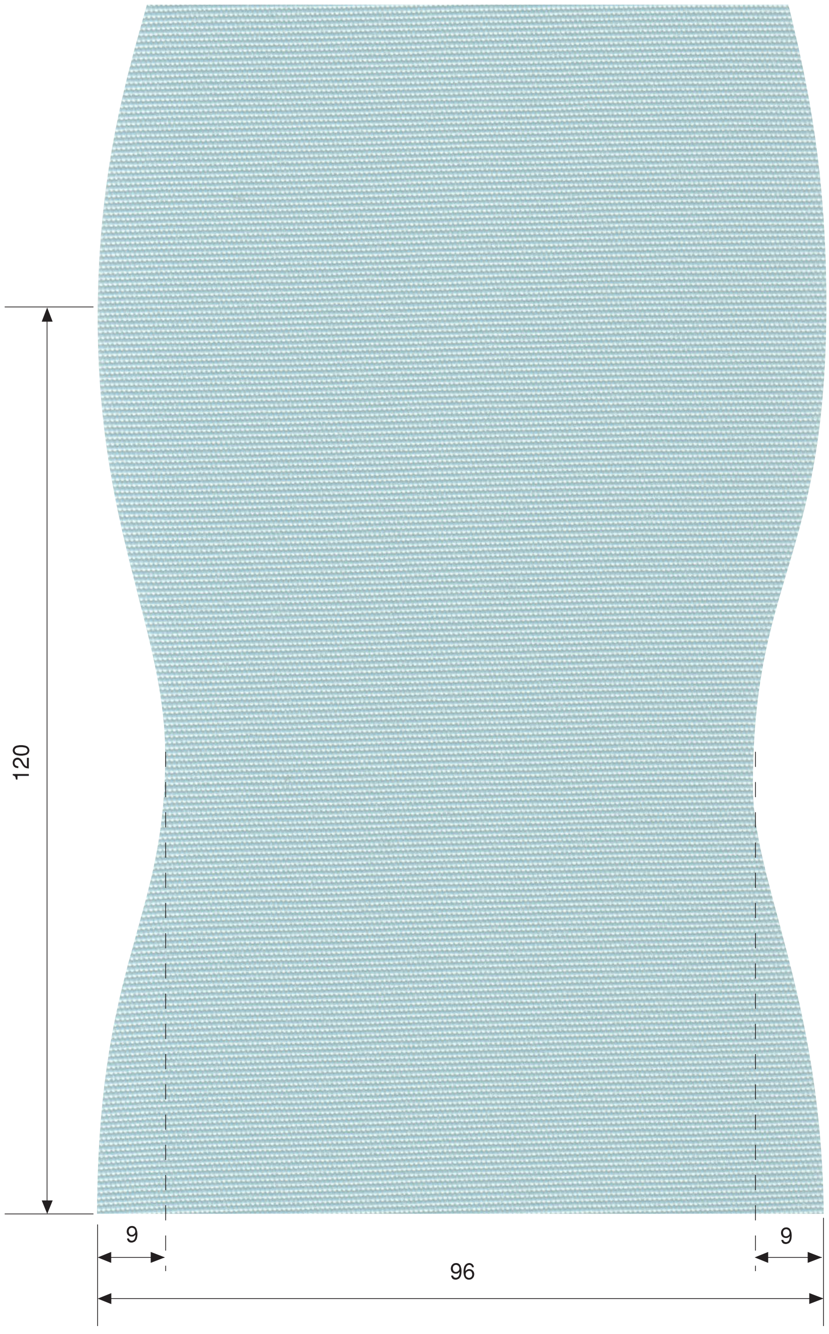
※ブラウンの場合
生地下に表記

レールジョイント仕様

価格表 ▶P.31



※重なり寸法はルーバーピッチ調整により変動します。
※ルーバーの柄・形状において、上部と下部で直線箇所が発生します。
また、上下直線箇所の長さが異なる場合があります。



上記写真は原寸

デュアルシェイプ　style B

※デュアルシェイプの納期は「約2〜3週間」かかります。

デュアルシェイプ　style B　TF-6003（ルノプレーン）　部品カラー：ホワイト

撮影協力/リッツウェル
Ritzwell
ダイニングチェア/リッツウェル（マルセル1611 チェア）
ダイニングテーブル/リッツウェル（MM TABLE ダイニングテーブル）

対応ルーバー

ルーバー名／生地サンプル		
ルノプレーン P.66	コルト P.74	コルトシークル P.92

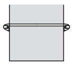
価格表 ▶P.31

※生地サンプルは各シリーズ掲載ページをご覧ください。

部品カラー

ホワイト（標準）　ブラウン

バランスウエイト仕様



巻き込み式

※袋縫い式は対応していません

ボトムコード仕様

あり（標準）

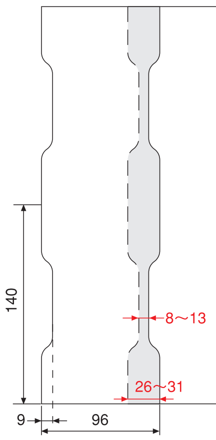
なし

ホワイト（標準）　ブラウン

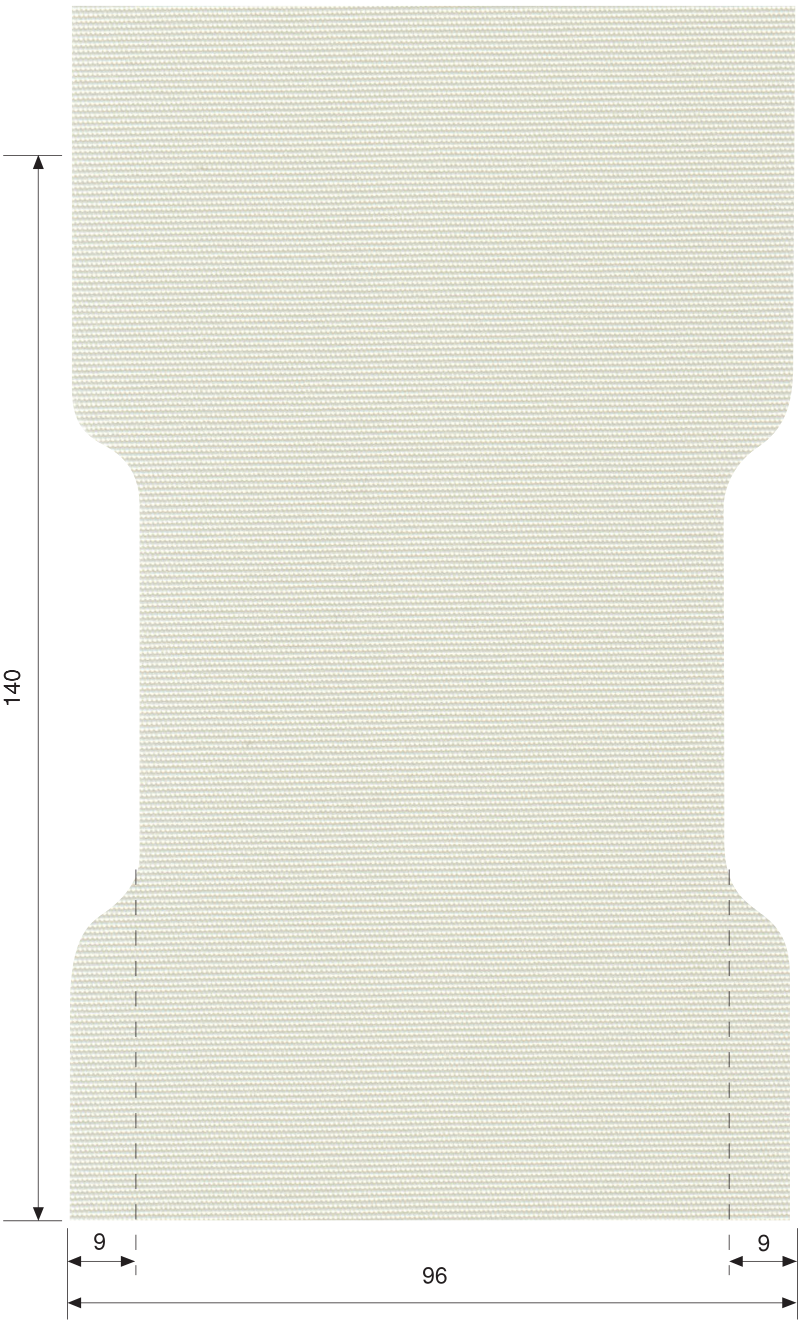
※ブラウンの場合生地下に表記

レールジョイント仕様

価格表 ▶P.31



※重なり寸法はルーバーピッチ調整により変動します。
※ルーバーの柄・形状において、上部と下部で直線箇所が発生します。
また、上下直線箇所の長さが異なる場合があります。



上記写真は原寸

デュアルシェイプ　style C

※デュアルシェイプの納期は「約2～3週間」かかります。

撮影協力/飛騨産業、コイズミ照明

HIDA　KOIZUMI

ダイニングチェア/飛騨産業（NC218 SC色）
ペンダントライト/コイズミ照明（AP 47552L）

デュアルシェイプ　style C　TF-6012（ルノプレーン）　部品カラー：ホワイト

対応ルーバー

ルーバー名／生地サンプル		
ルノプレーン P.66	コルト P.74	コルトシークル P.92

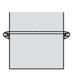
価格表 ▶P.31

※生地サンプルは各シリーズ掲載ページをご覧ください。

部品カラー

ホワイト（標準）　ブラウン

バランスウエイト仕様



※袋縫い式は対応していません

巻き込み式

ボトムコード仕様

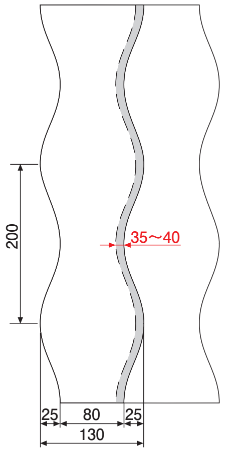
あり（標準）　なし

ホワイト（標準）　ブラウン

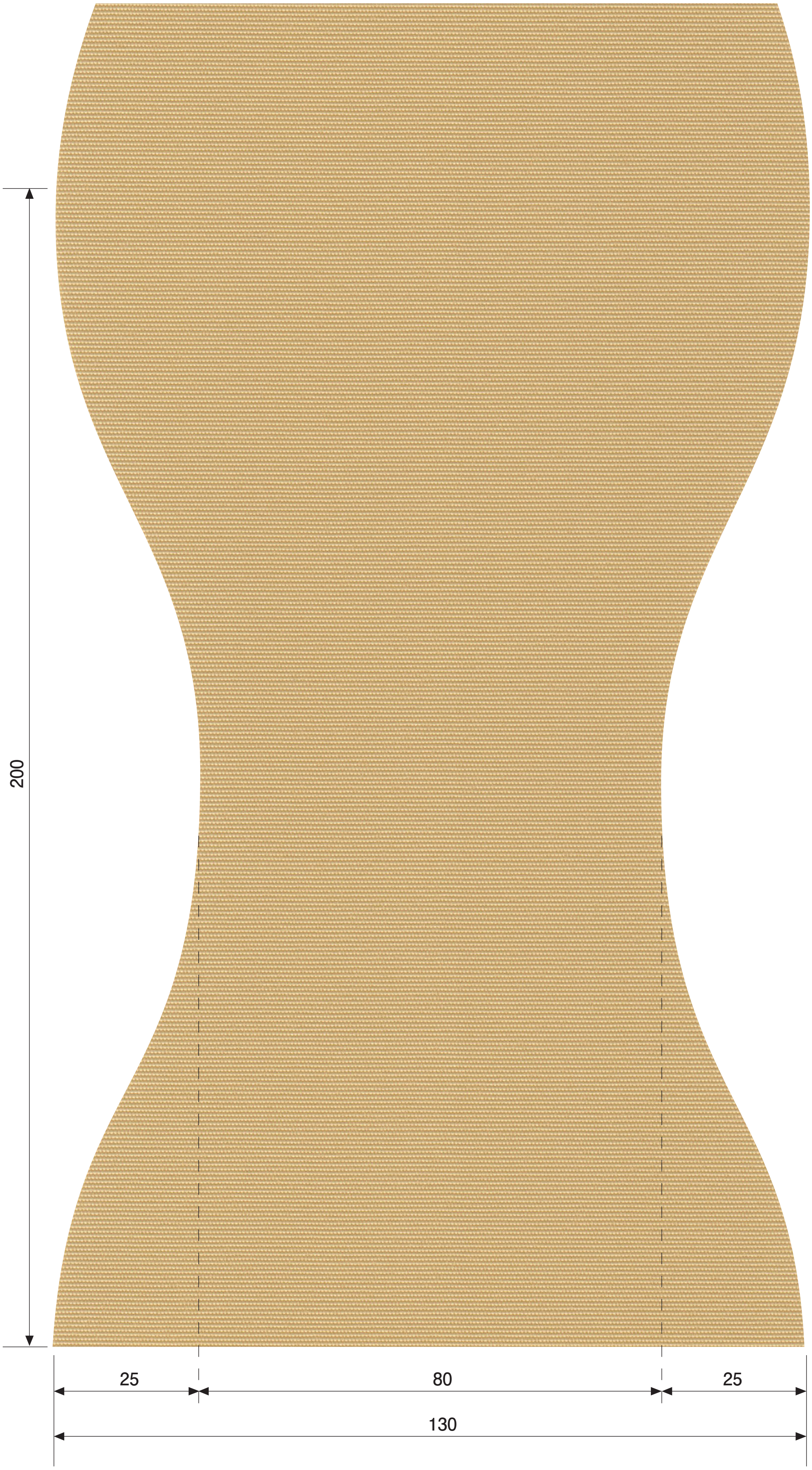
※ブラウンの場合
生地下に表記

レールジョイント仕様

価格表 ▶P.31



※重なり寸法はルーバーピッチ調整により変動します。
※style Cは、80mm幅の通常ルーバーが2枚同梱されています。左右の納まりが気になる場合は、両端を通常ルーバーにさしかえてください。
※ルーバーの柄・形状において、上部と下部で直線箇所が発生します。
また、上下直線箇所の長さが異なる場合があります。



上記写真は原寸

デュアルシェイプ　style D

※デュアルシェイプの納期は「約2〜3週間」かかります。

撮影協力/マスターウォール アカセ木工

デュアルシェイプ　style D　TF-6020（ルノプレーン）　部品カラー：ブラウン（オプション）

チェア/マスターウォール アカセ木工（ROBINSON ラウンジチェア/RSLC-WN）
サイドテーブル/マスターウォール アカセ木工（UT6 コーヒーテーブル/UT6-WN）

対応ルーバー

ルーバー名／生地サンプル		
ルノプレーン P.66	コルト P.74	コルトシークル P.92

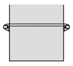
価格表 ▶P.31

※生地サンプルは各シリーズ掲載ページをご覧ください。

部品カラー

ホワイト（標準）　ブラウン

バランスウエイト仕様



※袋縫い式は対応していません

巻き込み式

ボトムコード仕様

あり（標準）

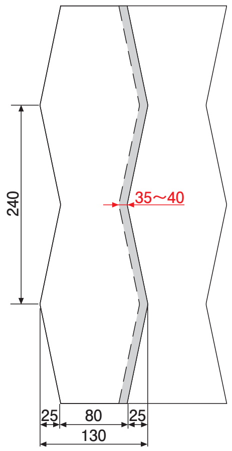
なし

ホワイト（標準）　ブラウン

※ブラウンの場合
生地下に表記

レールジョイント仕様

価格表 ▶P.31



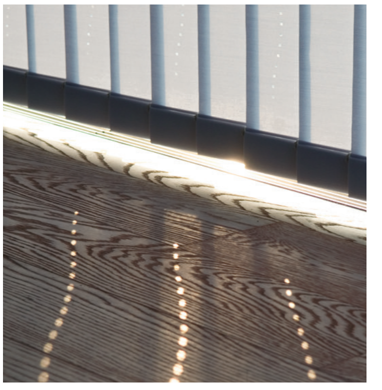
※重なり寸法はルーバーピッチ調整により変動します。
※style Dは、80mm幅の通常ルーバーが2枚同梱されています。左右の納まりが気になる場合は、両端を通常ルーバーにさしかえてください。
※ルーバーの柄・形状において、上部と下部で直線箇所が発生します。
また、上下直線箇所の長さが異なる場合があります。

上記写真は原寸

DUAL SEEZ

デュアルシーズ

デュアルシーズはルーバーを
レーザーカットで切り抜いて
デザインを施した製品です。



デュアルシーズの選び方

1. デザインを選ぶ

8種類のタイプからお選びください。

TYPE 03

TYPE 07

TYPE 09

TYPE 13

TYPE 18

TYPE 19

TYPE 20

TYPE 21

2. ルーバーを選ぶ

ルーバーは9シリーズ130色からお選びください。

対応ルーバー（全9シリーズ）

ルノプレーン P.66	ルノファブ P.70	コルト P.74	ベイルクロス P.80	ヘリンボーン P.82
全20色	全20色	全40色	全5色	全3色

ルノファブ遮光 P.88	コルトシークル P.92	ツィード P.96	ニーム P.98
全15色	全15色	全8色	全4色

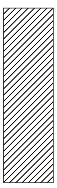
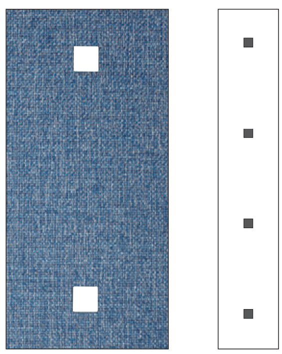
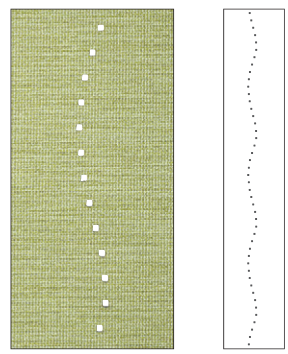
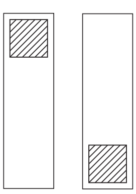
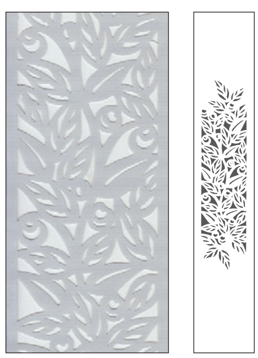
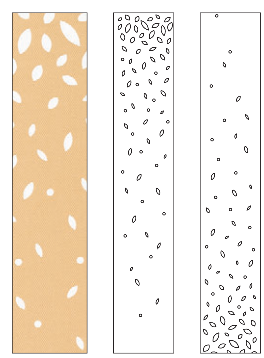
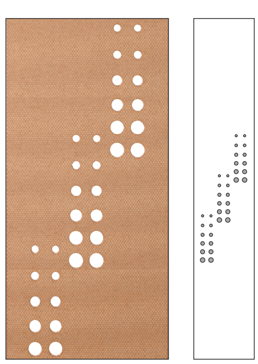
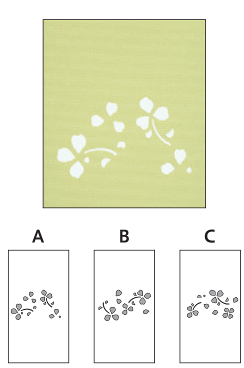
レーザーカット

デュアルシーズの選び方

1 デザインタイプをお選びください。

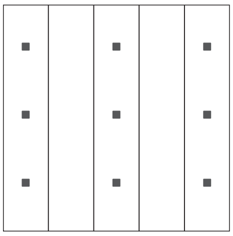
「デュアルシーズ」のレーザーカットは、8 種の表情豊かなデザインを展開。
デザインタイプによって、窓辺にさまざまな印象深い景色を映します。

また、TYPE 07・18 はロールスクリーン「マイテックシーズ」と同タイプのデザインをご用意。
デュアルシーズと合わせてコーディネートしていただけます。

デザインタイプ	デザインラインナップ
【全面柄】 タテラインに動きや流れを生み出すデザイン 	TYPE 03  TYPE 07  マイテックシーズTYPE01 共通デザイン
【部分柄】 窓辺のアクセントとなる装飾性の高いデザイン 柄上部・柄下部は選択可能です。  柄上部 柄下部	TYPE 09  TYPE 13  TYPE 18 柄上部 柄下部  マイテックシーズTYPE10 共通デザイン
	TYPE 19  TYPE 20  TYPE 21 

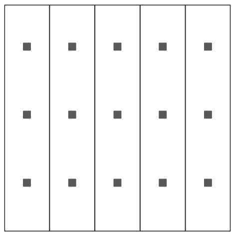
2 ルーバー配置は「1枚おき」または「総柄」からお選びください。

1枚おき



レーザーカットを施したルーバーを
交互に配置。
※TYPE 19・20は対応できません。

総柄



ルーバーすべてにレーザーカットを
施して配置。
※TYPE 21は対応できません。

3 生地およびルーバー幅をお選びください。

レーザーカットに対応可能な生地は、9シリーズ、130柄。
8種のデザインタイプとの組み合わせをご自由にお選びいただけます。

シリーズ		TYPE 03	TYPE 07	TYPE 09	TYPE 13	TYPE 18	TYPE 19	TYPE 20	TYPE 21
ルノプレーン ▶P.66	100mm幅	●	●	●	●	●	●	●	●
ルノファブ ▶P.70	100mm幅	●	●	●	●	●	●	●	●
コルト ▶P.74	100mm幅	●	●	●	●	●	●	●	●
	80mm幅	●	●	－	－	●	●	●	●
ベイルクロス ▶P.80	100mm幅	●	●	●	●	●	●	●	●
ヘリンボーン ▶P.82	100mm幅	●	●	●	●	●	●	●	●
ルノファブ遮光 ▶P.88	100mm幅	●	●	●	●	●	●	●	●
コルトシークル ▶P.92	100mm幅	●	●	●	●	●	●	●	●
	80mm幅	●	●	－	－	●	●	●	●
ツィード ▶P.96	100mm幅	●	●	●	●	●	●	●	●
ニーム ▶P.98	100mm幅	●	●	●	●	●	●	●	●

※TYPE 09・13は、80mm幅のルーバーには対応しておりません。
※TYPE 09・19・20・21は高さ800mmから、TYPE 13・18は高さ1,010mmから製作できます。

4 操作方法、納まり形態をお選びください。

操作方法、納まり形態は P.126 にてご確認ください。

5 価格をご確認ください。

シリーズ別の価格についてデュアルシーズ価格表は P.44、デュアルシーズレールジョイント仕様価格表は P.46 をご確認ください。

デュアルシーズ価格表　［レーザーカットTYPE 03～21共通］

●幅・高さとも 10mm 単位でオーダーできます。
●各シリーズとも、デュアルシーズのどのデザインタイプをお選びいただいても価格は同じです。
●８種のデザインタイプと９シリーズの生地との組み合わせをお選びいただけます。

※デュアルシーズの納期は「約2～3週間」かかります。

下記製品本体価格に、別途物流諸経費2,000円/台（税別）が加算されます。

コルト

ウォッシャブル生地　単位：円（税別）

デュアルシーズ100

幅(mm) / 高さ(mm)	300 ～1,200	1,210 ～1,600	1,610 ～2,000	2,010 ～2,400	2,410 ～2,800	2,810 ～3,200	3,210 ～3,600	3,610 ～4,000
500～1,000	33,000	40,700	47,300	54,800	62,100	69,600	76,100	83,100
1,010～1,400	40,400	48,300	56,300	65,600	79,300	87,900	98,200	108,600
1,410～1,800	45,100	54,600	**64,000**	75,400	90,600	100,600	112,700	124,900
1,810～2,200	50,100	61,200	74,200	86,600	102,100	113,700	128,000	141,900
2,210～2,600	55,500	68,400	82,600	98,600	114,000	130,600	145,900	161,900
2,610～3,000	60,600	76,300	91,200	108,500	126,100	144,200	161,100	178,800

●TYPE 09･19･20･21は高さ800mmから、TYPE 13･18は高さ1,010mmから製作できます。

デュアルシーズ80

幅(mm) / 高さ(mm)	300 ～1,200	1,210 ～1,600	1,610 ～2,000	2,010 ～2,400	2,410 ～2,800	2,810 ～3,200	3,210 ～3,600	3,610 ～4,000
500～1,000	36,200	43,500	50,600	58,500	66,300	74,300	81,100	88,600
1,010～1,400	41,900	50,900	59,800	68,900	83,000	92,700	106,500	116,600
1,410～1,800	46,700	57,700	**68,100**	79,400	94,400	105,900	122,100	133,800
1,810～2,200	51,900	64,600	77,900	91,500	106,700	119,700	137,400	150,700
2,210～2,600	57,500	71,700	87,000	103,800	119,700	137,600	153,700	170,600
2,610～3,000	62,700	80,400	95,900	114,200	131,900	151,600	169,400	187,900

●TYPE 09･13は、80mm幅のルーバーには対応しておりません。
●TYPE 19･20･21は高さ800mmから、TYPE 18は高さ1,010mmから製作できます。

非ウォッシャブル生地　単位：円（税別）

デュアルシーズ100

幅(mm) / 高さ(mm)	300 ～1,200	1,210 ～1,600	1,610 ～2,000	2,010 ～2,400	2,410 ～2,800	2,810 ～3,200	3,210 ～3,600	3,610 ～4,000
500～1,000	31,100	38,400	44,700	51,900	58,800	66,000	72,200	78,900
1,010～1,400	38,200	45,800	53,500	62,400	75,300	83,600	93,400	103,300
1,410～1,800	42,800	52,000	**61,100**	72,000	86,400	96,100	107,600	119,300
1,810～2,200	47,700	58,400	70,900	82,900	97,700	108,900	122,600	135,900
2,210～2,600	52,900	65,400	79,100	94,500	109,300	125,200	139,900	155,300
2,610～3,000	57,900	73,100	87,500	104,200	121,100	138,500	154,800	171,800

●TYPE 09･19･20･21は高さ800mmから、TYPE 13･18は高さ1,010mmから製作できます。

デュアルシーズ80

幅(mm) / 高さ(mm)	300 ～1,200	1,210 ～1,600	1,610 ～2,000	2,010 ～2,400	2,410 ～2,800	2,810 ～3,200	3,210 ～3,600	3,610 ～4,000
500～1,000	34,000	41,000	47,800	55,300	62,700	70,300	76,800	84,000
1,010～1,400	39,600	48,200	56,700	65,400	78,800	88,000	101,100	110,700
1,410～1,800	44,300	54,800	**64,800**	75,700	89,900	100,900	116,300	127,500
1,810～2,200	49,300	61,600	74,300	87,400	101,900	114,400	131,200	144,000
2,210～2,600	54,800	68,500	83,200	99,300	114,600	131,700	147,100	163,300
2,610～3,000	59,900	76,900	91,900	109,400	126,500	145,300	162,400	180,200

●TYPE 09･13は、80mm幅のルーバーには対応しておりません。
●TYPE 19･20･21は高さ800mmから、TYPE 18は高さ1,010mmから製作できます。

コルトシークル

ウォッシャブル生地　単位：円（税別）

デュアルシーズ100

幅(mm) / 高さ(mm)	300 ～1,200	1,210 ～1,600	1,610 ～2,000	2,010 ～2,400	2,410 ～2,800	2,810 ～3,200	3,210 ～3,600	3,610 ～4,000
500～1,000	34,200	42,200	49,600	57,100	64,800	72,700	79,900	87,900
1,010～1,400	41,400	50,100	59,100	68,400	81,500	90,700	101,800	112,500
1,410～1,800	46,300	57,100	**67,700**	79,000	93,700	105,100	117,700	130,300
1,810～2,200	51,400	64,300	78,100	90,600	106,800	119,300	134,200	148,600
2,210～2,600	57,000	71,800	87,200	103,500	119,600	136,500	152,500	169,200
2,610～3,000	62,100	79,800	97,000	114,200	132,400	151,100	168,900	187,300

●TYPE 09･19･20･21は高さ800mmから、TYPE 13･18は高さ1,010mmから製作できます。

デュアルシーズ80

幅(mm) / 高さ(mm)	300 ～1,200	1,210 ～1,600	1,610 ～2,000	2,010 ～2,400	2,410 ～2,800	2,810 ～3,200	3,210 ～3,600	3,610 ～4,000
500～1,000	37,400	45,300	53,200	61,100	69,400	77,800	85,400	94,000
1,010～1,400	43,200	53,200	63,000	72,300	85,800	96,100	110,100	120,700
1,410～1,800	48,400	60,500	**71,600**	83,500	98,300	111,200	127,000	139,500
1,810～2,200	53,900	68,000	81,900	96,000	112,200	126,100	143,700	158,000
2,210～2,600	59,700	75,400	91,900	109,300	126,000	144,200	161,100	178,800
2,610～3,000	65,200	84,100	101,300	120,500	139,200	159,400	178,200	197,500

●TYPE 09･13は、80mm幅のルーバーには対応しておりません。
●TYPE 19･20･21は高さ800mmから、TYPE 18は高さ1,010mmから製作できます。

非ウォッシャブル生地　単位：円（税別）

デュアルシーズ100

幅(mm) / 高さ(mm)	300 ～1,200	1,210 ～1,600	1,610 ～2,000	2,010 ～2,400	2,410 ～2,800	2,810 ～3,200	3,210 ～3,600	3,610 ～4,000
500～1,000	33,000	40,700	47,300	54,800	62,100	69,600	76,100	83,100
1,010～1,400	40,400	48,300	56,300	65,600	79,300	87,900	98,200	108,600
1,410～1,800	45,100	54,600	**64,000**	75,400	90,600	100,600	112,700	124,900
1,810～2,200	50,100	61,200	74,200	86,600	102,100	113,700	128,000	141,900
2,210～2,600	55,500	68,400	82,600	98,600	114,000	130,600	145,900	161,900
2,610～3,000	60,600	76,300	91,200	108,500	126,100	144,200	161,100	178,800

●TYPE 09･19･20･21は高さ800mmから、TYPE 13･18は高さ1,010mmから製作できます。

デュアルシーズ80

幅(mm) / 高さ(mm)	300 ～1,200	1,210 ～1,600	1,610 ～2,000	2,010 ～2,400	2,410 ～2,800	2,810 ～3,200	3,210 ～3,600	3,610 ～4,000
500～1,000	36,200	43,500	50,600	58,500	66,300	74,300	81,100	88,600
1,010～1,400	41,900	50,900	59,800	68,900	83,000	92,700	106,500	116,600
1,410～1,800	46,700	57,700	**68,100**	79,400	94,400	105,900	122,100	133,800
1,810～2,200	51,900	64,600	77,900	91,500	106,700	119,700	137,400	150,700
2,210～2,600	57,500	71,700	87,000	103,800	119,700	137,600	153,700	170,600
2,610～3,000	62,700	80,400	95,900	114,200	131,900	151,600	169,400	187,900

●TYPE 09･13は、80mm幅のルーバーには対応しておりません。
●TYPE 19･20･21は高さ800mmから、TYPE 18は高さ1,010mmから製作できます。

※デュアルシーズの納期は「約2〜3週間」かかります。

下記製品本体価格に、別途物流諸経費2,000円/台（税別）が加算されます。

ルノプレーン

ウォッシャブル生地　単位：円（税別）

デュアルシーズ100

幅(mm) / 高さ(mm)	300〜1,200	1,210〜1,600	1,610〜2,000	2,010〜2,400	2,410〜2,800	2,810〜3,200	3,210〜3,600	3,610〜4,000
500〜1,000	34,200	42,200	49,600	57,100	64,800	72,700	79,900	87,900
1,010〜1,400	41,400	50,100	59,100	68,400	81,500	90,700	101,800	112,500
1,410〜1,800	46,300	57,100	**67,700**	79,000	93,700	105,100	117,700	130,300
1,810〜2,200	51,400	64,300	78,100	90,600	106,800	119,300	134,200	148,600
2,210〜2,600	57,000	71,800	87,200	103,500	119,600	136,500	152,500	169,200
2,610〜3,000	62,100	79,800	97,000	114,200	132,400	151,100	168,900	187,300

●TYPE 09･19･20･21は高さ800mmから、TYPE 13･18は高さ1,010mmから製作できます。

ルノファブ

ウォッシャブル生地　単位：円（税別）

デュアルシーズ100

幅(mm) / 高さ(mm)	300〜1,200	1,210〜1,600	1,610〜2,000	2,010〜2,400	2,410〜2,800	2,810〜3,200	3,210〜3,600	3,610〜4,000
500〜1,000	35,700	45,100	52,400	60,800	69,600	77,300	84,100	93,300
1,010〜1,400	43,100	54,400	64,000	74,000	86,900	97,100	111,400	122,300
1,410〜1,800	48,800	63,600	**75,000**	87,000	101,600	113,700	128,200	141,300
1,810〜2,200	54,600	72,800	87,200	101,400	116,800	130,000	147,000	161,100
2,210〜2,600	59,900	81,200	96,900	113,100	130,600	146,000	164,500	182,700
2,610〜3,000	65,800	88,400	106,500	124,500	144,600	162,200	181,700	202,400

●TYPE 09･19･20･21は高さ800mmから、TYPE 13･18は高さ1,010mmから製作できます。

ベイルクロス/ヘリンボーン/ルノファブ遮光/ツィード

ウォッシャブル生地　単位：円（税別）

デュアルシーズ100

幅(mm) / 高さ(mm)	300〜1,200	1,210〜1,600	1,610〜2,000	2,010〜2,400	2,410〜2,800	2,810〜3,200	3,210〜3,600	3,610〜4,000
500〜1,000	41,300	51,100	61,200	72,000	82,800	93,700	104,400	114,100
1,010〜1,400	46,400	58,500	70,800	84,000	97,300	110,600	123,600	136,000
1,410〜1,800	51,900	66,700	**81,800**	97,800	113,600	129,600	145,200	160,100
1,810〜2,200	57,700	75,100	92,700	111,400	130,100	148,900	167,100	184,800
2,210〜2,600	63,300	83,300	103,700	125,000	146,400	167,800	189,000	209,000
2,610〜3,000	68,800	91,700	114,600	138,800	162,900	185,700	208,900	231,400

●TYPE 09･19･20･21は高さ800mmから、TYPE 13･18は高さ1,010mmから製作できます。

ニーム

ウォッシャブル生地　単位：円（税別）

デュアルシーズ100

幅(mm) / 高さ(mm)	300〜1,200	1,210〜1,600	1,610〜2,000	2,010〜2,400	2,410〜2,800	2,810〜3,200	3,210〜3,600	3,610〜4,000
500〜1,000	44,900	55,300	65,600	76,000	86,400	96,700	107,200	117,600
1,010〜1,400	53,100	66,100	79,100	92,200	105,200	118,300	131,300	144,500
1,410〜1,800	61,200	76,800	**92,500**	108,200	124,000	139,600	155,500	171,500
1,810〜2,200	69,600	87,700	106,000	124,600	143,000	161,400	179,600	198,500
2,210〜2,600	77,800	98,500	119,400	140,800	161,800	183,000	203,900	225,500
2,610〜3,000	85,700	109,400	133,100	157,000	180,800	204,500	228,200	252,200

●TYPE 09･19･20･21は高さ800mmから、TYPE 13･18は高さ1,010mmから製作できます。

デュアルシーズ レールジョイント仕様価格表 ［レーザーカットTYPE 03～21共通］

●幅・高さとも10mm単位でオーダーできます。
●各シリーズとも、デュアルシーズのどのデザインタイプをお選びいただいても価格は同じです。
●８種のデザインタイプと９シリーズの生地との組み合わせをお選びいただけます。

※デュアルシーズの納期は「約2～3週間」かかります。

下記製品本体価格に、別途物流諸経費2,000円/台（税別）が加算されます。

コルト

ウォッシャブル生地 単位：円（税別）

デュアルシーズ100

幅(mm) / 高さ(mm)	2,010～2,400	2,410～2,800	2,810～3,200	3,210～3,600	3,610～4,000	4,010～4,400	4,410～4,800	4,810～5,000
500～1,000	57,800	65,100	72,600	79,100	86,100	93,200	100,300	107,400
1,010～1,400	68,600	82,300	90,900	101,200	111,600	122,400	133,200	144,000
1,410～1,800	78,400	93,600	103,600	115,700	127,900	140,300	152,700	165,100
1,810～2,200	89,600	105,100	116,700	131,000	144,900	158,700	172,500	186,300
2,210～2,600	101,600	117,000	133,600	148,900	164,900	180,700	196,500	212,300
2,610～3,000	111,500	129,100	147,200	164,100	181,800	199,400	217,000	—

●TYPE 09･19･20･21は高さ800mmから、TYPE 13･18は高さ1,010mmから製作できます。
●最大12m²まで製作できます。

デュアルシーズ80

幅(mm) / 高さ(mm)	2,010～2,400	2,410～2,800	2,810～3,200	3,210～3,600	3,610～4,000	4,010～4,400	4,410～4,800	4,810～5,000
500～1,000	61,500	69,300	77,300	84,100	91,600	99,100	106,600	114,100
1,010～1,400	71,900	86,000	95,700	109,500	119,600	131,500	143,400	155,300
1,410～1,800	82,400	97,400	108,900	125,100	136,800	150,400	164,000	177,600
1,810～2,200	94,500	109,700	122,700	140,400	153,700	168,500	183,300	198,100
2,210～2,600	106,800	122,700	140,600	156,700	173,600	190,300	207,000	223,700
2,610～3,000	117,200	134,900	154,600	172,400	190,900	209,300	227,700	—

●TYPE 09･13は、80mm幅のルーバーには対応しておりません。
●TYPE 19･20･21は高さ800mmから、TYPE 18は高さ1,010mmから製作できます。
●最大12m²まで製作できます。

非ウォッシャブル生地 単位：円（税別）

デュアルシーズ100

幅(mm) / 高さ(mm)	2,010～2,400	2,410～2,800	2,810～3,200	3,210～3,600	3,610～4,000	4,010～4,400	4,410～4,800	4,810～5,000
500～1,000	54,900	61,800	69,000	75,200	81,900	88,700	95,500	102,300
1,010～1,400	65,400	78,300	86,600	96,400	106,300	116,500	126,700	136,900
1,410～1,800	75,000	89,400	99,100	110,600	122,300	134,100	145,900	157,700
1,810～2,200	85,900	100,700	111,900	125,600	138,900	152,200	165,500	178,800
2,210～2,600	97,500	112,300	128,200	142,900	158,300	173,500	188,700	203,900
2,610～3,000	107,200	124,100	141,500	157,800	174,800	191,700	208,600	—

●TYPE 09･19･20･21は高さ800mmから、TYPE 13･18は高さ1,010mmから製作できます。
●最大12m²まで製作できます。

デュアルシーズ80

幅(mm) / 高さ(mm)	2,010～2,400	2,410～2,800	2,810～3,200	3,210～3,600	3,610～4,000	4,010～4,400	4,410～4,800	4,810～5,000
500～1,000	58,300	65,700	73,300	79,800	87,000	94,200	101,400	108,600
1,010～1,400	68,400	81,800	91,000	104,100	113,700	125,000	136,300	147,600
1,410～1,800	78,700	92,900	103,900	119,300	130,500	143,500	156,500	169,500
1,810～2,200	90,400	104,900	117,400	134,200	147,000	161,200	175,400	189,600
2,210～2,600	102,300	117,600	134,700	150,100	166,300	182,300	198,300	214,300
2,610～3,000	112,400	129,500	148,300	165,400	183,200	200,900	218,600	—

●TYPE 09･13は、80mm幅のルーバーには対応しておりません。
●TYPE 19･20･21は高さ800mmから、TYPE 18は高さ1,010mmから製作できます。
●最大12m²まで製作できます。

コルトシークル

ウォッシャブル生地 単位：円（税別）

デュアルシーズ100

幅(mm) / 高さ(mm)	2,010～2,400	2,410～2,800	2,810～3,200	3,210～3,600	3,610～4,000	4,010～4,400	4,410～4,800	4,810～5,000
500～1,000	60,100	67,800	75,700	82,900	90,900	98,600	106,300	114,000
1,010～1,400	71,400	84,500	93,700	104,800	115,500	126,500	137,500	148,500
1,410～1,800	82,000	96,700	108,100	120,700	133,300	146,100	158,900	171,700
1,810～2,200	93,600	109,800	122,300	137,200	151,600	166,100	180,600	195,100
2,210～2,600	106,500	122,600	139,500	155,500	172,200	188,600	205,000	221,400
2,610～3,000	117,200	135,400	154,100	171,900	190,300	208,600	226,900	—

●TYPE 09･19･20･21は高さ800mmから、TYPE 13･18は高さ1,010mmから製作できます。
●最大12m²まで製作できます。

デュアルシーズ80

幅(mm) / 高さ(mm)	2,010～2,400	2,410～2,800	2,810～3,200	3,210～3,600	3,610～4,000	4,010～4,400	4,410～4,800	4,810～5,000
500～1,000	64,100	72,400	80,800	88,400	97,000	105,200	113,400	121,600
1,010～1,400	75,300	88,800	99,100	113,100	123,700	135,800	147,900	160,000
1,410～1,800	86,500	101,300	114,200	130,000	142,500	156,500	170,500	184,500
1,810～2,200	99,000	115,200	129,100	146,700	161,000	176,500	192,000	207,500
2,210～2,600	112,300	129,000	147,200	164,100	181,800	199,200	216,600	234,000
2,610～3,000	123,500	142,200	162,400	181,200	200,500	219,800	239,100	—

●TYPE 09･13は、80mm幅のルーバーには対応しておりません。
●TYPE 19･20･21は高さ800mmから、TYPE 18は高さ1,010mmから製作できます。
●最大12m²まで製作できます。

非ウォッシャブル生地 単位：円（税別）

デュアルシーズ100

幅(mm) / 高さ(mm)	2,010～2,400	2,410～2,800	2,810～3,200	3,210～3,600	3,610～4,000	4,010～4,400	4,410～4,800	4,810～5,000
500～1,000	57,800	65,100	72,600	79,100	86,100	93,200	100,300	107,400
1,010～1,400	68,600	82,300	90,900	101,200	111,600	122,400	133,200	144,000
1,410～1,800	78,400	93,600	103,600	115,700	127,900	140,300	152,700	165,100
1,810～2,200	89,600	105,100	116,700	131,000	144,900	158,700	172,500	186,300
2,210～2,600	101,600	117,000	133,600	148,900	164,900	180,700	196,500	212,300
2,610～3,000	111,500	129,100	147,200	164,100	181,800	199,400	217,000	—

●TYPE 09･19･20･21は高さ800mmから、TYPE 13･18は高さ1,010mmから製作できます。
●最大12m²まで製作できます。

デュアルシーズ80

幅(mm) / 高さ(mm)	2,010～2,400	2,410～2,800	2,810～3,200	3,210～3,600	3,610～4,000	4,010～4,400	4,410～4,800	4,810～5,000
500～1,000	61,500	69,300	77,300	84,100	91,600	99,100	106,600	114,100
1,010～1,400	71,900	86,000	95,700	109,500	119,600	131,500	143,400	155,300
1,410～1,800	82,400	97,400	108,900	125,100	136,800	150,400	164,000	177,600
1,810～2,200	94,500	109,700	122,700	140,400	153,700	168,500	183,300	198,100
2,210～2,600	106,800	122,700	140,600	156,700	173,600	190,300	207,000	223,700
2,610～3,000	117,200	134,900	154,600	172,400	190,900	209,300	227,700	—

●TYPE 09･13は、80mm幅のルーバーには対応しておりません。
●TYPE 19･20･21は高さ800mmから、TYPE 18は高さ1,010mmから製作できます。
●最大12m²まで製作できます。

※デュアルシーズの納期は「約2〜3週間」かかります。

下記製品本体価格に、別途物流諸経費2,000円/台(税別)が加算されます。

ルノプレーン

ウォッシャブル生地 単位：円(税別)

デュアルシーズ100

高さ(mm) \ 幅(mm)	2,010〜2,400	2,410〜2,800	2,810〜3,200	3,210〜3,600	3,610〜4,000	4,010〜4,400	4,410〜4,800	4,810〜5,000
500〜1,000	60,100	67,800	75,700	82,900	90,900	98,600	106,300	114,000
1,010〜1,400	71,400	84,500	93,700	104,800	115,500	126,500	137,500	148,500
1,410〜1,800	82,000	96,700	108,100	120,700	133,300	146,100	158,900	171,700
1,810〜2,200	93,600	109,800	122,300	137,200	151,600	166,100	180,600	195,100
2,210〜2,600	106,500	122,600	139,500	155,500	172,200	188,600	205,000	221,400
2,610〜3,000	117,200	135,400	154,100	171,900	190,300	208,600	226,900	−

●TYPE 09･19･20･21は高さ800mmから、TYPE 13･18は高さ1,010mmから製作できます。
●最大12m^{2}まで製作できます。

ルノファブ

ウォッシャブル生地 単位：円(税別)

デュアルシーズ100

高さ(mm) \ 幅(mm)	2,010〜2,400	2,410〜2,800	2,810〜3,200	3,210〜3,600	3,610〜4,000	4,010〜4,400	4,410〜4,800	4,810〜5,000
500〜1,000	63,800	72,600	80,300	87,100	96,300	106,000	115,700	125,400
1,010〜1,400	77,000	89,900	100,100	114,400	125,300	137,200	149,100	161,000
1,410〜1,800	90,000	104,600	116,700	131,200	144,300	158,500	172,700	186,900
1,810〜2,200	104,400	119,800	133,000	150,000	164,100	180,600	197,100	213,600
2,210〜2,600	116,100	133,600	149,000	167,500	185,700	204,000	222,300	240,600
2,610〜3,000	127,500	147,600	165,200	184,700	205,400	225,800	246,200	−

●TYPE 09･19･20･21は高さ800mmから、TYPE 13･18は高さ1,010mmから製作できます。
●最大12m^{2}まで製作できます。

ベイルクロス/ヘリンボーン/ルノファブ遮光/ツィード

ウォッシャブル生地 単位：円(税別)

デュアルシーズ100

高さ(mm) \ 幅(mm)	2,010〜2,400	2,410〜2,800	2,810〜3,200	3,210〜3,600	3,610〜4,000	4,010〜4,400	4,410〜4,800	4,810〜5,000
500〜1,000	75,000	85,800	96,700	107,400	117,100	127,600	138,100	148,600
1,010〜1,400	87,000	100,300	113,600	126,600	139,000	152,000	165,000	178,000
1,410〜1,800	100,800	116,600	132,600	148,200	163,100	178,700	194,300	209,900
1,810〜2,200	114,400	133,100	151,900	170,100	187,800	206,200	224,600	243,000
2,210〜2,600	128,000	149,400	170,800	192,000	212,000	233,000	254,000	275,000
2,610〜3,000	141,800	165,900	188,700	211,900	234,400	257,600	280,800	−

●TYPE 09･19･20･21は高さ800mmから、TYPE 13･18は高さ1,010mmから製作できます。
●最大12m^{2}まで製作できます。

ニーム

ウォッシャブル生地 単位：円(税別)

デュアルシーズ100

高さ(mm) \ 幅(mm)	2,010〜2,400	2,410〜2,800	2,810〜3,200	3,210〜3,600	3,610〜4,000	4,010〜4,400	4,410〜4,800	4,810〜5,000
500〜1,000	79,000	89,400	99,700	110,200	120,600	131,000	141,400	151,900
1,010〜1,400	95,200	108,200	121,300	134,300	147,500	160,600	173,800	186,800
1,410〜1,800	111,200	127,000	142,600	158,500	174,500	190,300	206,200	222,100
1,810〜2,200	127,600	146,000	164,400	182,600	201,500	220,000	238,400	256,800
2,210〜2,600	143,800	164,800	186,000	206,900	228,500	249,700	270,800	291,900
2,610〜3,000	160,000	183,800	207,500	231,200	255,200	279,000	302,800	−

●TYPE 09･19･20･21は高さ800mmから、TYPE 13･18は高さ1,010mmから製作できます。
●最大12m^{2}まで製作できます。

デュアルシーズ　TYPE 03

100 mm幅　80 mm幅　※80mm幅はコルト、コルトシークルのみとなります。

※デュアルシーズの納期は「約2〜3週間」かかります。

デュアルシーズ100　TYPE03　1枚おき　TF-6136（ニーム）　部品カラー：ホワイト

対応ルーバー

ルーバー名／生地サンプル

ルノプレーン	ルノファブ	コルト	ペイルクロス	ヘリンボーン	ルノファブ遮光	コルトシークル	ツィード	ニーム
P.66	P.70	P.74	P.80	P.82	P.88	P.92	P.96	P.98

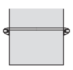
価格表 ▶P.44

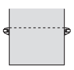
※生地サンプルは各シリーズ掲載ページをご覧ください。

部品カラー

ホワイト（標準）　ブラウン

バランスウエイト仕様


巻き込み式（標準）


袋縫い式

※袋縫い式は丈調整ができません

ボトムコード仕様


あり（標準）


なし

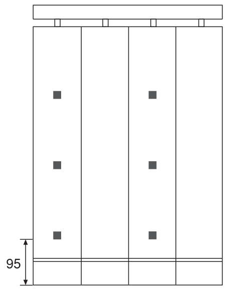
ホワイト（標準）　ブラウン

※ブラウンの場合生地下に表記

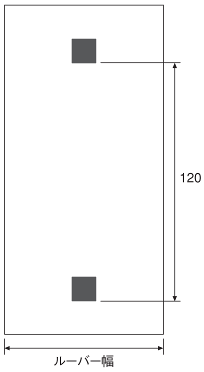
レールジョイント仕様

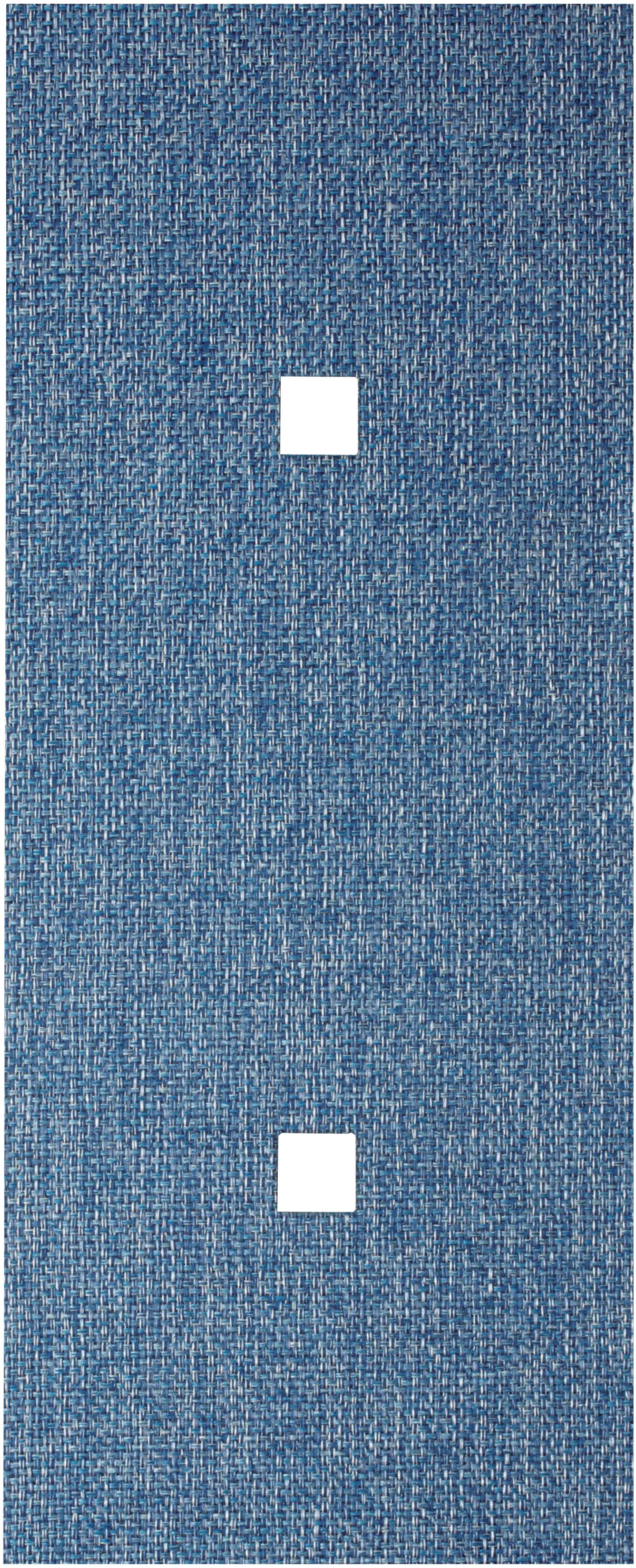
価格表 ▶P.46

TYPE 03 1枚おき



※総柄(全ルーバーに
レーザーカット)も選べます。
※単位：mm





上記写真は原寸

デュアルシーズ　TYPE 07

100 mm幅　80 mm幅　※80mm幅はコルト、コルトシークルのみとなります。

※デュアルシーズの納期は「約2〜3週間」かかります。

デュアルシーズ100　TYPE07　1枚おき　TF-6133（ツィード）　部品カラー：ホワイト

対応ルーバー

ルーバー名／生地サンプル

ルノプレーン	ルノファブ	コルト	ベイルクロス	ヘリンボーン	ルノファブ遮光	コルトシークル	ツィード	ニーム
P.66	P.70	P.74	P.80	P.82	P.88	P.92	P.96	P.98

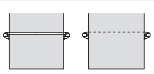
価格表 ▶P.44

※生地サンプルは各シリーズ掲載ページをご覧ください。

部品カラー

ホワイト（標準）　ブラウン

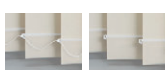
バランスウエイト仕様



巻き込み式（標準）　袋縫い式

※袋縫い式は丈調整ができません

ボトムコード仕様



あり（標準）　なし

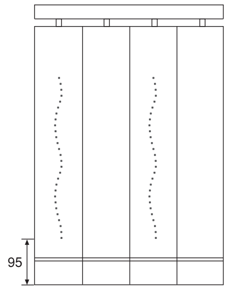
ホワイト（標準）　ブラウン

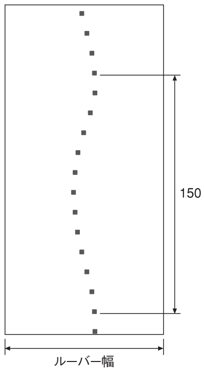
※ブラウンの場合生地下に表記

レールジョイント仕様

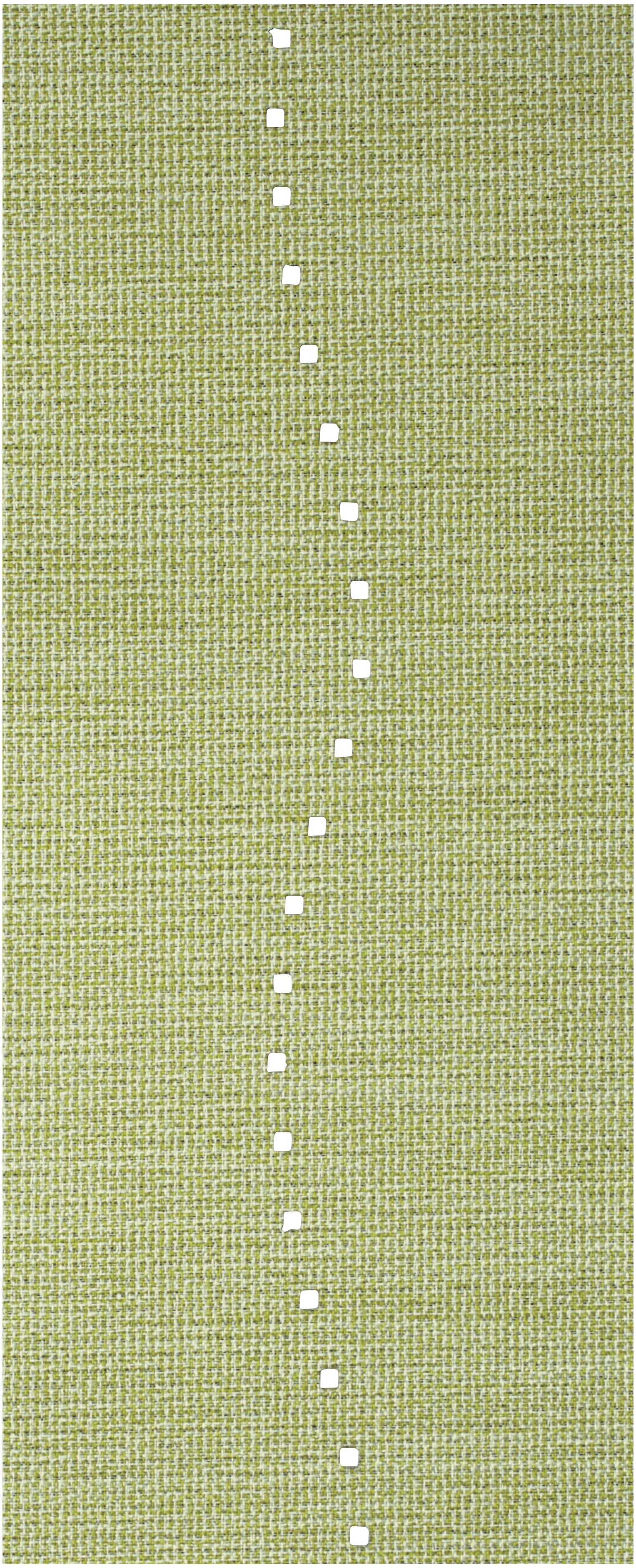
価格表 ▶P.46

TYPE 07 1枚おき





※総柄(全ルーバーに
　レーザーカット)も選べます。
※単位：mm



上記写真は原寸

デュアルシーズ　TYPE 09

100 mm幅 ※80mm幅には対応しておりません。

※デュアルシーズの納期は「約2〜3週間」かかります。

デュアルシーズ100　TYPE09　1枚おき　柄上部　TF-6016（ルノプレーン）　部品カラー：ホワイト

対応ルーバー

ルーバー名／生地サンプル

ルノプレーン	ルノファブ	コルト	ベイルクロス	ヘリンボーン	ルノファブ遮光	コルトシークル	ツィード	ニーム
P.66	P.70	P.74	P.80	P.82	P.88	P.92	P.96	P.98

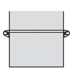
価格表 ▶P.44

※生地サンプルは各シリーズ掲載ページをご覧ください。

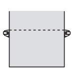
部品カラー

ホワイト（標準）　ブラウン

バランスウエイト仕様



巻き込み式（標準）



袋縫い式

※袋縫い式は丈調整ができません

ボトムコード仕様

あり（標準）

なし

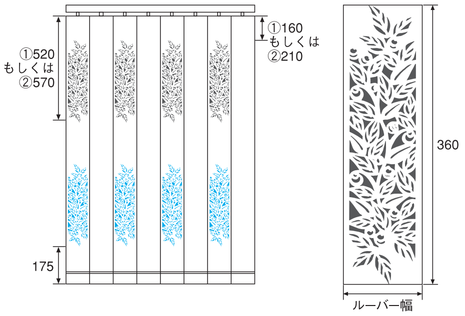
ホワイト（標準）　ブラウン

※ブラウンの場合生地下に表記

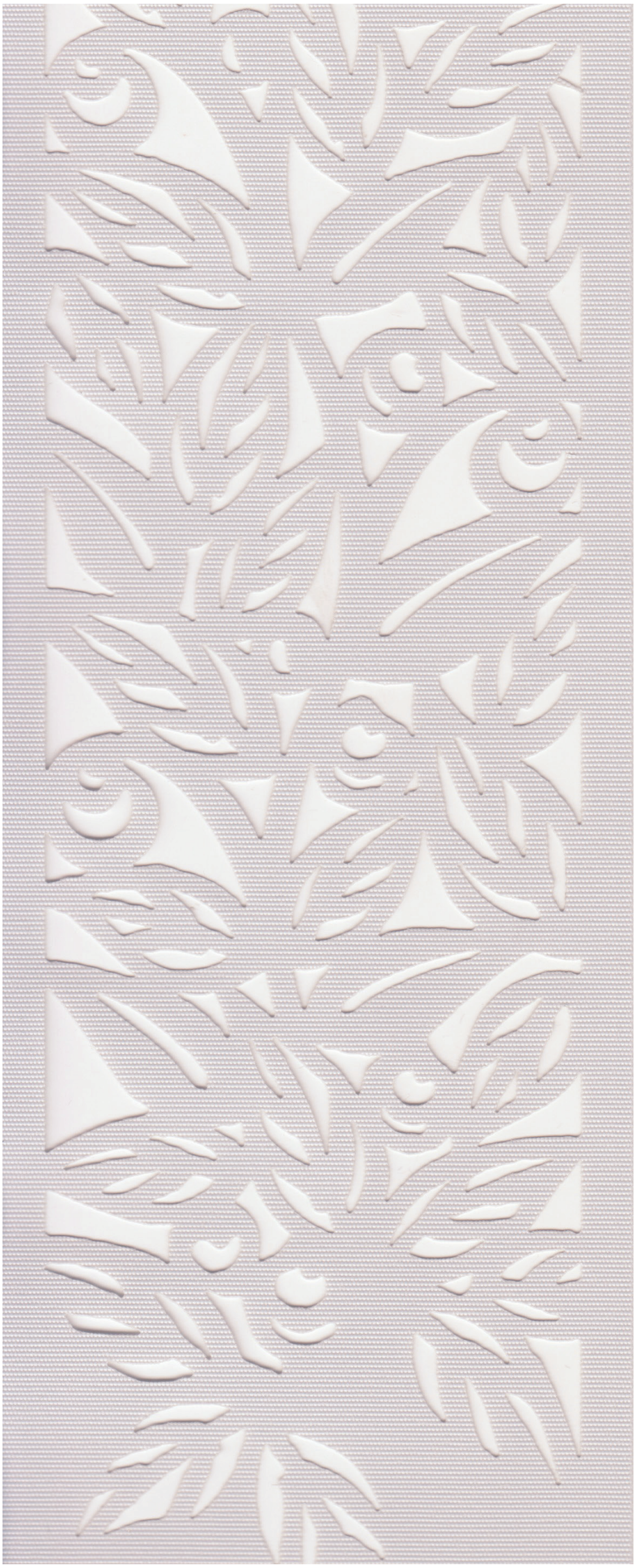
レールジョイント仕様

価格表 ▶P.46

TYPE 09 1枚おき



※総柄（全ルーバーにレーザーカット）も選べます。
※柄位置は上部または下部のどちらかをご指定ください。
■柄上部の場合 ■柄下部の場合
（①は製品高さ2,490mm以下の場合 ②は製品高さ2,500mm以上の場合）
※単位：mm



上記写真は原寸

デュアルシーズ　TYPE 13

100 mm幅 ※80mm幅には対応しておりません。

※デュアルシーズの納期は「約2～3週間」かかります。

デュアルシーズ100　TYPE13　1枚おき　柄上部　TF-6029（ルノファブ）　部品カラー：ホワイト　ボトムコードなし（オプション）

対応ルーバー

ルーバー名／生地サンプル

ルノプレーン	ルノファブ	コルト	ペイルクロス	ヘリンボーン	ルノファブ遮光	コルトシークル	ツィード	ニーム
P.66	P.70	P.74	P.80	P.82	P.88	P.92	P.96	P.98

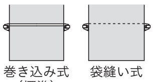
価格表 ▶P.44

※生地サンプルは各シリーズ掲載ページをご覧ください。

部品カラー

ホワイト（標準）　ブラウン

バランスウエイト仕様



巻き込み式（標準）　袋縫い式

※袋縫い式は丈調整ができません

ボトムコード仕様

あり（標準）　なし

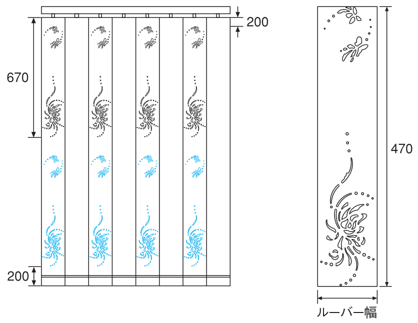
ホワイト（標準）　ブラウン

※ブラウンの場合生地下に表記

レールジョイント仕様

価格表 ▶P.46

TYPE 13 1枚おき



※総柄（全ルーバーにレーザーカット）も選べます。
※柄位置は上部または下部のどちらかをご指定ください。
柄上部の場合　柄下部の場合
※単位：mm

上記写真は原寸

デュアルシーズ　TYPE 18

100 mm幅　80 mm幅　※80mm幅はコルト、コルトシークルのみとなります。

※デュアルシーズの納期は「約2～3週間」かかります。

左：デュアルシーズ100　TYPE18　総柄　柄上部　TF-6059（コルト）　部品カラー：ホワイト
右:マイテックシーズ　TYPE10　TR-4059（コルト）　部品カラー：ホワイト

対応ルーバー

ルーバー名／生地サンプル

ルノプレーン	ルノファブ	コルト	ベイルクロス	ヘリンボーン	ルノファブ遮光	コルトシークル	ツィード	ニーム
P.66	P.70	P.74	P.80	P.82	P.88	P.92	P.96	P.98

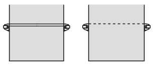
価格表 ▶P.44

※生地サンプルは各シリーズ掲載ページをご覧ください。

部品カラー

ホワイト（標準）　ブラウン

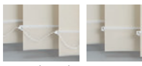
バランスウエイト仕様



巻き込み式（標準）　袋縫い式

※袋縫い式は丈調整ができません

ボトムコード仕様



あり（標準）　なし

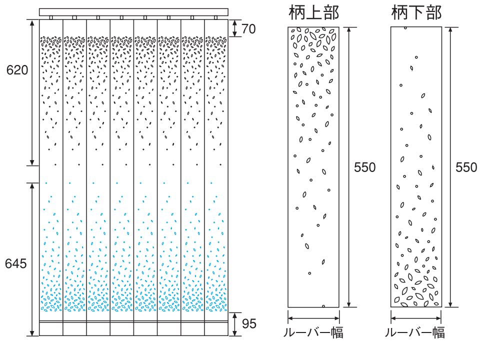
ホワイト（標準）　ブラウン

※ブラウンの場合生地下に表記

レールジョイント仕様

価格表 ▶P.46

TYPE 18 総柄



※1枚おき（レーザーカットルーバーと無地ルーバーを交互に配置）
　も選べます。
※柄位置は上部または下部のどちらかをご指定ください。
柄上部の場合　柄下部の場合
※単位：mm

上記写真は原寸

デュアルシーズ TYPE 19

100 mm幅 80 mm幅 ※80mm幅はコルト、コルトシークルのみとなります。

※デュアルシーズの納期は「約2〜3週間」かかります。

デュアルシーズ80 TYPE19 総柄 柄上部 TF-6058（コルト） 部品カラー：ホワイト

対応ルーバー

ルーバー名／生地サンプル

ルノプレーン	ルノファブ	コルト	ペイルクロス	ヘリンボーン	ルノファブ遮光	コルトシークル	ツィード	ニーム
P.66	P.70	P.74	P.80	P.82	P.88	P.92	P.96	P.98

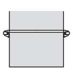
価格表 ▶P.44

※生地サンプルは各シリーズ掲載ページをご覧ください。

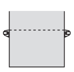
部品カラー

ホワイト（標準） ブラウン

バランスウエイト仕様



巻き込み式（標準）



袋縫い式

※袋縫い式は丈調整ができません

ボトムコード仕様

あり（標準）

なし

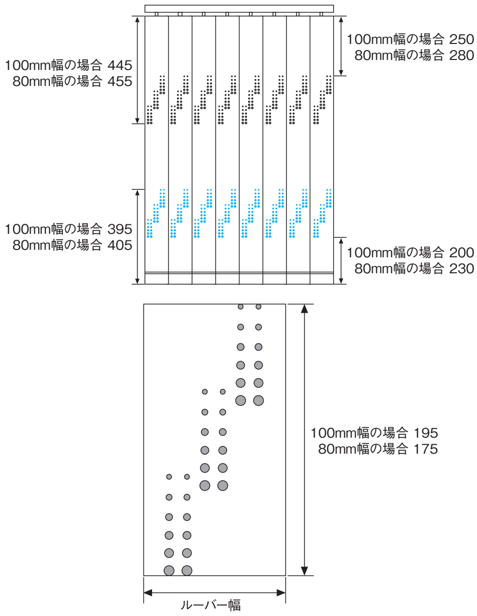
ホワイト（標準） ブラウン

※ブラウンの場合生地下に表記

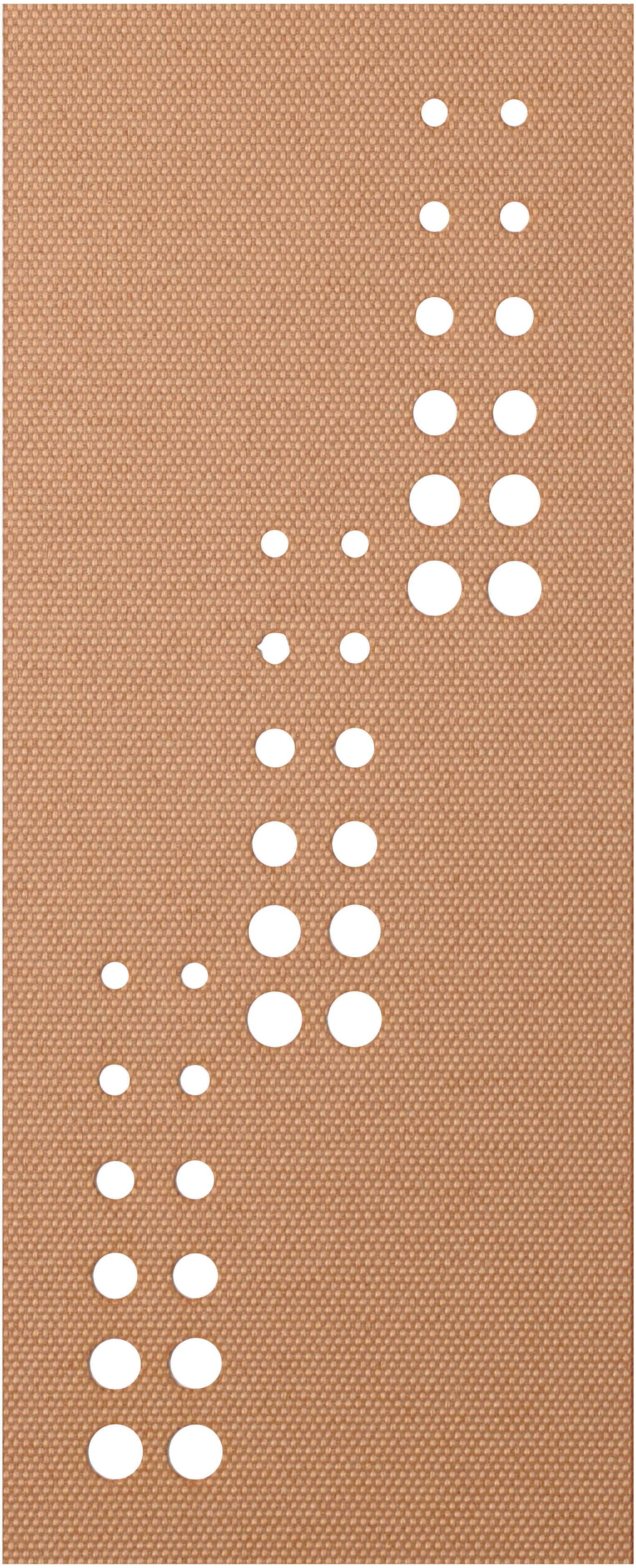
レールジョイント仕様

価格表 ▶P.46

TYPE 19 総柄



※総柄（全ルーバーにレーザーカット）のみとなります。
※柄位置は上部または下部のどちらかをご指定ください。
柄上部の場合　柄下部の場合
※単位：mm



上記写真は原寸

デュアルシーズ　TYPE 20

100 mm幅　80 mm幅　※80mm幅はコルト、コルトシークルのみとなります。

※デュアルシーズの納期は「約2〜3週間」かかります。

デュアルシーズ100　TYPE20　総柄　柄下部　TF-6065（コルト）　部品カラー：ホワイト

対応ルーバー

ルーバー名／生地サンプル								
ルノプレーン P.66	ルノファブ P.70	コルト P.74	ベイルクロス P.80	ヘリンボーン P.82	ルノファブ遮光 P.88	コルトシークル P.92	ツィード P.96	ニーム P.98

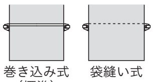
価格表 ▶P.44

※生地サンプルは各シリーズ掲載ページをご覧ください。

部品カラー

ホワイト（標準）　ブラウン

バランスウエイト仕様



巻き込み式（標準）　袋縫い式

※袋縫い式は丈調整ができません

ボトムコード仕様

あり（標準）　なし

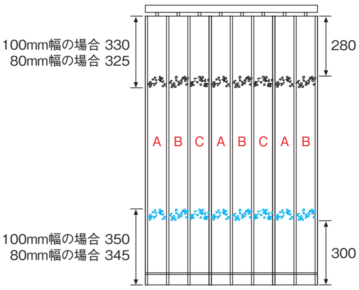
ホワイト（標準）　ブラウン

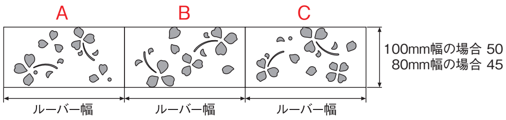
※ブラウンの場合生地下に表記

レールジョイント仕様

価格表 ▶P.46

TYPE 20 総柄





※総柄（全ルーバーにレーザーカット）のみとなります。
※レーザーカットルーバーは納まり形態、操作位置に関係なく、
　左からA→B→Cの順番でリピートします。
※柄位置は上部または下部のどちらかをご指定ください。
柄上部の場合　柄下部の場合
※単位：mm

柄：A　　上記写真は原寸

デュアルシーズ　TYPE 21

100 mm幅　80 mm幅　※80mm幅はコルト、コルトシークルのみとなります。

※デュアルシーズの納期は「約2〜3週間」かかります。

デュアルシーズ100　TYPE21　1枚おき　柄下部　TF-6052（コルト）　部品カラー：ブラウン（オプション）

対応ルーバー

ルーバー名／生地サンプル								
ルノプレーン P.66	ルノファブ P.70	コルト P.74	ベイルクロス P.80	ヘリンボーン P.82	ルノファブ遮光 P.88	コルトシークル P.92	ツィード P.96	ニーム P.98

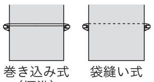
価格表 ▶P.44

※生地サンプルは各シリーズ掲載ページをご覧ください。

部品カラー

ホワイト（標準）　ブラウン

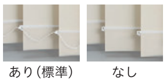
バランスウエイト仕様



巻き込み式（標準）　袋縫い式

※袋縫い式は丈調整ができません

ボトムコード仕様



あり（標準）　なし

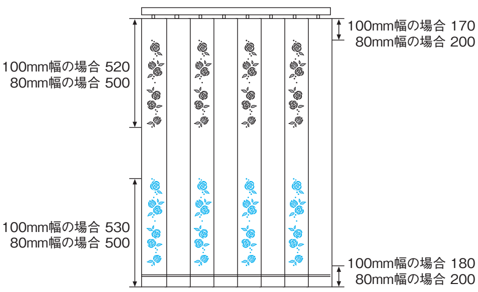
ホワイト（標準）　ブラウン

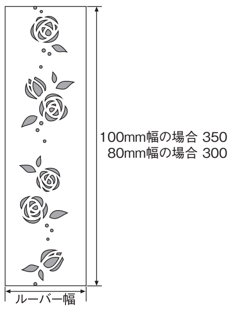
※ブラウンの場合生地下に表記

レールジョイント仕様

価格表 ▶P.46

TYPE 21 1枚おき





※1枚おき（レーザーカットルーバーと無地ルーバーを交互に配置）
のみとなります。
※柄位置は上部または下部のどちらかをご指定ください。
柄上部の場合　柄下部の場合
※単位：mm

上記写真は原寸

PLAIN

プレーン

選ぶなら「プライベート」

透過度ランク「プライベート」は昼夜を問わず、室外からの視線を遮るルーバーです。
そんな安心のプライベートランクのルーバーが充実しました。

日中は程よく室内が明るくなります。

※部屋の明るさは色によって異なります。白系など淡い色ほど明るくなります。

室外からの見え方

昼間

夜

日中の部屋は光を採り入れたいけど、室外からの視線が気になる…

昼間は明るく、外からの視線を遮る プライベート がおすすめ。

全色プライベート

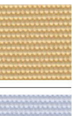
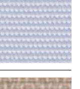
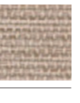
- ルノファブ 20色
- NEW ベイルクロス 5色

色によって透過度ランクが異なります

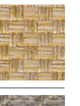
- ルノプレーン 20色
- コルト 40色
- NEW ヘリンボーン 3色

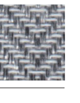
デザインから選ぶ

フラットでシンプル

- ルノプレーン ▶P.66

- コルト ▶P.74

- トリアスプレーン ▶P.84


織り感を楽しむ

- ルノファブ ▶P.70

- NEW ベイルクロス ▶P.80

- NEW ヘリンボーン ▶P.82


ルノプレーン

ウォッシャブル　防炎　100 mm幅

ポリエステル 100%　F☆☆☆☆

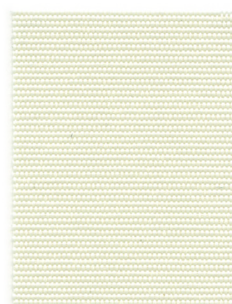
透過度｜遮光　プライベート　ミディアム　シースルー

Shabby
シャビー

デュアル100　TF-6001（ホワイト）　部品カラー：ホワイト

ホワイト　プライベート
TF-6001
ロール TR-4001　TR-4401

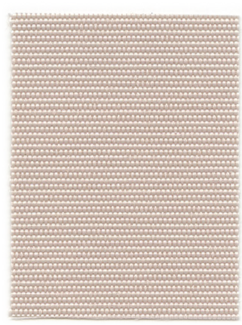
ピンクホワイト　プライベート
TF-6002
ロール TR-4002　TR-4402



グレーアイボリー　プライベート
TF-6003
ロール TR-4003　TR-4403

オフホワイト　プライベート
TF-6004
ロール TR-4004　TR-4404

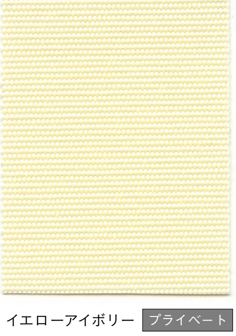
ピンクベージュ　プライベート
TF-6005
ロール TR-4005　TR-4405



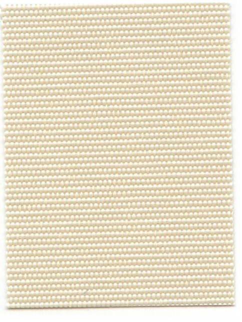
グレイッシュベージュ　プライベート
TF-6006
ロール TR-4006　TR-4406

Natural
ナチュラル

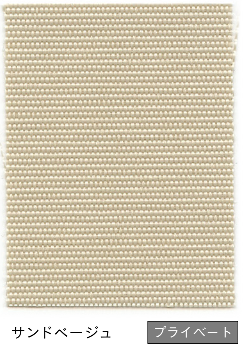
デュアル100　TF-6009（サンドベージュ）　部品カラー：ホワイト



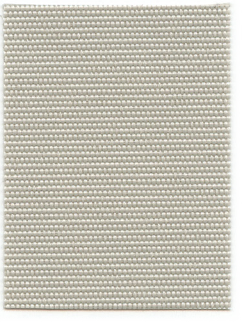
イエローアイボリー　プライベート
TF-6007
ロール TR-4007 TR-4407



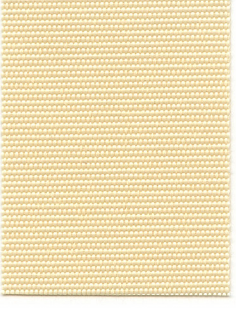
ベージュ　プライベート
TF-6008
ロール TR-4008 TR-4408



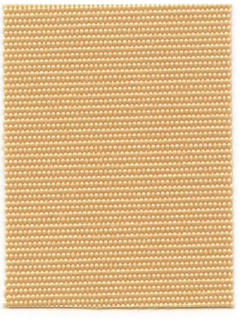
サンドベージュ　プライベート
TF-6009
ロール TR-4009 TR-4409



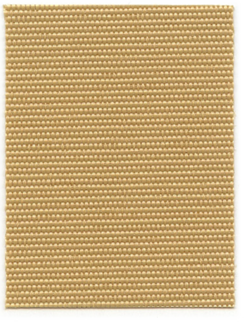
ウォームグレー　プライベート
TF-6010
ロール TR-4010 TR-4410



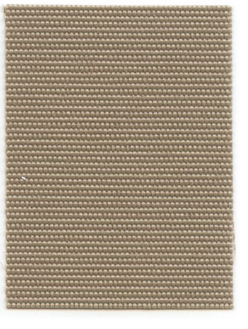
ライトモカ　プライベート
TF-6011
ロール TR-4011 TR-4411



ウォルナット　プライベート
TF-6012
ロール TR-4012 TR-4412
ボトムコードカラー ブラウン



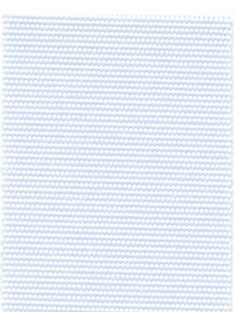
キャメル　プライベート
TF-6013
ロール TR-4013 TR-4413
ボトムコードカラー ブラウン



グレイッシュブラウン　プライベート
TF-6014
ロール TR-4014 TR-4414
ボトムコードカラー ブラウン

Urban
アーバン

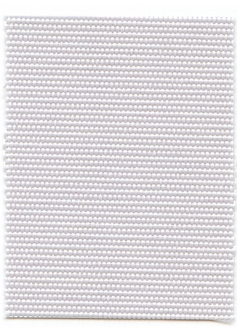
デュアル100　TF-6017（ミディアムグレー）　部品カラー：ホワイト



ペールブルー　プライベート

TF-6015

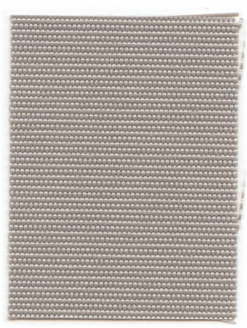
ロール TR-4015 TR-4415



ライトグレー　プライベート

TF-6016

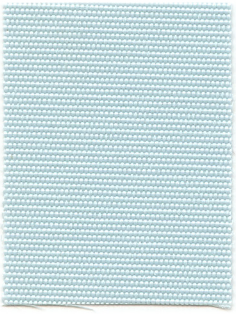
ロール TR-4016 TR-4416



ミディアムグレー　プライベート

TF-6017

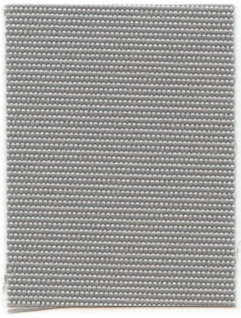
ロール TR-4017 TR-4417



セージブルー　プライベート

TF-6018

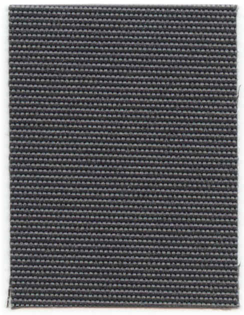
ロール TR-4018 TR-4418



ダークグレー　プライベート

TF-6019

ロール TR-4019 TR-4419



チャコール　ミディアム

TF-6020

ロール TR-4020 TR-4420

ボトムコードカラー　ブラウン

ルノプレーン

下記製品本体価格に、別途物流諸経費2,000円/台(税別)が加算されます。

ウォッシャブル生地　TF-6001～TF-6020

単位：円(税別)

デュアル100

高さ(mm) ＼ 幅(mm)	300 ～1,200	1,210 ～1,600	1,610 ～2,000	2,010 ～2,400	2,410 ～2,800	2,810 ～3,200	3,210 ～3,600	3,610 ～4,000
500～1,000	25,000	30,100	34,400	38,800	43,500	48,300	52,400	57,300
1,010～1,400	28,700	33,100	37,800	42,900	51,800	56,800	63,600	70,000
1,410～1,800	30,000	35,200	**40,200**	46,100	55,600	61,400	68,500	75,600
1,810～2,200	31,500	37,500	44,600	50,500	60,000	65,800	74,000	81,700
2,210～2,600	33,400	40,200	47,600	56,100	64,300	73,400	81,500	90,300
2,610～3,000	35,000	43,400	51,200	59,500	68,600	78,300	87,000	96,200
3,010～3,400	37,400	46,400	55,300	64,300	74,100	84,700	94,200	102,100
3,410～3,800	39,800	49,400	59,400	69,100	79,700	91,100	101,400	–
3,810～4,000	42,200	52,400	63,500	73,900	85,200	97,500	–	–

●コード＆バトンタイプ(標準)：全サイズで製作可能。製品取付高さ3,010mm以上は操作バトンでの開閉ができません。角度調整のみとなります。
●バトンタイプ(オプション)：青文字の範囲は製作できません。
●幅・高さとも10mm単位でオーダーできます。
●最大12㎡まで製作できます。

対応機種

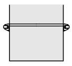
標準		レーザーカット			オーバーラップ	傾斜		大型	
デュアル100	デュアル80	デュアル シェイプ	デュアル シーズ100	デュアル シーズ80	デュアル オーバーラップ 100	デュアル スロープ100	デュアル スロープ80	グランテ100	グランテ80
●	–	●	●	–	●	●	–	●	–
価格表 ▶上記参照		価格表 ▶P.31	価格表 ▶P.45		価格表 ▶P.141	価格表 ▶P.154		価格表 ▶P.160	

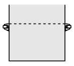
部品カラー

ホワイト(標準)　ブラウン

※グランテはシルバーになります

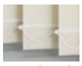
バランスウエイト仕様


巻き込み式(標準)


袋縫い式

※袋縫い式は丈調整ができません
※デュアルスロープは袋縫い式に対応していません

ボトムコード仕様


あり(標準)


なし

ホワイト(標準)　ブラウン

※ブラウンの場合生地下に表記

レールジョイント仕様

価格表 ▶P.141

ルノファブ

ウォッシャブル　防炎　100 mm幅

ポリエステル 100%　F☆☆☆☆

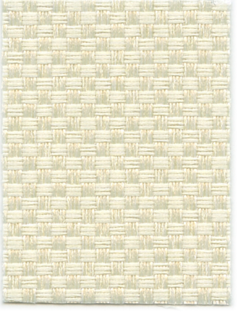
透過度　遮光　**プライベート**　ミディアム　シースルー

Shabby
シャビー

デュアル100　TF-6023（グレーアイボリー）　部品カラー：ホワイト

ホワイト　プライベート
TF-6021
ロール TR-4021 TR-4421

ピンクホワイト　プライベート
TF-6022
ロール TR-4022 TR-4422



グレーアイボリー　プライベート
TF-6023
ロール TR-4023 TR-4423

オフホワイト　プライベート
TF-6024
ロール TR-4024 TR-4424

ピンクベージュ　プライベート
TF-6025
ロール TR-4025 TR-4425

グレイッシュベージュ　プライベート
TF-6026
ロール TR-4026 TR-4426

Natural
ナチュラル

デュアル100　TF-6033（キャメル）　部品カラー：ホワイト

イエローアイボリー　プライベート
TF-6027
ロール TR-4027 TR-4427

ベージュ　プライベート
TF-6028
ロール TR-4028 TR-4428

サンドベージュ　プライベート
TF-6029
ロール TR-4029 TR-4429

ウォームグレー　プライベート
TF-6030
ロール TR-4030 TR-4430

ライトモカ　プライベート
TF-6031
ロール TR-4031 TR-4431

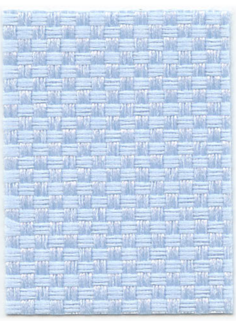
ウォルナット　プライベート
TF-6032
ロール TR-4032 TR-4432

キャメル　プライベート
TF-6033
ロール TR-4033 TR-4433

グレイッシュブラウン　プライベート
TF-6034
ロール TR-4034 TR-4434

Urban
アーバン

デュアル100　TF-6040（チャコール）　部品カラー：ホワイト



ペールブルー　プライベート

TF-6035

ロール TR-4035 TR-4435

ライトグレー　プライベート

TF-6036

ロール TR-4036 TR-4436

ミディアムグレー　プライベート

TF-6037

ロール TR-4037 TR-4437

セージブルー　プライベート

TF-6038

ロール TR-4038 TR-4438

ダークグレー　プライベート

TF-6039

ロール TR-4039 TR-4439

チャコール　プライベート

TF-6040

ロール TR-4040 TR-4440

ルノファブ

下記製品本体価格に、別途物流諸経費2,000円/台(税別)が加算されます。

ウォッシャブル生地　TF-6021〜TF-6040

単位：円(税別)

デュアル100

高さ(mm) ＼ 幅(mm)	300 〜1,200	1,210 〜1,600	1,610 〜2,000	2,010 〜2,400	2,410 〜2,800	2,810 〜3,200	3,210 〜3,600	3,610 〜4,000
500〜1,000	26,700	33,100	37,400	42,800	48,600	53,300	57,100	63,300
1,010〜1,400	30,500	37,600	43,000	48,800	57,500	63,500	73,600	80,300
1,410〜1,800	32,600	42,000	**48,000**	54,600	63,800	70,500	79,600	87,300
1,810〜2,200	34,800	46,400	54,200	61,800	70,600	77,200	87,600	95,100
2,210〜2,600	36,500	50,000	57,900	66,300	76,000	83,600	94,300	104,700
2,610〜3,000	38,800	52,400	61,500	70,500	81,600	90,200	100,700	112,400
3,010〜3,400	40,500	54,600	68,400	77,300	85,300	97,900	105,600	114,200
3,410〜3,800	45,500	59,000	71,400	80,300	88,300	102,400	110,100	−
3,810〜4,000	48,300	62,000	75,500	85,200	93,900	108,900	−	−

- コード＆バトンタイプ(標準)：全サイズで製作可能。製品取付高さ3,010mm以上は操作バトンでの開閉ができません。角度調整のみとなります。
- バトンタイプ(オプション)：青文字の範囲は製作できません。
- 幅・高さとも10mm単位でオーダーできます。
- 最大12㎡まで製作できます。

対応機種

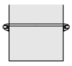
標準		レーザーカット			オーバーラップ	傾斜		大型	
デュアル100	デュアル80	デュアル シェイプ	デュアル シーズ100	デュアル シーズ80	デュアル オーバーラップ 100	デュアル スロープ100	デュアル スロープ80	グランテ100	グランテ80
●	−	−	●	−	●	●	−	●	−
価格表 ▶上記参照		−	価格表 ▶P.45		価格表 ▶P.141	価格表 ▶P.154		価格表 ▶P.160	

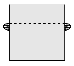
部品カラー

ホワイト(標準)　ブラウン

※グランテはシルバーになります

バランスウエイト仕様


巻き込み式(標準)


袋縫い式

※袋縫い式は丈調整ができません
※デュアルスロープは袋縫い式に対応していません

ボトムコード仕様


あり(標準)


なし

ホワイト(標準)　ブラウン

※ブラウンの場合生地下に表記

レールジョイント仕様

価格表 ▶P.141

コルト

ウォッシャブル TF-6041 TF-6080　防炎　100 mm幅　80 mm幅

ポリエステル 100%　F☆☆☆☆

透過度　遮光　プライベート　ミディアム　シースルー

デュアル100　TF-6070（シェルピンク）　部品カラー：ホワイト

対応機種

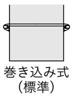
標準		レーザーカット			オーバーラップ	傾斜		大型	
デュアル100	デュアル80	デュアルシェイプ	デュアルシーズ100	デュアルシーズ80	デュアルオーバーラップ100	デュアルスロープ100	デュアルスロープ80	グランテ100	グランテ80
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
価格表 ▶P.75		価格表 ▶P.31	価格表 ▶P.44		価格表 ▶P.138	価格表 ▶P.153		価格表 ▶P.160	

部品カラー

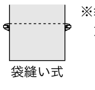
ホワイト（標準）　ブラウン

※グランテはシルバーになります

バランスウエイト仕様



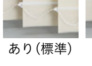
巻き込み式（標準）



袋縫い式

※袋縫い式は丈調整ができません

ボトムコード仕様



あり（標準）

なし

ホワイト（標準）　ブラウン

※ブラウンの場合生地下に表記

レールジョイント仕様

価格表 ▶P.138

下記製品本体価格に、別途物流諸経費2,000円/台（税別）が加算されます。

ウォッシャブル生地　TF-6041〜TF-6080

単位：円（税別）

デュアル100

高さ(mm) ＼ 幅(mm)	300 〜1,200	1,210 〜1,600	1,610 〜2,000	2,010 〜2,400	2,410 〜2,800	2,810 〜3,200	3,210 〜3,600	3,610 〜4,000
500〜1,000	24,000	28,700	32,300	36,800	41,100	45,600	49,100	53,100
1,010〜1,400	27,800	31,500	35,300	40,400	49,900	54,300	60,400	66,600
1,410〜1,800	28,900	33,000	**37,000**	43,000	52,800	57,400	64,100	70,900
1,810〜2,200	30,300	34,800	41,200	47,000	55,900	60,900	68,600	75,900
2,210〜2,600	32,100	37,200	43,600	51,800	59,400	68,200	75,700	83,900
2,610〜3,000	33,600	40,300	46,200	54,500	63,100	72,200	80,100	88,800
3,010〜3,400	36,100	43,400	50,400	59,500	68,800	78,800	87,600	97,700
3,410〜3,800	38,600	46,500	54,600	64,500	74,600	85,400	95,100	−
3,810〜4,200	41,100	49,600	58,900	69,500	80,300	92,100	−	−
4,210〜4,600	43,600	52,800	63,100	74,500	86,100	98,700	−	−
4,610〜5,000	46,100	55,900	67,300	79,500	91,800	−	−	−
5,010〜5,500	48,500	59,000	71,600	84,500	−	−	−	−
5,510〜6,000	51,000	62,100	75,900	89,500	−	−	−	−

デュアル80

高さ(mm) ＼ 幅(mm)	300 〜1,200	1,210 〜1,600	1,610 〜2,000	2,010 〜2,400	2,410 〜2,800	2,810 〜3,200	3,210 〜3,600	3,610 〜4,000
500〜1,000	27,200	31,500	35,600	40,500	45,300	50,300	54,100	58,600
1,010〜1,400	29,300	34,100	38,800	43,700	53,600	59,100	68,700	74,600
1,410〜1,800	30,500	36,100	**41,100**	47,000	56,600	62,700	73,500	79,800
1,810〜2,200	32,100	38,200	44,900	51,900	60,500	66,900	78,000	84,700
2,210〜2,600	34,100	40,500	48,000	57,000	65,100	75,200	83,500	92,600
2,610〜3,000	35,700	44,400	50,900	60,200	68,900	79,600	88,400	97,900
3,010〜3,400	38,200	47,200	55,600	65,500	74,900	86,700	96,400	107,000
3,410〜3,800	40,700	50,200	60,400	70,900	81,000	93,800	104,500	−
3,810〜4,200	43,200	53,000	65,100	76,200	87,000	101,000	−	−
4,210〜4,600	45,700	55,900	69,800	81,500	92,900	108,000	−	−
4,610〜5,000	48,200	58,700	74,600	87,000	98,900	−	−	−
5,010〜5,500	50,700	61,600	79,400	92,300	−	−	−	−
5,510〜6,000	53,200	64,500	84,000	97,700	−	−	−	−

非ウォッシャブル生地　TF-6441〜TF-6480

単位：円（税別）

デュアル100

高さ(mm) ＼ 幅(mm)	300 〜1,200	1,210 〜1,600	1,610 〜2,000	2,010 〜2,400	2,410 〜2,800	2,810 〜3,200	3,210 〜3,600	3,610 〜4,000
500〜1,000	22,100	26,400	29,700	33,900	37,800	42,000	45,200	48,900
1,010〜1,400	25,600	29,000	32,500	37,200	45,900	50,000	55,600	61,300
1,410〜1,800	26,600	30,400	**34,100**	39,600	48,600	52,900	59,000	65,300
1,810〜2,200	27,900	32,000	37,900	43,300	51,500	56,100	63,200	69,900
2,210〜2,600	29,500	34,200	40,100	47,700	54,700	62,800	69,700	77,300
2,610〜3,000	30,900	37,100	42,500	50,200	58,100	66,500	73,800	81,800
3,010〜3,400	33,200	40,000	46,400	54,800	63,400	72,600	80,700	90,000
3,410〜3,800	35,500	42,800	50,300	59,400	68,700	78,700	87,600	−
3,810〜4,200	37,800	45,700	54,200	64,000	74,000	84,800	−	−
4,210〜4,600	40,100	48,600	58,100	68,600	79,300	90,900	−	−
4,610〜5,000	42,400	51,500	62,000	73,200	84,600	−	−	−
5,010〜5,500	44,700	54,300	65,900	77,800	−	−	−	−
5,510〜6,000	47,000	57,200	69,900	82,400	−	−	−	−

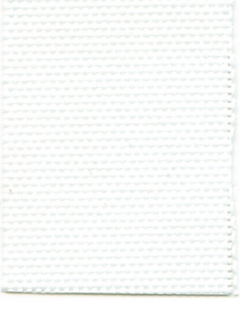
デュアル80

高さ(mm) ＼ 幅(mm)	300 〜1,200	1,210 〜1,600	1,610 〜2,000	2,010 〜2,400	2,410 〜2,800	2,810 〜3,200	3,210 〜3,600	3,610 〜4,000
500〜1,000	25,000	29,000	32,800	37,300	41,700	46,300	49,800	54,000
1,010〜1,400	27,000	31,400	35,700	40,200	49,400	54,400	63,300	68,700
1,410〜1,800	28,100	33,200	**37,800**	43,300	52,100	57,700	67,700	73,500
1,810〜2,200	29,500	35,200	41,300	47,800	55,700	61,600	71,800	78,000
2,210〜2,600	31,400	37,300	44,200	52,500	60,000	69,300	76,900	85,300
2,610〜3,000	32,900	40,900	46,900	55,400	63,500	73,300	81,400	90,200
3,010〜3,400	35,200	43,500	51,200	60,300	69,000	79,900	88,800	98,600
3,410〜3,800	37,500	46,200	55,600	65,300	74,600	86,400	96,300	−
3,810〜4,200	39,800	48,800	60,000	70,200	80,100	93,000	−	−
4,210〜4,600	42,100	51,500	64,300	75,100	85,600	99,500	−	−
4,610〜5,000	44,400	54,100	68,700	80,100	91,100	−	−	−
5,010〜5,500	46,700	56,700	73,100	85,000	−	−	−	−
5,510〜6,000	49,000	59,400	77,400	90,000	−	−	−	−

●コード&バトンタイプ（標準）：全サイズで製作可能。製品取付高さ3,010mm以上は操作バトンでの開閉ができません。角度調整のみとなります。
●バトンタイプ（オプション）：青文字の範囲は製作できません。
●幅・高さとも10mm単位でオーダーできます。　●最大12㎡まで製作できます。

コルト

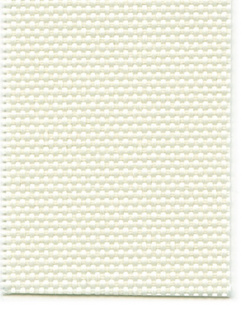
デュアル100　TF-6052（アッシュグレー）　部品カラー：ホワイト



ホワイト　プライベート

TF-6041 TF-6441

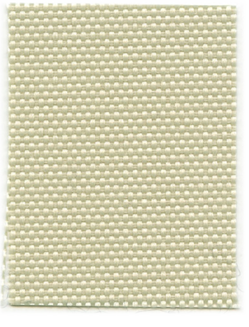
ロール TR-4041 TR-4441



ライトグレー　プライベート

TF-6042 TF-6442

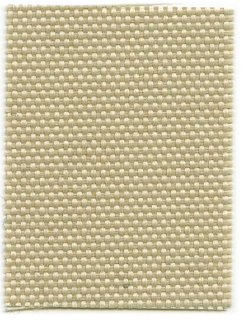
ロール TR-4042 TR-4442



モスグレー　プライベート

TF-6043 TF-6443

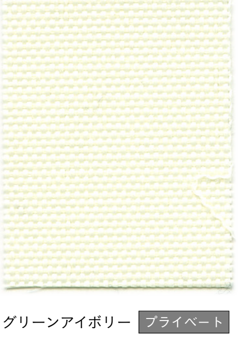
ロール TR-4043 TR-4443



サンドベージュ　プライベート

TF-6044 TF-6444

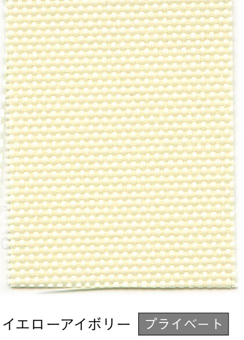
ロール TR-4044 TR-4444



グリーンアイボリー　プライベート

TF-6045 TF-6445

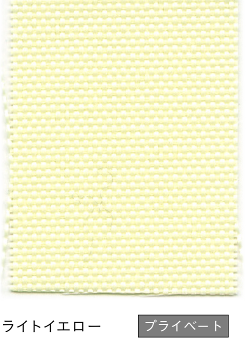
ロール TR-4045 TR-4445



イエローアイボリー　プライベート

TF-6046 TF-6446

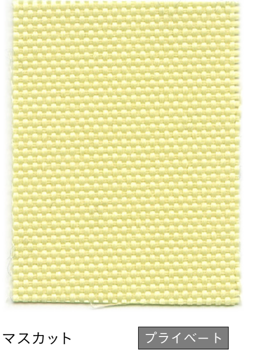
ロール TR-4046 TR-4446



ライトイエロー　プライベート

TF-6047 TF-6447

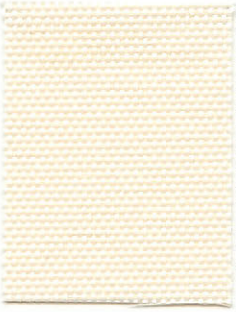
ロール TR-4047 TR-4447



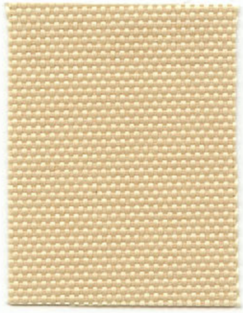
マスカット　プライベート

TF-6048 TF-6448

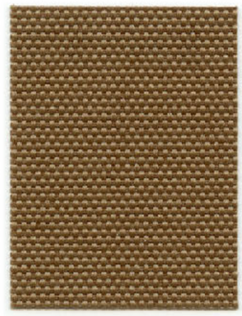
ロール TR-4048 TR-4448



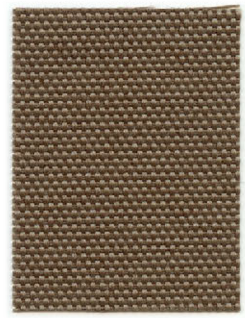
クリーム　プライベート
TF-6049 TF-6449
ロール TR-4049 TR-4449



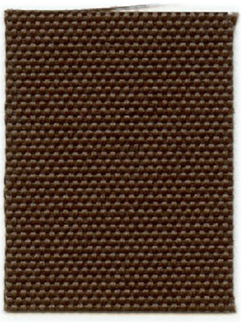
カフェオレ　プライベート
TF-6050 TF-6450
ロール TR-4050 TR-4450



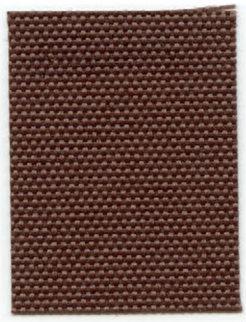
キャメル　ミディアム
TF-6051 TF-6451
ロール TR-4051 TR-4451
ボトムコードカラー ブラウン



アッシュグレー　ミディアム
TF-6052 TF-6452
ロール TR-4052 TR-4452
ボトムコードカラー ブラウン

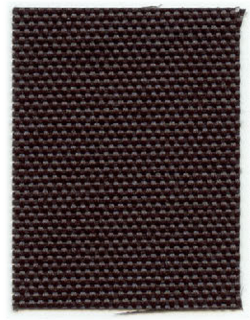


ダークブラウン　ミディアム
TF-6053 TF-6453
ロール TR-4053 TR-4453
ボトムコードカラー ブラウン

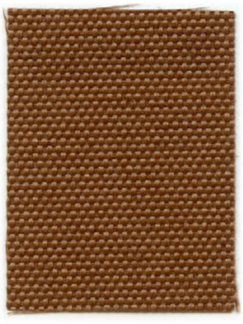


チョコレート　ミディアム
TF-6054 TF-6454
ロール TR-4054 TR-4454
ボトムコードカラー ブラウン

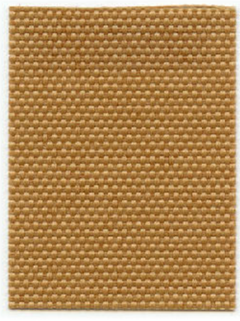
ボルドー　ミディアム
TF-6055 TF-6455
ロール TR-4055 TR-4455
ボトムコードカラー ブラウン



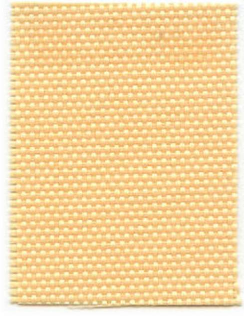
アッシュブラック　ミディアム
TF-6056 TF-6456
ロール TR-4056 TR-4456
ボトムコードカラー ブラウン



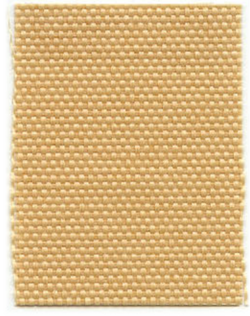
ブラウン　ミディアム
TF-6057 TF-6457
ロール TR-4057 TR-4457
ボトムコードカラー ブラウン



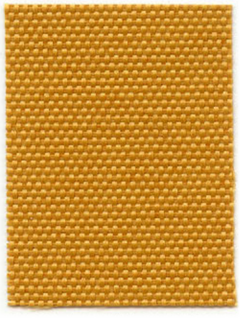
トパーズ　プライベート
TF-6058 TF-6458
ロール TR-4058 TR-4458
ボトムコードカラー ブラウン



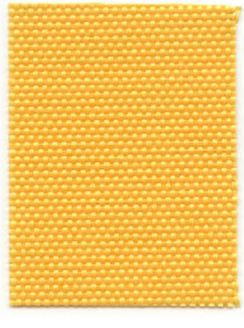
サンライト　プライベート
TF-6059 TF-6459
ロール TR-4059 TR-4459



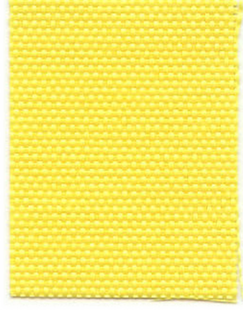
ウォルナット　プライベート
TF-6060 TF-6460
ロール TR-4060 TR-4460



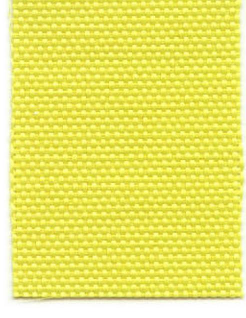
ウォームイエロー　プライベート
TF-6061 TF-6461
ロール TR-4061 TR-4461



クロームイエロー　プライベート
TF-6062 TF-6462
ロール TR-4062 TR-4462

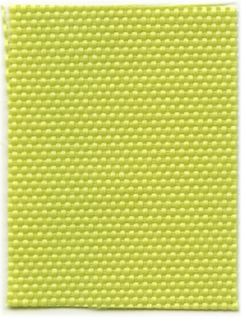


カナリアイエロー　プライベート
TF-6063 TF-6463
ロール TR-4063 TR-4463

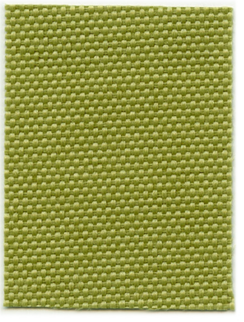


イエロー　プライベート
TF-6064 TF-6464
ロール TR-4064 TR-4464

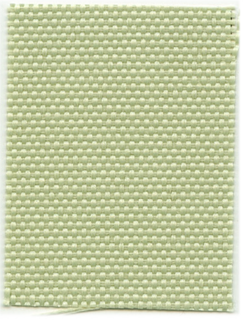
※青い文字の品番はウォッシャブル生地です。



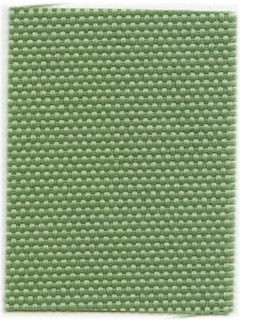
アップルグリーン　プライベート
TF-6065 TF-6465
ロール TR-4065 TR-4465



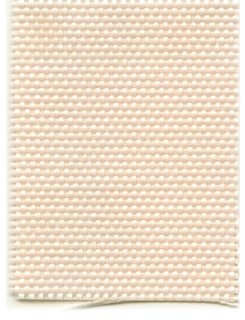
イエローグリーン　プライベート
TF-6066 TF-6466
ロール TR-4066 TR-4466



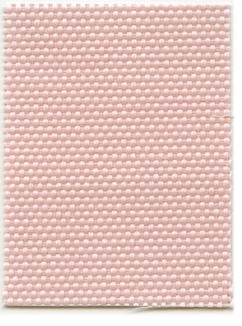
ペールグリーン　プライベート
TF-6067 TF-6467
ロール TR-4067 TR-4467



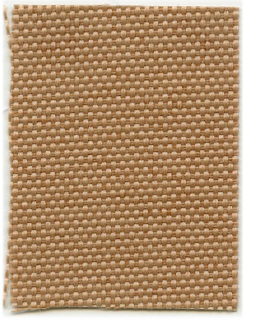
アイビーグリーン　プライベート
TF-6068 TF-6468
ロール TR-4068 TR-4468



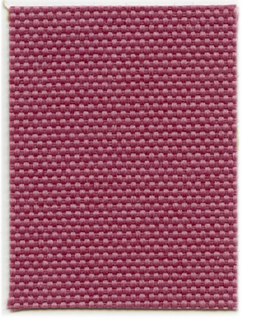
ピンクベージュ　プライベート
TF-6069 TF-6469
ロール TR-4069 TR-4469



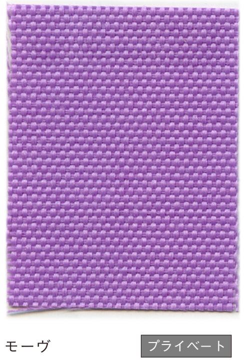
シェルピンク　プライベート
TF-6070 TF-6470
ロール TR-4070 TR-4470



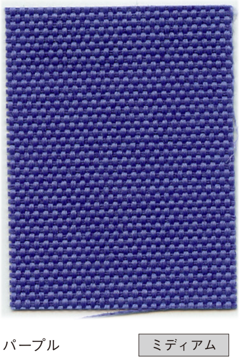
ディープピンク　プライベート
TF-6071 TF-6471
ロール TR-4071 TR-4471



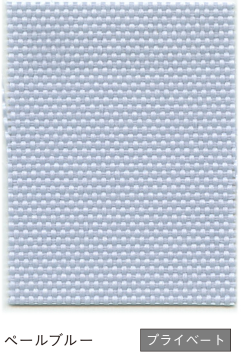
マゼンダ　ミディアム
TF-6072 TF-6472
ロール TR-4072 TR-4472



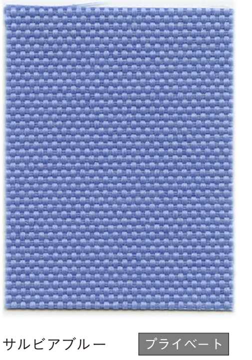
モーヴ　プライベート
TF-6073 TF-6473
ロール TR-4073 TR-4473



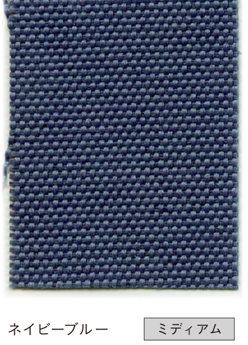
パープル　ミディアム
TF-6074 TF-6474
ロール TR-4074 TR-4474



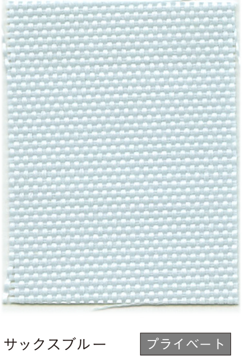
ペールブルー　プライベート
TF-6075 TF-6475
ロール TR-4075 TR-4475



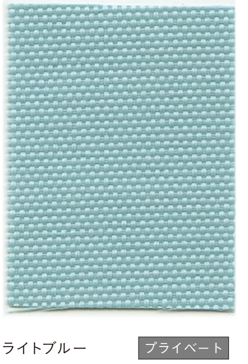
サルビアブルー　プライベート
TF-6076 TF-6476
ロール TR-4076 TR-4476



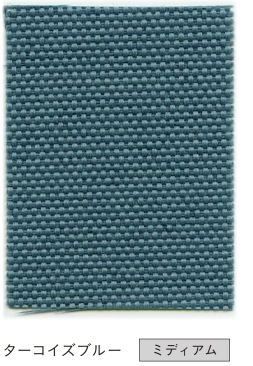
ネイビーブルー　ミディアム
TF-6077 TF-6477
ロール TR-4077 TR-4477
ボトムコードカラー ブラウン



サックスブルー　プライベート
TF-6078 TF-6478
ロール TR-4078 TR-4478



ライトブルー　プライベート
TF-6079 TF-6479
ロール TR-4079 TR-4479



ターコイズブルー　ミディアム
TF-6080 TF-6480
ロール TR-4080 TR-4480

コルト

右：デュアル100　TF-6065（アップルグリーン）　部品カラー：ホワイト
左：マイテックループ　TR-4065（アップルグリーン）　部品カラー：ホワイト

デュアル100　TF-6062（クロームイエロー）　部品カラー：ホワイト

NEW

ベイルクロス

ウォッシャブル　防炎　100 mm幅

ポリエステル 100%　F☆☆☆☆

透過度　遮光　**プライベート**　ミディアム　シースルー

左：デュアル100　TF-6084（ブラウン）　部品カラー：ホワイト
右：マイテック　TR-4084（ブラウン）　部品カラー：ホワイト

下記製品本体価格に、別途物流諸経費2,000円/台（税別）が加算されます。

ウォッシャブル生地　TF-6081〜TF-6085　単位：円（税別）

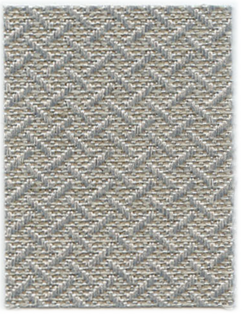
デュアル100

高さ(mm) ＼ 幅(mm)	300 〜1,200	1,210 〜1,600	1,610 〜2,000	2,010 〜2,400	2,410 〜2,800	2,810 〜3,200	3,210 〜3,600	3,610 〜4,000
500〜1,000	32,300	39,100	46,200	54,000	61,800	69,700	77,400	84,100
1,010〜1,400	33,800	41,700	49,800	58,800	67,900	77,000	85,800	94,000
1,410〜1,800	35,700	45,100	**54,800**	65,400	75,800	86,400	96,600	106,100
1,810〜2,200	37,900	48,700	59,700	71,800	83,900	96,100	107,700	118,800
2,210〜2,600	39,900	52,100	64,700	78,200	91,800	105,400	118,800	131,000
2,610〜3,000	41,800	55,700	69,600	84,800	99,900	113,700	127,900	141,400
3,010〜3,400	45,200	58,000	74,600	89,900	106,700	120,300	135,100	148,600
3,410〜3,800	49,400	61,500	79,500	94,900	113,400	127,000	142,200	−
3,810〜4,000	53,600	64,900	84,500	100,000	120,200	133,700	−	−

- コード＆バトンタイプ（標準）：全サイズで製作可能。製品取付高さ3,010mm以上は操作バトンでの開閉ができません。角度調整のみとなります。
- バトンタイプ（オプション）：青文字の範囲は製作できません。
- 幅・高さとも10mm単位でオーダーできます。
- 最大12㎡まで製作できます。

価格帯
low
A
B
C
D
E
F
high

アンティークホワイト プライベート
TF-6081
ロール TR-4081



アンティークグレー プライベート
TF-6082
ロール TR-4082

ブルーグレー プライベート
TF-6083
ロール TR-4083

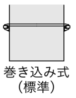
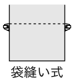
ブラウン プライベート
TF-6084
ロール TR-4084

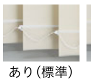
モスグリーン プライベート
TF-6085
ロール TR-4085

対応機種

標準		レーザーカット			オーバーラップ	傾斜		大型	
デュアル100	デュアル80	デュアルシェイプ	デュアルシーズ100	デュアルシーズ80	デュアルオーバーラップ100	デュアルスロープ100	デュアルスロープ80	グランテ100	グランテ80
●	–	–	●	–	●	●	–	●	–
価格表 ▶左記参照		–	価格表 ▶P.45		価格表 ▶P.143	価格表 ▶P.154		価格表 ▶P.161	

部品カラー
ホワイト（標準） ブラウン
※グランテはシルバーになります

バランスウエイト仕様

巻き込み式（標準）

袋縫い式
※袋縫い式は丈調整ができません

ボトムコード仕様

あり（標準）

なし
ホワイト（標準） ブラウン
※ブラウンの場合生地下に表記

レールジョイント仕様
価格表 ▶P.143

NEW

ヘリンボーン

ウォッシャブル 防炎 100 mm幅

ポリエステル 100%　F☆☆☆☆

透過度　遮光　プライベート　ミディアム　シースルー

デュアル100　TF-6086（ライトグレー）　部品カラー：ブラウン（オプション）

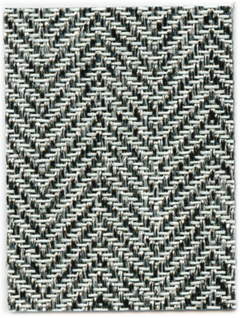
下記製品本体価格に、別途物流諸経費2,000円/台（税別）が加算されます。

ウォッシャブル生地　TF-6086～TF-6088　単位：円（税別）

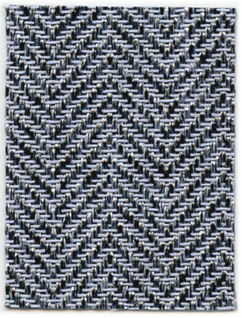
デュアル100

高さ(mm) ＼ 幅(mm)	300 ～1,200	1,210 ～1,600	1,610 ～2,000	2,010 ～2,400	2,410 ～2,800	2,810 ～3,200	3,210 ～3,600	3,610 ～4,000
500～1,000	32,300	39,100	46,200	54,000	61,800	69,700	77,400	84,100
1,010～1,400	33,800	41,700	49,800	58,800	67,900	77,000	85,800	94,000
1,410～1,800	35,700	45,100	**54,800**	65,400	75,800	86,400	96,600	106,100
1,810～2,200	37,900	48,700	59,700	71,800	83,900	96,100	107,700	118,800
2,210～2,600	39,900	52,100	64,700	78,200	91,800	105,400	118,800	131,000
2,610～3,000	41,800	55,700	69,600	84,800	99,900	113,700	127,900	141,400

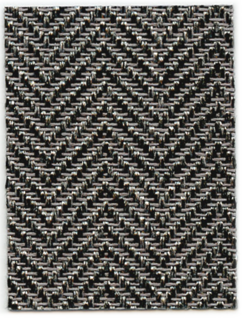
●幅・高さとも10mm単位でオーダーできます。



ライトグレー プライベート
TF-6086
ロール TR-4086



パープル ミディアム
TF-6087
ロール TR-4087



チャコール ミディアム
TF-6088
ロール TR-4088

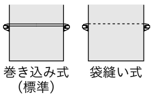
対応機種

標準		レーザーカット			オーバーラップ	傾斜		大型	
デュアル100	デュアル80	デュアル シェイプ	デュアル シーズ100	デュアル シーズ80	デュアル オーバーラップ 100	デュアル スロープ100	デュアル スロープ80	グランテ100	グランテ80
●	–	–	●	–	●	●	–	●	–
価格表 ▶左記参照		–	価格表 ▶P.45		価格表 ▶P.142	価格表 ▶P.154		価格表 ▶P.161	

部品カラー

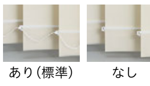
ホワイト（標準） ブラウン
※グランテは
シルバーになります

バランスウエイト仕様



巻き込み式（標準） 袋縫い式
※袋縫い式は
丈調整ができません

ボトムコード仕様



あり（標準） なし
ホワイト（標準） ブラウン
※ブラウンの場合
生地下に表記

レールジョイント仕様

価格表 ▶P.142

トリアスプレーン

ウォッシャブル　遮熱　防炎　100 mm幅

ポリエステル 100%　F[IF]☆☆☆☆

透過度　遮光　プライベート　**ミディアム**　シースルー

デュアル100　TF-6095（ダークブラウン）　部品カラー：ブラウン（オプション）

下記製品本体価格に、別途物流諸経費2,000円/台（税別）が加算されます。

ウォッシャブル生地　TF-6089～TF-6096　単位：円（税別）

デュアル100

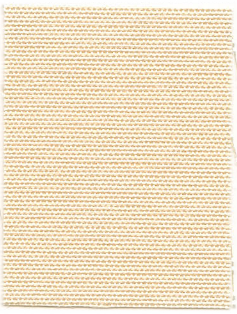
高さ(mm) ＼ 幅(mm)	300～1,200	1,210～1,600	1,610～2,000	2,010～2,400	2,410～2,800	2,810～3,200	3,210～3,600	3,610～4,000
500～1,000	32,300	39,100	46,200	54,000	61,800	69,700	77,400	84,100
1,010～1,400	33,800	41,700	49,800	58,800	67,900	77,000	85,800	94,000
1,410～1,800	35,700	45,100	**54,800**	65,400	75,800	86,400	96,600	106,100
1,810～2,200	37,900	48,700	59,700	71,800	83,900	96,100	107,700	118,800
2,210～2,600	39,900	52,100	64,700	78,200	91,800	105,400	118,800	131,000
2,610～3,000	41,800	55,700	69,600	84,800	99,900	113,700	127,900	141,400
3,010～3,400	45,200	58,000	74,600	89,900	106,700	120,300	135,100	148,600
3,410～3,800	49,400	61,500	79,500	94,900	113,400	127,000	142,200	–
3,810～4,200	53,600	64,900	84,500	100,000	120,200	133,700	–	–
4,210～4,600	57,800	68,400	89,400	105,000	127,000	140,300	–	–
4,610～5,000	62,000	71,800	94,300	110,100	133,800	–	–	–
5,010～5,500	66,200	75,300	99,300	115,200	–	–	–	–
5,510～6,000	70,400	78,700	104,200	120,200	–	–	–	–

●コード＆バトンタイプ（標準）：全サイズで製作可能。製品取付高さ3,010mm以上は操作バトンでの開閉ができません。角度調整のみとなります。
●バトンタイプ（オプション）：青文字の範囲は製作できません。
●幅・高さとも10mm単位でオーダーできます。　●最大12㎡まで製作できます。

ホワイト ミディアム
TF-6089
ロール TR-4089

アイボリー ミディアム
TF-6090
ロール TR-4090

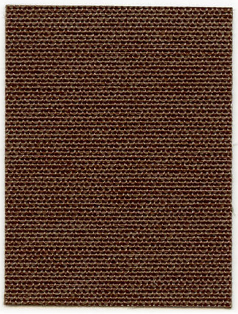
ベージュ ミディアム
TF-6091
ロール TR-4091



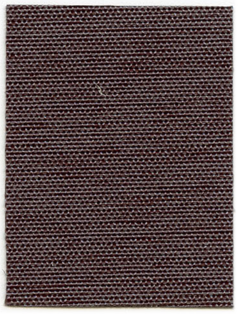
ピンク ミディアム
TF-6092
ロール TR-4092

ウォームベージュ ミディアム
TF-6093
ロール TR-4093

グレーベージュ ミディアム
TF-6094
ロール TR-4094



ダークブラウン ミディアム
TF-6095
ロール TR-4095
ボトムコードカラー ブラウン



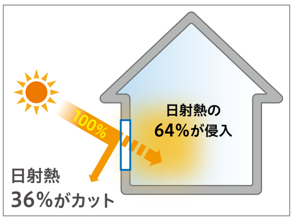
ダークネイビー ミディアム
TF-6096
ロール TR-4096
ボトムコードカラー ブラウン

遮熱性能

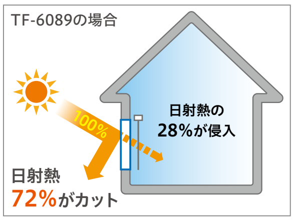
詳細はP.180をご確認ください。

遮熱性能［夏］　日射熱取得率η：0.28〈トリアスプレーン TF-6089（ホワイト）の場合〉　※η（イータ）の数値が小さいほど遮熱性能が高いです

【ガラスだけの場合】
複層ガラス窓　η＝0.64



【バーチカルブラインドを付けた場合】
複層ガラス窓＋バーチカルブラインド　η＝0.28
（TF-6089）



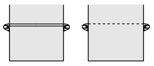
●光学特性算出条件
JIS R3106「板ガラス類の透過率・反射率・放射率・日射熱取得率の試験方法」及びJIS A5759「建築窓ガラス用フィルム」に準じ、分光光度計による測定値から算出。
※赤外線算出は波長領域:780〜2100nm

●日射熱取得率算出条件
JIS A2103「窓及びドアの熱性能・日射熱取得率の計算」に準拠し一般複層ガラス窓と遮蔽物を組み合わせた際の夏期日射熱取得率を算出。一般複層ガラス窓は一般複層ガラス3＋A6＋3mmとアルミ樹脂複合サッシの構成。

対応機種

標準		レーザーカット			オーバーラップ	傾斜		大型	
デュアル100	デュアル80	デュアル シェイプ	デュアル シーズ100	デュアル シーズ80	デュアル オーバーラップ 100	デュアル スロープ100	デュアル スロープ80	グランテ100	グランテ80
●	―	―	―	―	●	●	―	●	―
価格表 ▶左記参照		―	―		価格表 ▶P.144	価格表 ▶P.154		価格表 ▶P.161	

部品カラー
ホワイト（標準）　ブラウン
※グランテは
　シルバーになります

バランスウエイト仕様


巻き込み式（標準）　袋縫い式
※袋縫い式は
　丈調整ができません

ボトムコード仕様


あり（標準）　なし
ホワイト（標準）　ブラウン
※ブラウンの場合
　生地下に表記

レールジョイント仕様
価格表 ▶P.144

BLACK OUT

遮光

遮光１級・２級のルーバーが充実

光を遮るレベルが高い遮光１級・２級の
ラインナップが豊富になりました。

NEW ルノファブ遮光

柔らかな生地感で
裏面もきれいな仕上がり。

遮光1級　遮光2級

遮光１級
人の顔の表情が識別できないレベル 〈遮光率〉99.99%以上

遮光２級
人の顔あるいは表情がわかるレベル 〈遮光率〉99.80%以上、99.99%未満

遮光３級
人の表情はわかるが、事務作業には暗いレベル 〈遮光率〉99.40%以上、99.80%未満

遮光1級の5段階分類

表記	目視度合（イメージ）	状態説明
遮光１級（A++）		生地からほとんど光を感じません。
遮光１級（A+）		生地からわずかに光を感じます。
遮光１級（A）		生地から光を感じるが、生地の織り組織や色は分かりません。
遮光１級（B）		生地から光を感じ、生地の織り組織や色も分かります。
遮光１級（C）		生地全体は薄明るく見えるが、人の表情が識別できない暗さです。

遮光率99.99％以上の遮光1級は「人の表情が識別できないレベル」の暗さを担保していますが、人の視覚は非常に敏感で、かすかな光も捉えることができるためNIFではNIF法（特許第5437308号）に基づき遮光1級を更に5段階に分類し表記しております。

◆NIF法（特許 第5437308号）
暗室内の電照パネル上に遮光1級のカーテンなどの試験体をかざし、全体的な光の透過の見え方、光漏れの有無や多寡を目視で判定し、光を遮蔽する度合により区分します。
※NIFは（一社）日本インテリアファブリックス協会の略称です。

デザインから選ぶ

フラットでシンプル

ジーア遮熱 ▶ P.100

織り感を楽しむ

NEW ルノファブ遮光 ▶ P.88

コルトシークル ▶ P.92

ツィード ▶ P.96

ニーム ▶ P.98

NEW

ルノファブ遮光

ウォッシャブル　遮光　防炎　100 mm幅

ポリエステル 100%　F☆☆☆☆

透過度　**遮光**　プライベート　ミディアム　シースルー

デュアル100　両開きセパレート（オプション）　TF-6098（オフホワイト）　部品カラー：ホワイト

BLACK OUT　遮光

ホワイト 遮光２級

TF-6097

ロール TR-4097

オフホワイト 遮光２級

TF-6098

ロール TR-4098

ピンクベージュ 遮光２級

TF-6099

ロール TR-4099

ライトグレー 遮光１級 (C)

TF-6100

ロール TR-4100

ライトベージュ 遮光２級

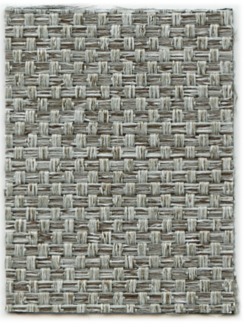
TF-6101

ロール TR-4101

アッシュブラウン 遮光１級 (C)

TF-6102

ロール TR-4102



チャコールグレー 遮光１級 (C)

TF-6103

ロール TR-4103

ダークブラウン 遮光１級 (C)

TF-6104

ロール TR-4104

ソフトブラック 遮光１級 (B)

TF-6105

ロール TR-4105

マスタード　遮光２級

TF-6106

ロール TR-4106

ピスタチオ　遮光１級(C)

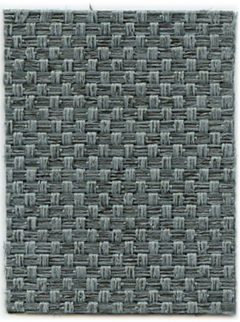
TF-6107

ロール TR-4107

モスグリーン　遮光１級(C)

TF-6108

ロール TR-4108



ブルーグリーン　遮光１級(C)

TF-6109

ロール TR-4109

インディゴブルー　遮光１級(B)

TF-6110

ロール TR-4110

ディープブルー　遮光１級(B)

TF-6111

ロール TR-4111

NEW

ルノファブ遮光

下記製品本体価格に、別途物流諸経費2,000円/台(税別)が加算されます。

ウォッシャブル生地　TF-6097～TF-6111　　単位：円(税別)

デュアル100

高さ(mm) ＼ 幅(mm)	300 ～1,200	1,210 ～1,600	1,610 ～2,000	2,010 ～2,400	2,410 ～2,800	2,810 ～3,200	3,210 ～3,600	3,610 ～4,000
500～1,000	32,300	39,100	46,200	54,000	61,800	69,700	77,400	84,100
1,010～1,400	33,800	41,700	49,800	58,800	67,900	77,000	85,800	94,000
1,410～1,800	35,700	45,100	**54,800**	65,400	75,800	86,400	96,600	106,100
1,810～2,200	37,900	48,700	59,700	71,800	83,900	96,100	107,700	118,800
2,210～2,600	39,900	52,100	64,700	78,200	91,800	105,400	118,800	131,000
2,610～3,000	41,800	55,700	69,600	84,800	99,900	113,700	127,900	141,400

●幅・高さとも10mm単位でオーダーできます。

遮光

NIF法の試験方法詳細はP.24をご覧ください

遮　光

日射しを遮り、まぶしさを防ぎます。サンルームや西日の強い部屋、寝室の窓に適しています。
(直射日光は防ぎますが、構造上完全な遮光はできませんので、写真の現像、焼き付け等を行う暗室には向きません)

遮 光 1 級
人の顔の表情が識別できないレベル
〈遮光率〉99.99%以上

遮 光 2 級
人の顔あるいは表情がわかるレベル
〈遮光率〉99.80%以上、99.99%未満

遮 光 3 級
人の表情はわかるが、事務作業には暗いレベル
〈遮光率〉99.40%以上、99.80%未満

◆NIF法(特許 第5437308号)
暗室内の電照パネル上に遮光1級のカーテンなどの試験体をかざし、全体的な光の透過の見え方、光漏れの有無や多寡を目視で判定し、光を遮蔽する度合により区分します。

※NIFは(一社)日本インテリアファブリックス協会の略称です。

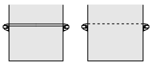
遮光1級の5段階分類　NIF法(特許 第5437308号)

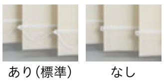
表記	目視度合(イメージ)	状態説明
遮光1級(A++)		生地からほとんど光を感じません。
遮光1級(A+)		生地からわずかに光を感じます。
遮光1級(A)		生地から光を感じるが、生地の織り組織や色は分かりません。
遮光1級(B)		生地から光を感じ、生地の織り組織や色も分かります。
遮光1級(C)		生地全体は薄明るく見えるが、人の表情が識別できない暗さです。

対応機種

標準		レーザーカット			オーバーラップ	傾斜		大型	
デュアル100	デュアル80	デュアルシェイプ	デュアルシーズ100	デュアルシーズ80	デュアルオーバーラップ100	デュアルスロープ100	デュアルスロープ80	グランテ100	グランテ80
●	―	―	●	―	●	●	―	●	―
価格表 ▶上記参照		―	価格表 ▶P.45		価格表 ▶P.142	価格表 ▶P.154		価格表 ▶P.161	

部品カラー
ホワイト(標準)　ブラウン
※グランテはシルバーになります

バランスウエイト仕様

巻き込み式(標準)　袋縫い式
※袋縫い式は丈調整ができません
※デュアルスロープは袋縫い式に対応していません

ボトムコード仕様

あり(標準)　なし
ホワイト(標準)　ブラウン
※ブラウンの場合生地下に表記

レールジョイント仕様
価格表 ▶P.142

コルトシークル

ウォッシャブル TF-6112 ～ TF-6126　遮光　防炎　100 mm幅　80 mm幅

ポリエステル 100%　F☆☆☆☆

透過度 | 遮光 | プライベート　ミディアム　シースルー

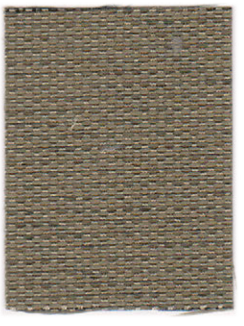
デュアル100　TF-6122（クロームオレンジ）　部品カラー：ホワイト　ボトムコードなし（オプション）

ホワイト 遮光３級
TF-6112 TF-6512
ロール TR-4112 TR-4512

アイボリー 遮光３級
TF-6113 TF-6513
ロール TR-4113 TR-4513

カフェオレ 遮光３級
TF-6114 TF-6514
ロール TR-4114 TR-4514

アンバー 遮光２級
TF-6115 TF-6515
ロール TR-4115 TR-4515
ボトムコードカラー ブラウン

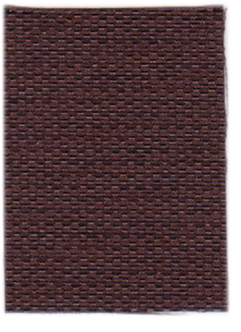


アッシュグレー 遮光２級
TF-6116 TF-6516
ロール TR-4116 TR-4516
ボトムコードカラー ブラウン

ブラウン 遮光２級
TF-6117 TF-6517
ロール TR-4117 TR-4517
ボトムコードカラー ブラウン

マホガニーブラウン 遮光２級
TF-6118 TF-6518
ロール TR-4118 TR-4518
ボトムコードカラー ブラウン

ダークブラウン 遮光２級
TF-6119 TF-6519
ロール TR-4119 TR-4519
ボトムコードカラー ブラウン



チェリーブラウン 遮光２級
TF-6120 TF-6520
ロール TR-4120 TR-4520
ボトムコードカラー ブラウン

クロームイエロー 遮光３級

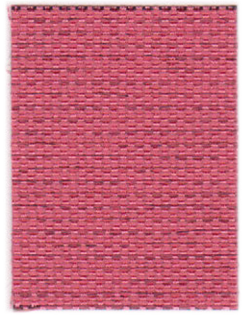
TF-6121 TF-6521

ロール TR-4121 TR-4521

クロームオレンジ 遮光２級

TF-6122 TF-6522

ロール TR-4122 TR-4522



カーマイン 遮光２級

TF-6123 TF-6523

ロール TR-4123 TR-4523

アップルグリーン 遮光２級

TF-6124 TF-6524

ロール TR-4124 TR-4524

ターコイズブルー 遮光２級

TF-6125 TF-6525

ロール TR-4125 TR-4525

ネイビーブルー 遮光２級

TF-6126 TF-6526

ロール TR-4126 TR-4526

ボトムコードカラー ブラウン

コルトシークル

下記製品本体価格に、別途物流諸経費2,000円/台（税別）が加算されます。

ウォッシャブル生地　TF-6112～TF-6126

単位：円（税別）

デュアル100

高さ(mm) ＼ 幅(mm)	300 ～1,200	1,210 ～1,600	1,610 ～2,000	2,010 ～2,400	2,410 ～2,800	2,810 ～3,200	3,210 ～3,600	3,610 ～4,000
500～1,000	25,000	30,100	34,400	38,800	43,500	48,300	52,400	57,300
1,010～1,400	28,700	33,100	37,800	42,900	51,800	56,800	63,600	70,000
1,410～1,800	30,000	35,200	**40,200**	46,100	55,600	61,400	68,500	75,600
1,810～2,200	31,500	37,500	44,600	50,500	60,000	65,800	74,000	81,700
2,210～2,600	33,400	40,200	47,600	56,100	64,300	73,400	81,500	90,300
2,610～3,000	35,000	43,400	51,200	59,500	68,600	78,300	87,000	96,200

デュアル80

高さ(mm) ＼ 幅(mm)	300 ～1,200	1,210 ～1,600	1,610 ～2,000	2,010 ～2,400	2,410 ～2,800	2,810 ～3,200	3,210 ～3,600	3,610 ～4,000
500～1,000	28,400	33,300	38,200	43,100	48,400	53,700	58,300	63,900
1,010～1,400	30,600	36,300	42,000	47,000	56,400	62,400	72,300	78,600
1,410～1,800	32,200	38,900	**44,600**	51,100	60,500	67,900	78,300	85,400
1,810～2,200	34,100	41,500	48,900	56,400	65,900	73,200	84,200	91,900
2,210～2,600	36,200	44,100	52,900	62,400	71,300	81,700	90,700	100,600
2,610～3,000	38,100	48,000	56,200	66,400	76,000	87,200	97,000	107,300

非ウォッシャブル生地　TF-6512～TF-6526

単位：円（税別）

デュアル100

高さ(mm) ＼ 幅(mm)	300 ～1,200	1,210 ～1,600	1,610 ～2,000	2,010 ～2,400	2,410 ～2,800	2,810 ～3,200	3,210 ～3,600	3,610 ～4,000
500～1,000	24,000	28,700	32,300	36,800	41,100	45,600	49,100	53,100
1,010～1,400	27,800	31,500	35,300	40,400	49,900	54,300	60,400	66,600
1,410～1,800	28,900	33,000	**37,000**	43,000	52,800	57,400	64,100	70,900
1,810～2,200	30,300	34,800	41,200	47,000	55,900	60,900	68,600	75,900
2,210～2,600	32,100	37,200	43,600	51,800	59,400	68,200	75,700	83,900
2,610～3,000	33,600	40,300	46,200	54,500	63,100	72,200	80,100	88,800

デュアル80

高さ(mm) ＼ 幅(mm)	300 ～1,200	1,210 ～1,600	1,610 ～2,000	2,010 ～2,400	2,410 ～2,800	2,810 ～3,200	3,210 ～3,600	3,610 ～4,000
500～1,000	27,200	31,500	35,600	40,500	45,300	50,300	54,100	58,600
1,010～1,400	29,300	34,100	38,800	43,700	53,600	59,100	68,700	74,600
1,410～1,800	30,500	36,100	**41,100**	47,000	56,600	62,700	73,500	79,800
1,810～2,200	32,100	38,200	44,900	51,900	60,500	66,900	78,000	84,700
2,210～2,600	34,100	40,500	48,000	57,000	65,100	75,200	83,500	92,600
2,610～3,000	35,700	44,400	50,900	60,200	68,900	79,600	88,400	97,900

●幅・高さとも10mm単位でオーダーできます。

対応機種

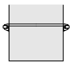
標準		レーザーカット			オーバーラップ	傾斜		大型	
デュアル100	デュアル80	デュアルシェイプ	デュアルシーズ100	デュアルシーズ80	デュアルオーバーラップ100	デュアルスロープ100	デュアルスロープ80	グランテ100	グランテ80
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
価格表 ▶上記参照		価格表 ▶P.31	価格表 ▶P.44		価格表 ▶P.140	価格表 ▶P.153・154		価格表 ▶P.160	

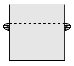
部品カラー

ホワイト（標準）　ブラウン

※グランテはシルバーになります

バランスウエイト仕様


巻き込み式（標準）


袋縫い式

※袋縫い式は丈調整ができません
※デュアルスロープは袋縫い式に対応していません

ボトムコード仕様


あり（標準）


なし

ホワイト（標準）　ブラウン

※ブラウンの場合生地下に表記

レールジョイント仕様

価格表 ▶P.140

ツィード

100 mm幅

ポリエステル 100%　F☆☆☆☆

透過度　遮光　プライベート　ミディアム　シースルー

デュアル100　TF-6127（ライトベージュ）　部品カラー：ホワイト

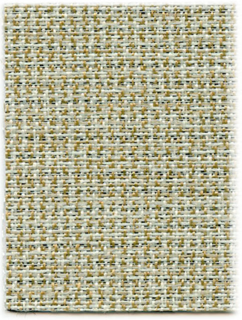
下記製品本体価格に、別途物流諸経費2,000円/台（税別）が加算されます。

ウォッシャブル生地　TF-6127～TF-6134　　単位：円（税別）

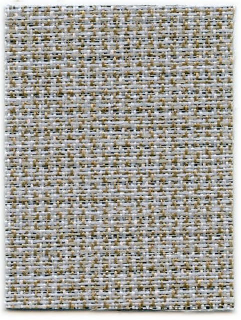
デュアル100

高さ(mm) ＼ 幅(mm)	300～1,200	1,210～1,600	1,610～2,000	2,010～2,400	2,410～2,800	2,810～3,200	3,210～3,600	3,610～4,000
500～1,000	32,300	39,100	46,200	54,000	61,800	69,700	77,400	84,100
1,010～1,400	33,800	41,700	49,800	58,800	67,900	77,000	85,800	94,000
1,410～1,800	35,700	45,100	**54,800**	65,400	75,800	86,400	96,600	106,100
1,810～2,200	37,900	48,700	59,700	71,800	83,900	96,100	107,700	118,800
2,210～2,600	39,900	52,100	64,700	78,200	91,800	105,400	118,800	131,000
2,610～3,000	41,800	55,700	69,600	84,800	99,900	113,700	127,900	141,400
3,010～3,400	45,200	58,000	74,600	89,900	106,700	120,300	135,100	148,600
3,410～3,800	49,400	61,500	79,500	94,900	113,400	127,000	142,200	–
3,810～4,000	53,600	64,900	84,500	100,000	120,200	133,700	–	–

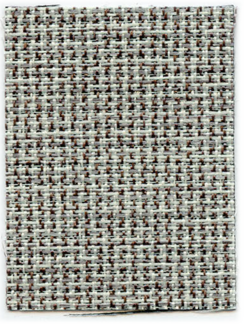
●コード＆バトンタイプ（標準）：全サイズで製作可能。製品取付高さ3,010mm以上は操作バトンでの開閉ができません。角度調整のみとなります。
●バトンタイプ（オプション）：青文字の範囲は製作できません。
●幅・高さとも10mm単位でオーダーできます。　●最大12㎡まで製作できます。



ライトベージュ 遮光３級
TF-6127
ロール TR-4127

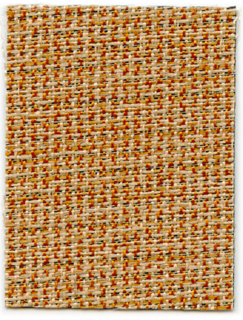


ライトグレー 遮光３級
TF-6128
ロール TR-4128

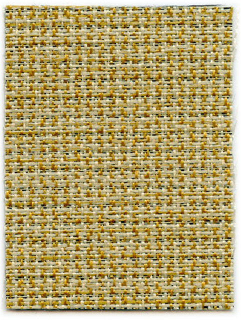


グレー 遮光３級
TF-6129
ロール TR-4129

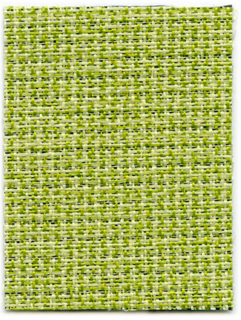
ペールブラウン 遮光３級
TF-6130
ロール TR-4130



クロームオレンジ 遮光３級
TF-6131
ロール TR-4131



カーキ 遮光３級
TF-6132
ロール TR-4132



ライムグリーン 遮光３級
TF-6133
ロール TR-4133

ダークブラウン 遮光２級
TF-6134
ロール TR-4134
ボトムコードカラー ブラウン

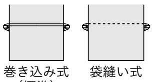
対応機種

標準		レーザーカット			オーバーラップ	傾斜		大型	
デュアル100	デュアル80	デュアルシェイプ	デュアルシーズ100	デュアルシーズ80	デュアルオーバーラップ100	デュアルスロープ100	デュアルスロープ80	グランテ100	グランテ80
●	–	–	●	–	●	●	–	●	–
価格表 ▶左記参照		–	価格表 ▶P.45		価格表 ▶P.145	価格表 ▶P.154		価格表 ▶P.161	

部品カラー

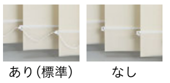
ホワイト（標準） ブラウン
※グランテは
シルバーになります

バランスウエイト仕様



巻き込み式（標準） 袋縫い式
※袋縫い式は
丈調整ができません

ボトムコード仕様



あり（標準） なし
ホワイト（標準） ブラウン
※ブラウンの場合
生地下に表記

レールジョイント仕様

価格表 ▶P.145

ニーム

ポリエステル 100%　F☆☆☆☆

透過度　遮光　プライベート　ミディアム　シースルー

デュアル100　TF-6138（ダークブルー）　部品カラー：ホワイト

下記製品本体価格に、別途物流諸経費2,000円/台（税別）が加算されます。

ウォッシャブル生地　TF-6135～TF-6138　　単位：円（税別）

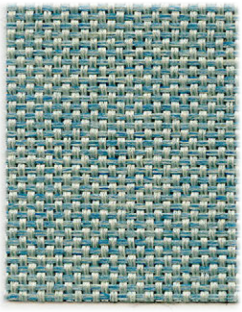
デュアル100

高さ(mm) ＼ 幅(mm)	300～1,200	1,210～1,600	1,610～2,000	2,010～2,400	2,410～2,800	2,810～3,200	3,210～3,600	3,610～4,000
500～1,000	35,900	43,300	50,600	58,000	65,400	72,700	80,200	87,600
1,010～1,400	40,500	49,300	58,100	67,000	75,800	84,700	93,500	102,500
1,410～1,800	45,000	55,200	**65,500**	75,800	86,200	96,400	106,900	117,500
1,810～2,200	49,800	61,300	73,000	85,000	96,800	108,600	120,200	132,500
2,210～2,600	54,400	67,300	80,400	94,000	107,200	120,600	133,700	147,500
2,610～3,000	58,700	73,400	88,100	103,000	117,800	132,500	147,200	162,200
3,010～3,400	63,200	79,400	94,500	111,900	128,300	144,300	159,300	174,600
3,410～3,800	67,700	85,400	100,800	120,900	138,700	156,000	171,400	–
3,810～4,000	72,200	91,400	107,100	129,900	149,200	167,700	–	–

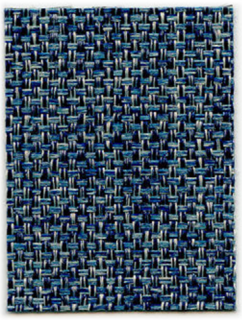
●コード＆バトンタイプ（標準）：全サイズで製作可能。製品取付高さ3,010mm以上は操作バトンでの開閉ができません。角度調整のみとなります。

●バトンタイプ（オプション）：青文字の範囲は製作できません。

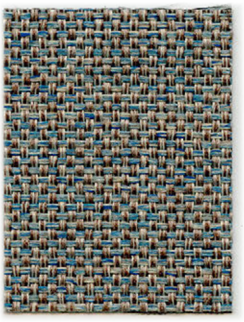
●幅・高さとも10mm単位でオーダーできます。　●最大12㎡まで製作できます。



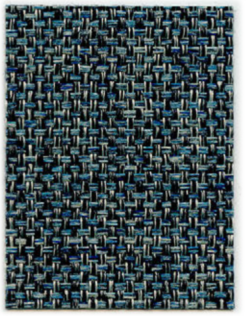
アッシュブルー 遮光2級
TF-6135
ロール TR-4135



デニムブルー 遮光2級
TF-6136
ロール TR-4136



グレーミックス 遮光2級
TF-6137
ロール TR-4137



ダークブルー 遮光2級
TF-6138
ロール TR-4138

対応機種

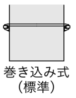
標準		レーザーカット			オーバーラップ	傾斜		大型	
デュアル100	デュアル80	デュアル シェイプ	デュアル シーズ100	デュアル シーズ80	デュアル オーバーラップ 100	デュアル スロープ100	デュアル スロープ80	グランテ100	グランテ80
●	–	–	●	–	●	●	–	●	–
価格表 ▶左記参照		–	価格表 ▶P.45		価格表 ▶P.145	価格表 ▶P.155		価格表 ▶P.161	

部品カラー

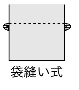
ホワイト（標準）　ブラウン

※グランテは
シルバーになります

バランスウエイト仕様



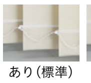
巻き込み式（標準）



袋縫い式

※袋縫い式は
丈調整ができません

ボトムコード仕様



あり（標準）

なし

ホワイト（標準）　ブラウン

※ブラウンの場合
生地下に表記

レールジョイント仕様

価格表 ▶P.145

ジーア遮熱

グリーン購入法適合品 インテリアファブリックス産業活性化協議会
遮光 遮熱 防炎 100 mm幅

ポリエステル100%　裏面：アクリルコーティング　F[IF]☆☆☆☆

透過度　遮光　プライベート　ミディアム　シースルー

デュアル100　TF-6141（グレー）　部品カラー：ホワイト

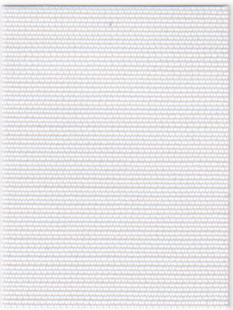
下記製品本体価格に、別途物流諸経費2,000円/台（税別）が加算されます。

非ウォッシャブル生地　TF-6139～TF-6143　単位：円（税別）

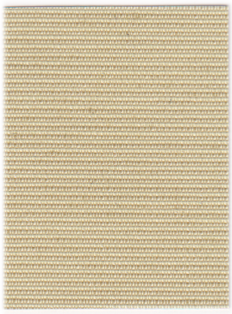
デュアル100

高さ(mm) \ 幅(mm)	300 ～1,200	1,210 ～1,600	1,610 ～2,000	2,010 ～2,400	2,410 ～2,800	2,810 ～3,200	3,210 ～3,600	3,610 ～4,000
500～1,000	39,800	49,700	60,800	70,300	80,700	91,100	101,900	112,200
1,010～1,400	44,800	56,600	69,400	80,300	92,600	105,200	117,700	129,900
1,410～1,800	51,200	64,900	**80,000**	93,100	107,500	121,900	136,700	150,900
1,810～2,200	57,700	73,400	90,800	105,700	122,100	138,700	155,600	172,200
2,210～2,600	63,900	81,800	101,500	118,300	136,300	155,500	174,700	193,500
2,610～3,000	70,300	90,600	112,100	130,900	151,500	172,700	193,800	214,600
3,010～3,400	76,300	98,800	121,700	142,300	164,700	186,500	207,000	227,200
3,410～3,800	82,300	107,100	131,400	153,700	178,000	200,300	220,300	－
3,810～4,000	88,300	115,400	141,000	165,100	191,200	214,100	－	－

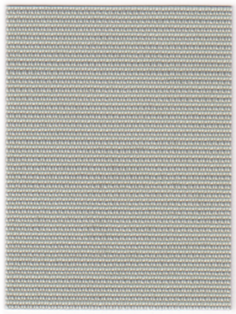
- コード＆バトンタイプ（標準）：全サイズで製作可能。製品取付高さ3,010mm以上は操作バトンでの開閉ができません。角度調整のみとなります。
- バトンタイプ（オプション）：青文字の範囲は製作できません。
- 幅・高さとも10mm単位でオーダーできます。
- 最大12㎡まで製作できます。



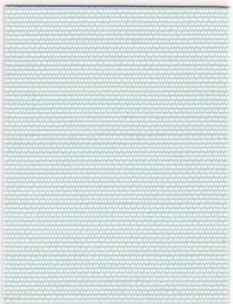
ホワイト　遮光１級（A）
TF-6139
ロール TR-4160



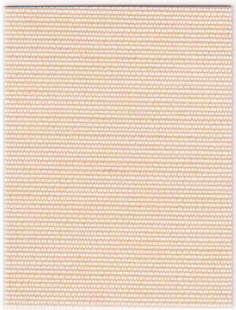
ベージュ　遮光１級（A）
TF-6140
ロール TR-4161



グレー　遮光１級（A）
TF-6141
ロール TR-4162



ペールブルー　遮光１級（A）
TF-6142
ロール TR-4163



ピンクベージュ　遮光１級（A）
TF-6143
ロール TR-4164

遮光
NIF法の試験方法詳細はP.24をご覧ください

遮光

日射しを遮り、まぶしさを防ぎます。サンルームや西日の強い部屋、寝室の窓に適しています。(直射日光は防ぎますが、構造上完全な遮光はできませんので、写真の現像、焼き付け等を行う暗室には向きません)

遮光1級	人の顔の表情が識別できないレベル　〈遮光率〉99.99%以上
遮光2級	人の顔あるいは表情がわかるレベル　〈遮光率〉99.80%以上、99.99%未満
遮光3級	人の表情はわかるが、事務作業には暗いレベル　〈遮光率〉99.40%以上、99.80%未満

遮光1級の5段階分類　NIF法（特許 第5437308号）

表記	目視度合（イメージ）	状態説明
遮光1級（A++）		生地からほとんど光を感じません。
遮光1級（A+）		生地からわずかに光を感じます。
遮光1級（A）		生地から光を感じるが、生地の織り組織や色は分かりません。
遮光1級（B）		生地から光を感じ、生地の織り組織や色も分かります。
遮光1級（C）		生地全体は薄明るく見えるが、人の表情が識別できない暗さです。

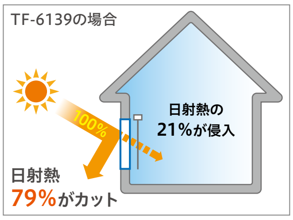
遮熱

裏面の特殊なコーティングにより、一般のスクリーンに比べ赤外線の透過を抑え反射させることにより遮熱効果を発揮します。直射日光の差し込む窓や日射しの強い部屋に最適です。室内を快適にし、省エネ効果を発揮します。

遮熱性能
詳細はP.180をご確認ください。

遮熱性能［夏］　日射熱取得率η：0.21〈ジーア遮熱 TF-6139（ホワイト）の場合〉
※η（イータ）の数値が小さいほど遮熱性能が高いです

【バーチカルブラインドを付けた場合】
複層ガラス窓＋バーチカルブラインド　η＝0.21
（TF-6139）



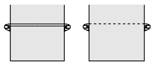
●光学特性算出条件
JIS R3106「板ガラス類の透過率・反射率放射率・日射熱取得率の試験方法」及びJIS A5759「建築窓ガラス用フィルム」に準じ、分光光度計による測定値から算出。
※赤外線算出は波長領域:780〜2100nm

●日射熱取得率算出条件
JIS A2103「窓及びドアの熱性能・日射熱取得率の計算」に準拠し一般複層ガラス窓と遮蔽物を組み合わせた際の夏期日射熱取得率を算出。一般複層ガラス窓は一般複層ガラス3＋A6＋3mmとアルミ樹脂複合サッシの構成。

対応機種

標準		レーザーカット			オーバーラップ	傾斜		大型	
デュアル100	デュアル80	デュアル シェイプ	デュアル シーズ100	デュアル シーズ80	デュアル オーバーラップ 100	デュアル スロープ100	デュアル スロープ80	グランテ100	グランテ80
●	–	–	–	–	●	●	–	●	–
価格表 ▶左記参照		–	–		価格表 ▶P.147	価格表 ▶P.155		価格表 ▶P.161	

部品カラー
ホワイト（標準）　ブラウン
※グランテは シルバーになります

バランスウエイト仕様


巻き込み式（標準）　袋縫い式
※袋縫い式は丈調整ができません
※デュアルスロープは袋縫い式に対応していません

ボトムコード仕様


あり（標準）　なし
ホワイト（標準）　ブラウン
※ブラウンの場合 生地下に表記

レールジョイント仕様
価格表 ▶P.147

ENERGY SAVING CONTRACT

省エネ・コントラクト

遮熱ルーバー

遮熱

ルーバーに特殊な加工や素材を使用して
遮熱効果を高めた製品です

対応ルーバー

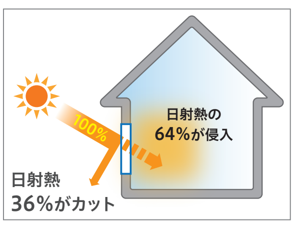
コルトエコ［遮熱］ ▶ P.104
トリアスプレーン ▶ P.106
ジーア遮熱 ▶ P.108

遮熱性能

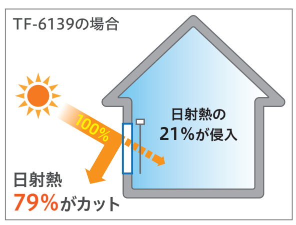
詳細はP.180をご確認ください。

遮熱性能［夏］ 日射熱取得率η：0.21〈ジーア遮熱 TF-6139（ホワイト）の場合〉 ※η（イータ）の数値が小さいほど遮熱性能が高いです

【ガラスだけの場合】
複層ガラス窓 η＝0.64



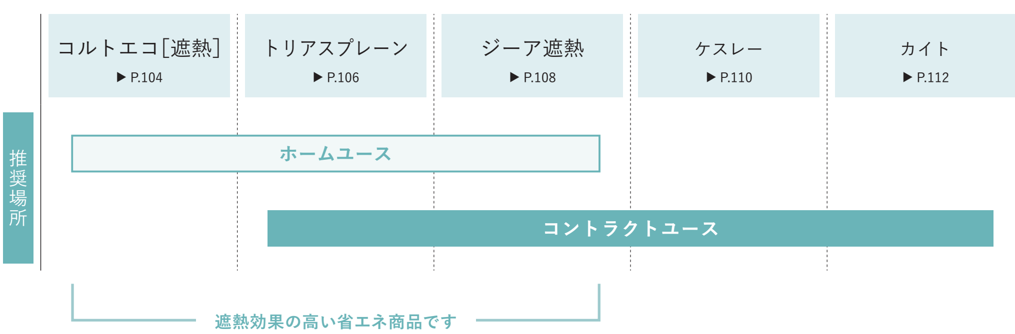
【バーチカルブラインドを付けた場合】
複層ガラス窓＋バーチカルブラインド η＝0.21
（TF-6139）



●光学特性算出条件
JIS R3106「板ガラス類の透過率・反射率放射率・日射熱取得率の試験方法」及びJIS A5759「建築窓ガラス用フィルム」に準じ、分光光度計による測定値から算出。
※赤外線算出は波長領域:780～2100nm

●日射熱取得率算出条件
JIS A2103「窓及びドアの熱性能・日射熱取得率の計算」に準拠し一般複層ガラス窓と遮蔽物を組み合わせた際の夏期日射熱取得率を算出。一般複層ガラス窓は一般複層ガラス3＋A6＋3mmとアルミ樹脂複合サッシの構成。

ホームユースだけでなく コントラクトユース にもおすすめ。



コルトエコ［遮熱］

TF-6144～TF-6149 ウォッシャブル　遮熱　防炎　100mm幅

ポリエステル 100%　F☆☆☆☆

透過度　遮光　プライベート　ミディアム　シースルー

デュアル100　TF-6149（アップルグリーン）　部品カラー：ホワイト　ボトムコードなし（オプション）

下記製品本体価格に、別途物流諸経費2,000円/台（税別）が加算されます。

ウォッシャブル生地　TF-6144～TF-6149

単位：円（税別）

デュアル100

高さ(mm) ＼ 幅(mm)	300 ~1,200	1,210 ~1,600	1,610 ~2,000	2,010 ~2,400	2,410 ~2,800	2,810 ~3,200	3,210 ~3,600	3,610 ~4,000
500~1,000	32,300	39,100	46,200	54,000	61,800	69,700	77,400	84,100
1,010~1,400	33,800	41,700	49,800	58,800	67,900	77,000	85,800	94,000
1,410~1,800	35,700	45,100	**54,800**	65,400	75,800	86,400	96,600	106,100
1,810~2,200	37,900	48,700	59,700	71,800	83,900	96,100	107,700	118,800
2,210~2,600	39,900	52,100	64,700	78,200	91,800	105,400	118,800	131,000
2,610~3,000	41,800	55,700	69,600	84,800	99,900	113,700	127,900	141,400
3,010~3,400	45,200	58,000	74,600	89,900	106,700	120,300	135,100	148,600
3,410~3,800	49,400	61,500	79,500	94,900	113,400	127,000	142,200	–
3,810~4,000	53,600	64,900	84,500	100,000	120,200	133,700	–	–

非ウォッシャブル生地　TF-6544～TF-6549

単位：円（税別）

デュアル100

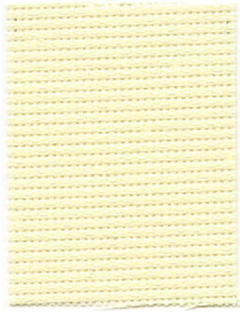
高さ(mm) ＼ 幅(mm)	300 ~1,200	1,210 ~1,600	1,610 ~2,000	2,010 ~2,400	2,410 ~2,800	2,810 ~3,200	3,210 ~3,600	3,610 ~4,000
500~1,000	28,600	34,800	41,600	45,800	51,900	58,000	64,200	72,400
1,010~1,400	31,600	38,800	46,400	51,500	58,600	65,500	74,900	82,200
1,410~1,800	33,600	42,800	**51,600**	57,200	65,300	75,500	84,000	92,300
1,810~2,200	35,600	47,100	56,700	63,100	74,600	83,400	93,200	102,500
2,210~2,600	38,000	50,900	62,000	71,200	81,600	91,700	102,100	113,000
2,610~3,000	39,700	54,300	69,200	77,200	88,400	99,900	111,400	122,800
3,010~3,400	43,000	56,600	74,200	81,900	94,500	105,700	117,700	129,100
3,410~3,800	47,000	60,000	79,100	86,400	100,400	111,600	123,900	–
3,810~4,000	51,000	63,300	84,100	91,100	106,400	117,500	–	–

- ●コード＆バトンタイプ（標準）：全サイズで製作可能。製品取付高さ3,010mm以上は操作バトンでの開閉ができません。角度調整のみとなります。
- ●バトンタイプ（オプション）：青文字の範囲は製作できません。
- ●幅・高さとも10mm単位でオーダーできます。
- ●最大12㎡まで製作できます。

ホワイト ミディアム
TF-6144 TF-6544
ロール TR-4208 TR-4608

ライトグレー ミディアム
TF-6145 TF-6545
ロール TR-4209 TR-4609

ピンクベージュ ミディアム
TF-6146 TF-6546
ロール TR-4210 TR-4610



イエローアイボリー ミディアム
TF-6147 TF-6547
ロール TR-4211 TR-4611

カフェオレ ミディアム
TF-6148 TF-6548
ロール TR-4212 TR-4612

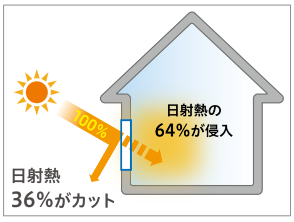
アップルグリーン ミディアム
TF-6149 TF-6549
ロール TR-4213 TR-4613

遮熱性能

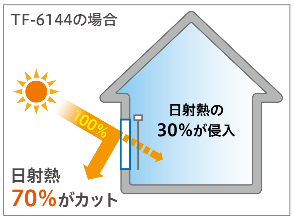
詳細はP.180をご確認ください。

遮熱性能［夏］ 日射熱取得率η：0.30〈コルトエコ［遮熱］TF-6144（ホワイト）の場合〉 ※η（イータ）の数値が小さいほど遮熱性能が高いです

【ガラスだけの場合】
複層ガラス窓 η＝0.64



【バーチカルブラインドを付けた場合】
複層ガラス窓＋バーチカルブラインド η＝0.30
（TF-6144）



●光学特性算出条件
JIS R3106「板ガラス類の透過率・反射率放射率・日射熱取得率の試験方法」及びJIS A5759「建築窓ガラス用フィルム」に準じ、分光光度計による測定値から算出。
※赤外線算出は波長領域:780～2100nm

●日射熱取得率算出条件
JIS A2103「窓及びドアの熱性能・日射熱取得率の計算」に準拠し一般複層ガラス窓と遮蔽物を組み合わせた際の夏期日射熱取得率を算出。一般複層ガラス窓は一般複層ガラス3＋A6＋3mmとアルミ樹脂複合サッシの構成。

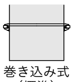
対応機種

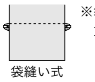
標準		レーザーカット			オーバーラップ	傾斜		大型	
デュアル100	デュアル80	デュアル シェイプ	デュアル シーズ100	デュアル シーズ80	デュアル オーバーラップ 100	デュアル スロープ100	デュアル スロープ80	グランテ100	グランテ80
●	─	─	─	─	●	─	─	●	─
価格表 ▶左記参照		─	─		価格表 ▶P.145	─		価格表 ▶P.160	

部品カラー

ホワイト（標準） ブラウン
※グランテはシルバーになります

バランスウエイト仕様


巻き込み式（標準）


袋縫い式

※袋縫い式は丈調整ができません

ボトムコード仕様


あり（標準）


なし

ホワイト（標準） ブラウン
※ブラウンの場合生地下に表記

レールジョイント仕様

価格表 ▶P.145

トリアスプレーン

ウォッシャブル　遮熱　防炎　100 mm幅

ポリエステル 100%　F☆☆☆☆

透過度　遮光　プライベート　ミディアム　シースルー

デュアル100　TF-6095（ダークブラウン）　部品カラー：ブラウン（オプション）

下記製品本体価格に、別途物流諸経費2,000円/台（税別）が加算されます。

ウォッシャブル生地　TF-6089～TF-6096　単位：円（税別）

デュアル100

幅(mm) / 高さ(mm)	300 ～1,200	1,210 ～1,600	1,610 ～2,000	2,010 ～2,400	2,410 ～2,800	2,810 ～3,200	3,210 ～3,600	3,610 ～4,000
500～1,000	32,300	39,100	46,200	54,000	61,800	69,700	77,400	84,100
1,010～1,400	33,800	41,700	49,800	58,800	67,900	77,000	85,800	94,000
1,410～1,800	35,700	45,100	**54,800**	65,400	75,800	86,400	96,600	106,100
1,810～2,200	37,900	48,700	59,700	71,800	83,900	96,100	107,700	118,800
2,210～2,600	39,900	52,100	64,700	78,200	91,800	105,400	118,800	131,000
2,610～3,000	41,800	55,700	69,600	84,800	99,900	113,700	127,900	141,400
3,010～3,400	45,200	58,000	74,600	89,900	106,700	120,300	135,100	148,600
3,410～3,800	49,400	61,500	79,500	94,900	113,400	127,000	142,200	–
3,810～4,200	53,600	64,900	84,500	100,000	120,200	133,700	–	–
4,210～4,600	57,800	68,400	89,400	105,000	127,000	140,300	–	–
4,610～5,000	62,000	71,800	94,300	110,100	133,800	–	–	–
5,010～5,500	66,200	75,300	99,300	115,200	–	–	–	–
5,510～6,000	70,400	78,700	104,200	120,200	–	–	–	–

●コード＆バトンタイプ(標準)：全サイズで製作可能。製品取付高さ3,010mm以上は操作バトンでの開閉ができません。角度調整のみとなります。
●バトンタイプ(オプション)：青文字の範囲は製作できません。
●幅・高さとも10mm単位でオーダーできます。　●最大12㎡まで製作できます。

ホワイト　ミディアム
TF-6089
ロール TR-4089

アイボリー　ミディアム
TF-6090
ロール TR-4090

ベージュ　ミディアム
TF-6091
ロール TR-4091

ピンク　ミディアム
TF-6092
ロール TR-4092

ウォームベージュ　ミディアム
TF-6093
ロール TR-4093

グレーベージュ　ミディアム
TF-6094
ロール TR-4094

ダークブラウン　ミディアム
TF-6095
ロール TR-4095
ボトムコードカラー ブラウン

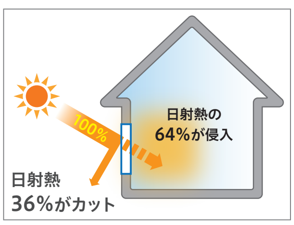
ダークネイビー　ミディアム
TF-6096
ロール TR-4096
ボトムコードカラー ブラウン

遮熱性能

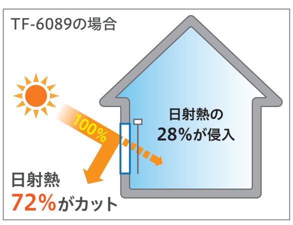
詳細はP.180をご確認ください。

遮熱性能［夏］　日射熱取得率η：0.28〈トリアスプレーン TF-6089（ホワイト）の場合〉　※η（イータ）の数値が小さいほど遮熱性能が高いです

【ガラスだけの場合】
複層ガラス窓　η＝0.64



【バーチカルブラインドを付けた場合】
複層ガラス窓＋バーチカルブラインド　η＝0.28
（TF-6089）



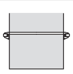
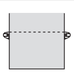
●光学特性算出条件
JIS R3106「板ガラス類の透過率・反射率放射率・日射熱取得率の試験方法」及びJIS A5759「建築窓ガラス用フィルム」に準じ、分光光度計による測定値から算出。
※赤外線算出は波長領域:780〜2100nm

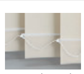
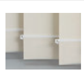
●日射熱取得率算出条件
JIS A2103「窓及びドアの熱性能-日射熱取得率の計算」に準拠し一般複層ガラス窓と遮蔽物を組み合わせた際の夏期日射熱取得率を算出。一般複層ガラス窓は一般複層ガラス3＋A6＋3mmとアルミ樹脂複合サッシの構成。

対応機種

標準		レーザーカット			オーバーラップ	傾斜		大型	
デュアル100	デュアル80	デュアルシェイプ	デュアルシーズ100	デュアルシーズ80	デュアルオーバーラップ100	デュアルスロープ100	デュアルスロープ80	グランテ100	グランテ80
●	–	–	–	–	●	●	–	●	–
価格表 ▶左記参照		–	–		価格表 ▶P.144	価格表 ▶P.154		価格表 ▶P.161	

部品カラー
ホワイト（標準）　ブラウン
※グランテはシルバーになります

バランスウエイト仕様

巻き込み式（標準）

袋縫い式
※袋縫い式は丈調整ができません

ボトムコード仕様

あり（標準）

なし
ホワイト（標準）　ブラウン
※ブラウンの場合生地下に表記

レールジョイント仕様
価格表 ▶P.144

ジーア遮熱

グリーン購入法適合品 インテリアファブリックス 産業活性化協議会

遮光 遮熱 防炎 100 mm幅

ポリエステル 100%　裏面：アクリルコーティング　F[IF]☆☆☆☆

透過度　遮光　プライベート　ミディアム　シースルー

デュアル100　TF-6141（グレー）　部品カラー：ホワイト

下記製品本体価格に、別途物流諸経費2,000円/台（税別）が加算されます。

非ウォッシャブル生地　TF-6139～TF-6143　単位：円（税別）

デュアル100

高さ(mm) ＼ 幅(mm)	300 ～1,200	1,210 ～1,600	1,610 ～2,000	2,010 ～2,400	2,410 ～2,800	2,810 ～3,200	3,210 ～3,600	3,610 ～4,000
500～1,000	39,800	49,700	60,800	70,300	80,700	91,100	101,900	112,200
1,010～1,400	44,800	56,600	69,400	80,300	92,600	105,200	117,700	129,900
1,410～1,800	51,200	64,900	**80,000**	93,100	107,500	121,900	136,700	150,900
1,810～2,200	57,700	73,400	90,800	105,700	122,100	138,700	155,600	172,200
2,210～2,600	63,900	81,800	101,500	118,300	136,300	155,500	174,700	193,500
2,610～3,000	70,300	90,600	112,100	130,900	151,500	172,700	193,800	214,600
3,010～3,400	76,300	98,800	121,700	142,300	164,700	186,500	207,000	227,200
3,410～3,800	82,300	107,100	131,400	153,700	178,000	200,300	220,300	－
3,810～4,000	88,300	115,400	141,000	165,100	191,200	214,100	－	－

- コード＆バトンタイプ(標準)：全サイズで製作可能。製品取付高さ3,010mm以上は操作バトンでの開閉ができません。角度調整のみとなります。
- バトンタイプ(オプション)：青文字の範囲は製作できません。
- 幅・高さとも10mm単位でオーダーできます。
- 最大12㎡まで製作できます。

ホワイト　遮光１級（A）
TF-6139
ロール TR-4160

ベージュ　遮光１級（A）
TF-6140
ロール TR-4161

グレー　遮光１級（A）
TF-6141
ロール TR-4162

ペールブルー　遮光１級（A）
TF-6142
ロール TR-4163

ピンクベージュ　遮光１級（A）
TF-6143
ロール TR-4164

遮光

NIF法の試験方法詳細はP.24をご覧ください

遮 光

日射しを遮り、まぶしさを防ぎます。サンルームや西日の強い部屋、寝室の窓に適しています。(直射日光は防ぎますが、構造上完全な遮光はできませんので、写真の現像、焼き付け等を行う暗室には向きません)

遮光1級	人の顔の表情が識別できないレベル	〈遮光率〉99.99%以上
遮光2級	人の顔あるいは表情がわかるレベル	〈遮光率〉99.80%以上、99.99%未満
遮光3級	人の表情はわかるが、事務作業には暗いレベル	〈遮光率〉99.40%以上、99.80%未満

遮光1級の5段階分類　NIF法(特許 第5437308号)

表記	目視度合(イメージ)	状態説明
遮光1級(A++)		生地からほとんど光を感じません。
遮光1級(A+)		生地からわずかに光を感じます。
遮光1級(A)		生地から光を感じるが、生地の織り組織や色は分かりません。
遮光1級(B)		生地から光を感じ、生地の織り組織や色も分かります。
遮光1級(C)		生地全体は薄明るく見えるが、人の表情が識別できない暗さです。

遮熱

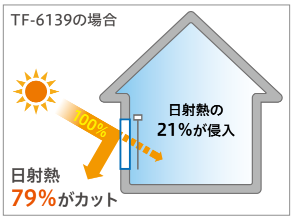
裏面の特殊なコーティングにより、一般のスクリーンに比べ赤外線の透過を抑え反射させることにより遮熱効果を発揮します。直射日光の差し込む窓や日射しの強い部屋に最適です。室内を快適にし、省エネ効果を発揮します。

遮熱性能

詳細はP.180をご確認ください。

遮熱性能［夏］　日射熱取得率η：0.21〈ジーア遮熱 TF-6139（ホワイト）の場合〉
※η（イータ）の数値が小さいほど遮熱性能が高いです

【バーチカルブラインドを付けた場合】
複層ガラス窓＋バーチカルブラインド　η＝0.21
（TF-6139）



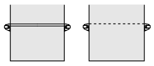
●光学特性算出条件
JIS R3106「板ガラス類の透過率・反射率放射率・日射熱取得率の試験方法」及びJIS A5759「建築窓ガラス用フィルム」に準じ、分光光度計による測定値から算出。
※赤外線算出は波長領域:780～2100nm

●日射熱取得率算出条件
JIS A2103「窓及びドアの熱性能・日射熱取得率の計算」に準拠し一般複層ガラス窓と遮蔽物を組み合わせた際の夏期日射熱取得率を算出。一般複層ガラス窓は一般複層ガラス3＋A6＋3mmとアルミ樹脂複合サッシの構成。

対応機種

標準		レーザーカット			オーバーラップ	傾斜		大型	
デュアル100	デュアル80	デュアルシェイプ	デュアルシーズ100	デュアルシーズ80	デュアルオーバーラップ100	デュアルスロープ100	デュアルスロープ80	グランテ100	グランテ80
●	–	–	–	–	●	●	–	●	–
価格表 ▶左記参照		–	–		価格表 ▶P.147	価格表 ▶P.155		価格表 ▶P.161	

部品カラー
ホワイト（標準）　ブラウン
※グランテはシルバーになります

バランスウエイト仕様

巻き込み式（標準）　袋縫い式
※袋縫い式は丈調整ができません
※デュアルスロープは袋縫い式に対応していません

ボトムコード仕様

あり（標準）　なし
ホワイト（標準）　ブラウン
※ブラウンの場合生地下に表記

レールジョイント仕様
価格表 ▶P.147

ケスレー

遮光　防炎　100 mm幅　80 mm幅

ガラス100%　ポリ塩化ビニルラミネート加工　F☆☆☆☆

透過度　遮光　プライベート　ミディアム　シースルー

グランテ100　TF-6152（フレンチグレー）　部品カラー：シルバー

下記製品本体価格に、別途物流諸経費2,000円/台（税別）が加算されます。

非ウォッシャブル生地　TF-6150～TF-6159　単位：円（税別）

デュアル100

高さ(mm) ＼ 幅(mm)	300 ~1,200	1,210 ~1,600	1,610 ~2,000	2,010 ~2,400	2,410 ~2,800	2,810 ~3,200	3,210 ~3,600	3,610 ~4,000
500～1,000	32,300	39,100	46,200	54,000	61,800	69,700	77,400	84,100
1,010～1,400	33,800	41,700	49,800	58,800	67,900	77,000	85,800	94,000
1,410～1,800	35,700	45,100	**54,800**	65,400	75,800	86,400	96,600	106,100
1,810～2,200	37,900	48,700	59,700	71,800	83,900	96,100	107,700	118,800
2,210～2,600	39,900	52,100	64,700	78,200	91,800	105,400	118,800	131,000
2,610～3,000	41,800	55,700	69,600	84,800	99,900	113,700	127,900	141,400
3,010～3,400	45,200	58,000	74,600	89,900	106,700	120,300	135,100	148,600
3,410～3,800	49,400	61,500	79,500	94,900	113,400	127,000	142,200	–
3,810～4,200	53,600	64,900	84,500	100,000	120,200	133,700	–	–
4,210～4,600	57,800	68,400	89,400	105,000	127,000	140,300	–	–
4,610～5,000	62,000	71,800	94,300	110,100	133,800	–	–	–
5,010～5,500	66,200	75,300	99,300	115,200	–	–	–	–
5,510～6,000	70,400	78,700	104,200	120,200	–	–	–	–

非ウォッシャブル生地　TF-6150～TF-6159　単位：円（税別）

デュアル80

高さ(mm) ＼ 幅(mm)	300 ~1,200	1,210 ~1,600	1,610 ~2,000	2,010 ~2,400	2,410 ~2,800	2,810 ~3,200	3,210 ~3,600	3,610 ~4,000
500～1,000	33,600	42,600	50,600	59,600	68,500	77,300	86,200	95,000
1,010～1,400	35,700	45,600	54,300	63,900	73,600	83,300	93,100	102,700
1,410～1,800	38,700	49,500	**59,200**	69,700	80,400	91,100	101,800	112,500
1,810～2,200	41,400	53,400	63,900	75,600	87,300	99,100	110,800	122,500
2,210～2,600	44,300	57,200	68,800	81,500	94,100	106,900	119,500	132,300
2,610～3,000	47,100	61,200	73,600	87,300	101,000	114,700	128,400	142,100
3,010～3,400	50,100	63,600	78,400	93,200	108,800	122,500	137,600	152,400
3,410～3,800	54,000	67,300	83,100	99,100	116,700	130,300	146,800	–
3,810～4,200	57,900	71,000	87,800	104,900	124,500	138,200	–	–
4,210～4,600	61,800	74,700	92,500	110,800	132,300	146,000	–	–
4,610～5,000	65,700	78,400	97,200	116,700	140,100	–	–	–
5,010～5,500	69,600	82,000	101,900	122,500	–	–	–	–
5,510～6,000	73,500	85,700	106,700	128,400	–	–	–	–

●コード＆バトンタイプ（標準）：全サイズで製作可能。製品取付高さ3,010mm以上は操作バトンでの開閉ができません。角度調整のみとなります。

●バトンタイプ（オプション）：青文字の範囲は製作できません。　●幅・高さとも10mm単位でオーダーできます。　●最大12㎡まで製作できます。

オフホワイト 遮光３級

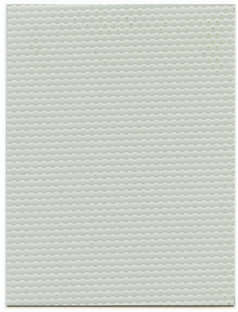
TF-6150

ホワイト 遮光３級

TF-6151

フレンチグレー 遮光３級

TF-6152

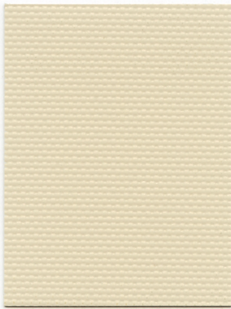


ライトグレー 遮光１級（A）

TF-6153

アイボリー 遮光３級

TF-6154



ベージュ 遮光３級

TF-6155

イエロー 遮光２級

TF-6156

ペールグリーン 遮光２級

TF-6157

ペールブルー 遮光２級

TF-6158

ピンク 遮光２級

TF-6159

遮光

NIF法の試験方法詳細はP.24をご覧ください

遮 光

日射しを遮り、まぶしさを防ぎます。サンルームや西日の強い部屋、寝室の窓に適しています。(直射日光は防ぎますが、構造上完全な遮光はできませんので、写真の現像、焼き付け等を行う暗室には向きません)

- 遮光1級 人の顔の表情が識別できないレベル 〈遮光率〉99.99%以上
- 遮光2級 人の顔あるいは表情がわかるレベル 〈遮光率〉99.80%以上、99.99%未満
- 遮光3級 人の表情はわかるが、事務作業には暗いレベル 〈遮光率〉99.40%以上、99.80%未満

遮光1級の5段階分類　NIF法(特許 第5437308号)

表記	目視度合（イメージ）	状態説明
遮光１級（A++）		生地からほとんど光を感じません。
遮光１級（A+）		生地からわずかに光を感じます。
遮光１級（A）		生地から光を感じるが、生地の織り組織や色は分かりません。
遮光１級（B）		生地から光を感じ、生地の織り組織や色も分かります。
遮光１級（C）		生地全体は薄明るく見えるが、人の表情が識別できない暗さです。

対応機種

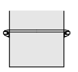
標準		レーザーカット			オーバーラップ	傾斜		大型	
デュアル100	デュアル80	デュアルシェイプ	デュアルシーズ100	デュアルシーズ80	デュアルオーバーラップ100	デュアルスロープ100	デュアルスロープ80	グランテ100	グランテ80
●	●	–	–	–	●	●	●	●	●
価格表 ▶左記参照		–	–		価格表 ▶P.144	価格表 ▶P.155		価格表 ▶P.161	

部品カラー

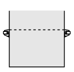
ホワイト（標準）　ブラウン

※グランテはシルバーになります

バランスウエイト仕様



巻き込み式（標準）



袋縫い式

※袋縫い式は丈調整ができません
※デュアルスロープは袋縫い式に対応していません

ボトムコード仕様

あり（標準）

なし

ホワイト（標準）　ブラウン

※ブラウンの場合生地下に表記

レールジョイント仕様

価格表 ▶P.144

カイト

防炎 100 mm幅

ポリエステル 35%　ポリ塩化ビニル 65%　F☆☆☆☆

透過度　遮光　プライベート　ミディアム　シースルー

デュアル100　TF-6162（グレー）　部品カラー：ホワイト

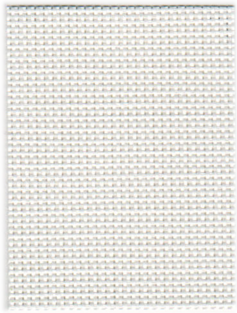
下記製品本体価格に、別途物流諸経費2,000円/台（税別）が加算されます。

非ウォッシャブル生地　TF-6160～TF-6162　　単位：円（税別）

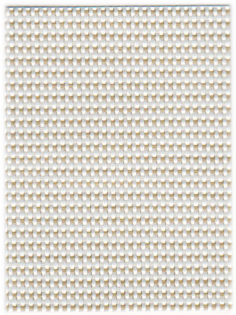
デュアル100

高さ(mm) ＼ 幅(mm)	300～1,200	1,210～1,600	1,610～2,000	2,010～2,400	2,410～2,800	2,810～3,200	3,210～3,600	3,610～4,000
500～1,000	35,900	43,300	50,600	58,000	65,400	72,700	80,200	87,600
1,010～1,400	40,500	49,300	58,100	67,000	75,800	84,700	93,500	102,500
1,410～1,800	45,000	55,200	**65,500**	75,800	86,200	96,400	106,900	117,500
1,810～2,200	49,800	61,300	73,000	85,000	96,800	108,600	120,200	132,500
2,210～2,600	54,400	67,300	80,400	94,000	107,200	120,600	133,700	147,500
2,610～3,000	58,700	73,400	88,100	103,000	117,800	132,500	147,200	162,200
3,010～3,400	63,200	79,400	94,500	111,900	128,300	144,300	159,300	174,600
3,410～3,800	67,700	85,400	100,800	120,900	138,700	156,000	171,400	–
3,810～4,200	72,200	91,400	107,100	129,900	149,200	167,700	–	–
4,210～4,600	76,600	97,300	113,400	138,900	159,700	179,400	–	–
4,610～5,000	81,100	103,300	119,800	147,800	170,100	–	–	–
5,010～5,500	85,600	109,300	126,100	156,800	–	–	–	–
5,510～6,000	90,100	115,300	132,400	165,800	–	–	–	–

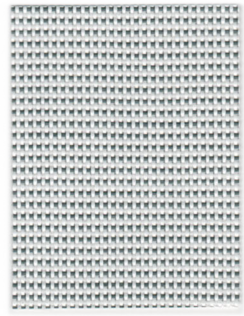
●コード＆バトンタイプ（標準）：全サイズで製作可能。製品取付高さ3,010mm以上は操作バトンでの開閉ができません。角度調整のみとなります。
●バトンタイプ（オプション）：青文字の範囲は製作できません。
●幅・高さとも10mm単位でオーダーできます。　●最大12㎡まで製作できます。



ホワイト　ミディアム
TF-6160
ロール TR-4227



ベージュ　ミディアム
TF-6161
ロール TR-4228

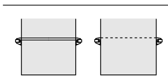


グレー　ミディアム
TF-6162
ロール TR-4229

対応機種

標準		レーザーカット			オーバーラップ	傾斜		大型	
デュアル100	デュアル80	デュアル シェイプ	デュアル シーズ100	デュアル シーズ80	デュアル オーバーラップ 100	デュアル スロープ100	デュアル スロープ80	グランテ100	グランテ80
●	–	–	–	–	●	●	–	●	–
価格表 ▶左記参照		–	–		価格表 ▶P.146	価格表 ▶P.155		価格表 ▶P.161	

部品カラー
ホワイト（標準）　ブラウン
※グランテは
シルバーになります

バランスウエイト仕様

巻き込み式（標準）　袋縫い式
※袋縫い式は
丈調整ができません

ボトムコード仕様

あり（標準）　なし
ホワイト（標準）　ブラウン
※ブラウンの場合
生地下に表記

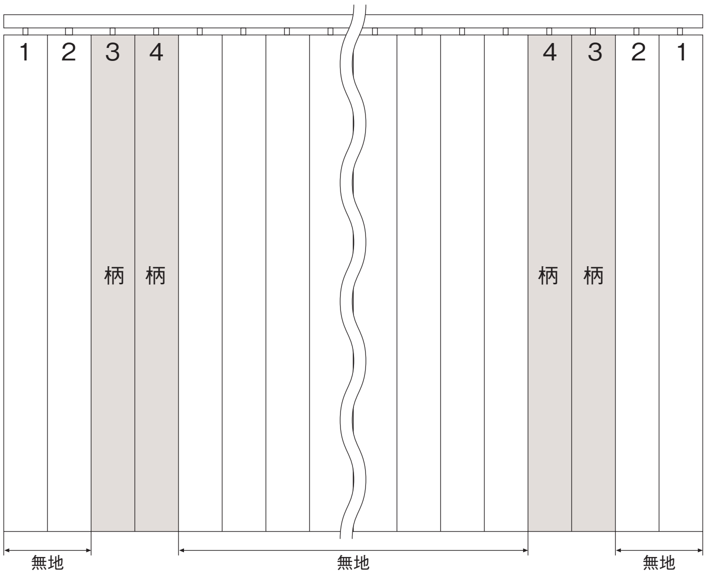
レールジョイント仕様
価格表 ▶P.146

ACCENT

アクセント

アクセントシリーズの特長

無地と柄の 2 色を組み合わせたシリーズ。
両端に柄ルーバーが 2 枚づつ入ることで窓辺にアクセントが生まれ、
個性的かつ華やかな印象になります。



［対応機種］
デュアル100、デュアルオーバーラップ100

［デザインパターン］
左右両端から1枚目と2枚目のルーバーは無地、3枚目と4枚目のルーバーは柄、5枚目以降は無地となります。

アクセント

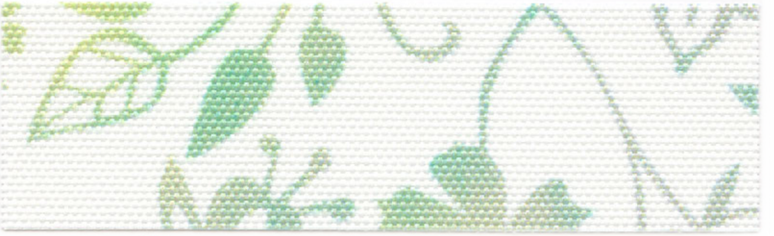
ポリエステル 100%　F☆☆☆☆

ウォッシャブル　防炎　100 mm幅

透過度　遮光　プライベート　ミディアム　シースルー

デュアル100　TF-6164（ステンシル／ブラウン）　部品カラー：ブラウン（オプション）

柄　ステンシル　プライベート



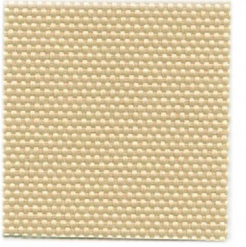
無地　プライベート

TF-6163　グリーン

ホワイト

柄　ステンシル　プライベート

無地　プライベート

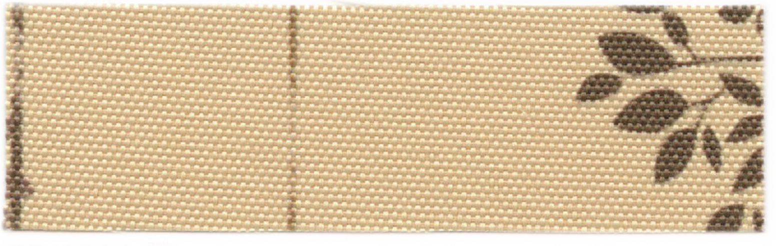


TF-6164　ブラウン

カフェオレ

ボトムコードカラー　ブラウン

柄　ツリー　プライベート



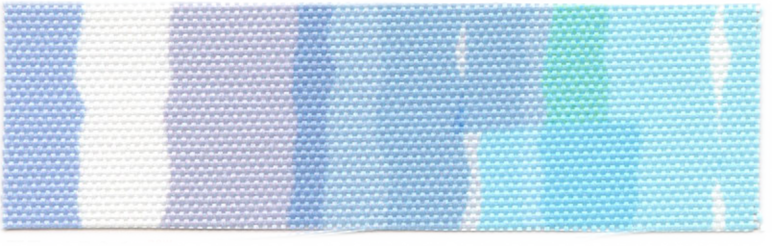
無地　プライベート

TF-6165　ブラウン

カフェオレ

ボトムコードカラー　ブラウン

柄　モザイク　プライベート

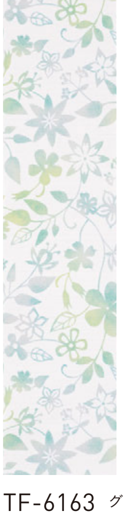


無地　プライベート

TF-6166　ブルー

ホワイト

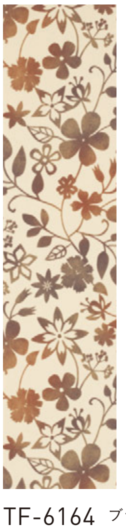
柄　無地

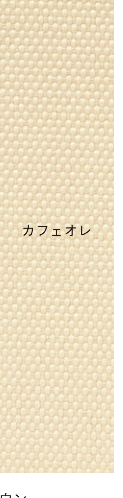


TF-6163　グリーン

ステンシル

柄　無地

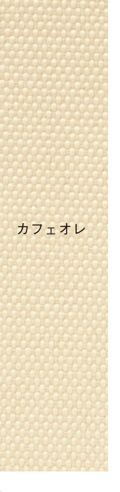




TF-6164　ブラウン

ステンシル

柄　無地



TF-6165　ブラウン

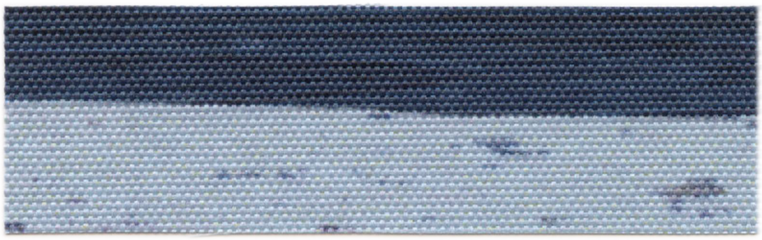
ツリー

柄　無地

TF-6166　ブルー

モザイク

柄　ビンテージ　プライベート

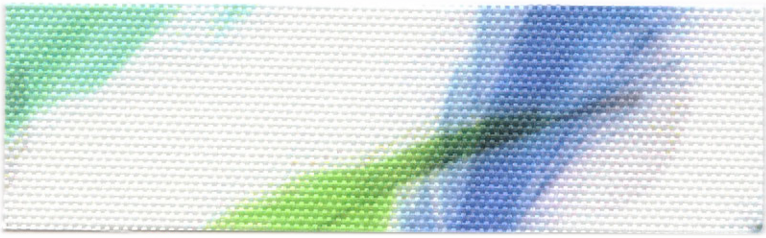


TF-6167 ブルー

無地　プライベート

ホワイト

柄　フェザー　プライベート

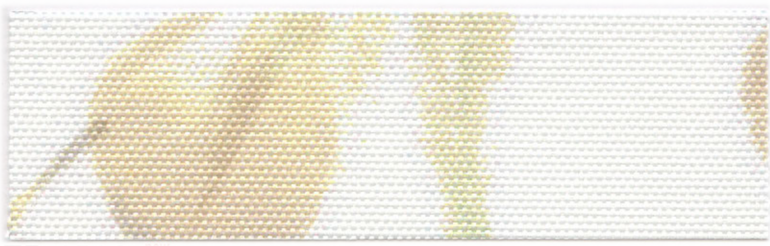


TF-6168 カラフル

無地　プライベート

ホワイト

柄　フェザー　プライベート



TF-6169 モノトーン

無地　プライベート

ホワイト

柄　無地

TF-6167 ブルー

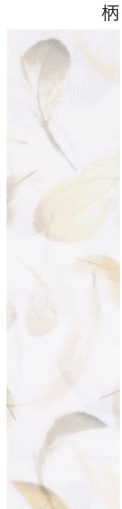
ビンテージ

柄　無地

TF-6168 カラフル

フェザー

柄　無地



TF-6169 モノトーン

フェザー

アクセント

デュアル100　TF-6168（フェザー／カラフル）　部品カラー：ホワイト

下記製品本体価格に、別途物流諸経費2,000円/台（税別）が加算されます。

ウォッシャブル生地　TF-6163～TF-6169　単位：円（税別）

デュアル100

高さ(mm) ＼ 幅(mm)	860 ～1,200	1,210 ～1,600	1,610 ～2,000	2,010 ～2,400	2,410 ～2,800	2,810 ～3,200	3,210 ～3,600	3,610 ～4,000
500～1,000	32,300	39,100	46,200	54,000	61,800	69,700	77,400	84,100
1,010～1,400	33,800	41,700	49,800	58,800	67,900	77,000	85,800	94,000
1,410～1,800	35,700	45,100	**54,800**	65,400	75,800	86,400	96,600	106,100
1,810～2,200	37,900	48,700	59,700	71,800	83,900	96,100	107,700	118,800
2,210～2,600	39,900	52,100	64,700	78,200	91,800	105,400	118,800	131,000
2,610～3,000	41,800	55,700	69,600	84,800	99,900	113,700	127,900	141,400

●幅・高さとも10mm単位でオーダーできます。

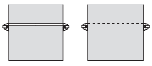
対応機種

標準		レーザーカット			オーバーラップ	傾斜		大型	
デュアル100	デュアル80	デュアル シェイプ	デュアル シーズ100	デュアル シーズ80	デュアル オーバーラップ 100	デュアル スロープ100	デュアル スロープ80	グランテ100	グランテ80
●	–	–	–	–	●	–	–	–	–
価格表 ▶上記参照		–	–		価格表 ▶P.143	–		–	

部品カラー

ホワイト（標準）　ブラウン

バランスウエイト仕様



巻き込み式（標準）　袋縫い式

※袋縫い式は丈調整ができません

ボトムコード仕様

あり（標準）　なし

ホワイト（標準）　ブラウン

※ブラウンの場合生地下に表記

レールジョイント仕様

価格表 ▶P.143

デュアル100 ルノファブ TF-6040（チャコール）部品色：ホワイト

VERTICAL BLIND CATALOG

CONTENTS

オプション ► カラーコンビネーション／ストライプパターン

自由にルーバーを組み合わせる「カラーコンビネーション」と2色のルーバーを組み合わせる「ストライプパターン」。
1色だけのシンプルなウインドウトリートメントとはまたひと味違うストライプのアクセントをお楽しみください。

デュアル 100　カラーコンビネーション
TF-6036／6040（ルノファブ）

デュアル 100　カラーコンビネーション TF-6036／6037／6039／6040（ルノファブ）

[対応機種]
デュアル 100／デュアル 80／デュアル オーバーラップ100

[対応シリーズ]
下記シリーズを除いた全ルーバー
アクセント（ステンシル、ツリー、モザイク、ビンテージ、フェザー）

[部品標準カラー]
ホワイトとなります。ブラウンに変更したい場合はご指定ください。
※ボトムコードのカラーは基点(a)となる左端のルーバーカラーに準じます。変更したい場合はご指定ください。

[バランスウエイト仕様]
・バランスウエイト仕様は各シリーズの標準仕様となります。

[条件]
・ルーバーは同一シリーズ内からお選びください。
（異なるシリーズの組み合わせはできません）
・ルーバー幅はすべて同一となります。
（異なるルーバー幅の組み合わせはできません）
・カラーコンビネーションの場合、カラー数の制限はありません。
（コルトの40色が最大カラー数となります）
・ストライプパターンの場合、カラー数は2色までとなります。

[価格]
各機種の本体価格×1.1（税別）
※本体価格の10％アップになります。
※100円未満は四捨五入してください。

デュアル 100　ストライプパターン 1：1　TF-6089／6096（トリアスプレーン）

カラーコンビネーションについては、ホームページの「デュアルカラーコンビネーションシミュレートシステム」でイメージを作成できます。

▶ デュアルカラーコンビネーションシミュレートシステム
https://www.toso.jp/color-sim/dual/

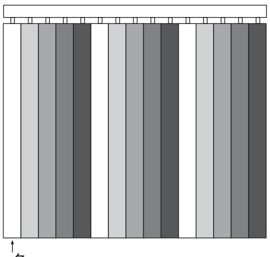
カラーコンビネーション

■ご注文方法 ▶P.168
■ご注文用紙 ▶P.169
■ルーバー枚数表 ▶P.128

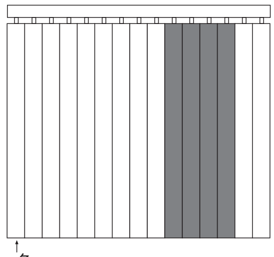
同一シリーズ内の2色以上のルーバーを組み合わせるタイプです。組み合わせパターンは自由です。

組み合わせ例

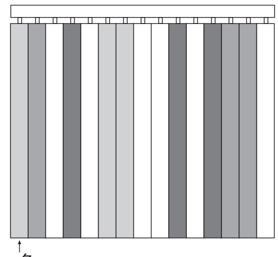
●グラデーション
同系色の濃淡をパターン化。


a色

●アクセント
一部分にアクセントになるカラーを追加。


a色

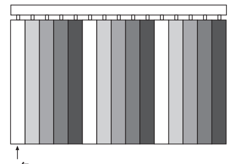
●フリーパターン
複数のカラーをランダムに配置。


a色

ご注文方法

① 総ルーバー枚数をご指定ください。　(例)15枚
※総ルーバー枚数はP.128〜のルーバー枚数表でご確認ください。
製品仕様・サイズにより総ルーバー枚数は異なりますのでご注意ください。

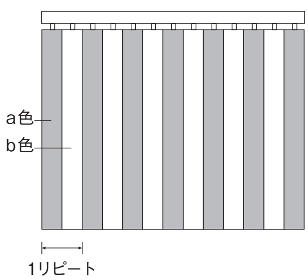
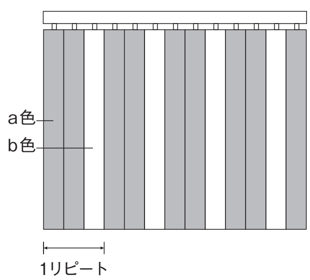
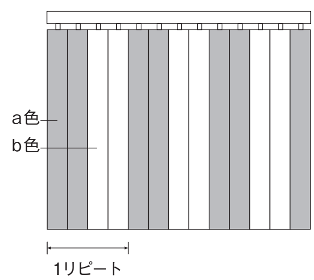
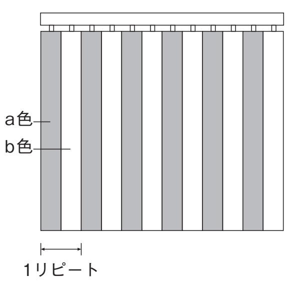
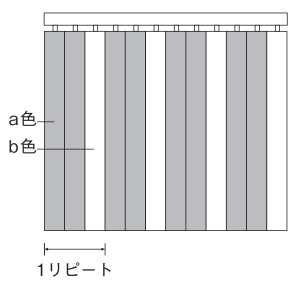
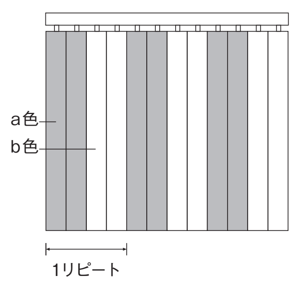
② 基点(a)となるルーバーおよび組み合わせるルーバーの品番、枚数をご指定ください、。
(例)TF-6001(a)×3枚　TF-6002×3枚　TF-6003×3枚　TF-6004×3枚　TF-6005×3枚
※ ボトムコードのカラーは基点(a)となる左端のルーバーカラーに準じます。変更したい場合はご指定ください。


a色

※ご注文方法の詳細はP.168でご確認ください。

ストライプパターン

同一シリーズ内の2色のルーバーを組み合わせるタイプです。組み合わせパターンは下記の3パターンからお選びください。

	pattern 1:1	pattern 2:1	pattern 2:2
奇数枚の場合	 [a色×1枚]+[b色×1枚]	 [a色×2枚]+[b色×1枚]	 [a色×2枚]+[b色×2枚]
偶数枚の場合	 [a色×1枚]+[b色×1枚]	 [a色×2枚]+[b色×1枚]	 [a色×2枚]+[b色×2枚]
ご注意	※2色のルーバーのうち、どちらの色をa色とするかご指定ください。 ※すべて左基点でa色から始まります。	※2色のルーバーのうち、どちらの色をa色とするかご指定ください。 ※奇数枚、偶数枚どちらの場合も、左を基点として3枚ごとのリピートになります。 ※すべて左基点でa色から始まります。	※2色のルーバーのうち、どちらの色をa色とするかご指定ください。(4の倍数の場合のみ2色の枚数が等しくなります。) ※奇数枚、偶数枚どちらの場合も、左を基点として4枚ごとのリピートになります。 ※すべて左基点でa色から始まります。

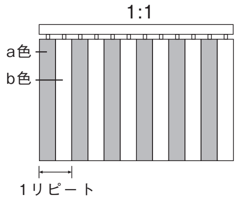
ご注文方法

① パターンをご指定ください。　(例)1:1

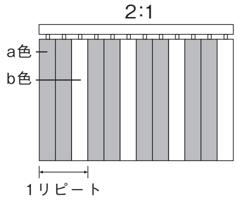
② 基点(a)となるルーバー品番をご指定ください。
(例)a=TF-6001

③ 基点(a)と組み合わせるルーバー品番(b)をご指定ください。
(例)b=TF-6002

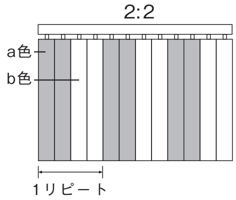
1:1



2:1



2:2



※ご注文方法の詳細はP.168でご確認ください。

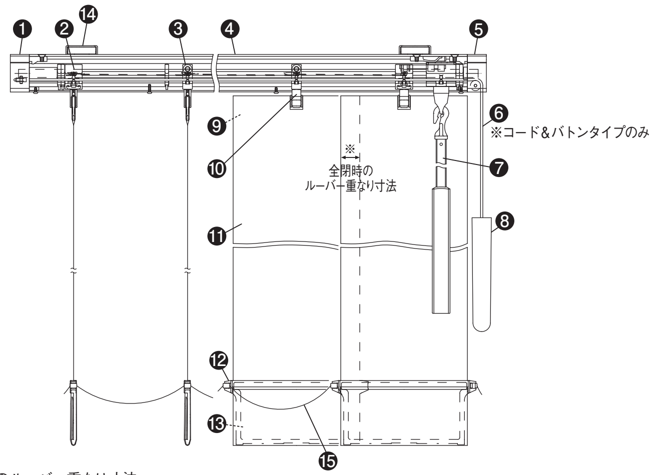
デュアル／デュアルレールジョイント仕様 ►仕様・構造

対応機種：デュアル／デュアルシェイプ／デュアルシーズ／デュアルオーバーラップ

■レールジョイント仕様価格表 ▶P.138〜
■ルーバーの丈詰め･丈伸ばし方法 ▶P.162〜
■納まり形態 ▶P.126
■たたみ代寸法計算式 ▶P.132〜

構造図

デュアル正面図

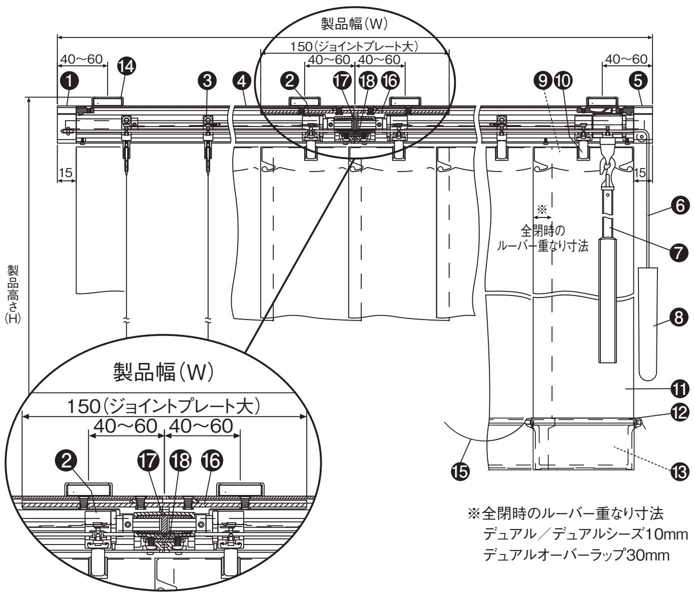


※全閉時のルーバー重なり寸法
デュアル／デュアルシーズ10mm　デュアルオーバーラップ30mm

部品名･材質

部品名	材質
❶ Uターン側サイドカバー	樹脂成形品
❷ トップランナー	樹脂成形品
❸ ランナー	樹脂成形品
❹ ヘッドレール	アルミ押出し形材
❺ 操作側サイドカバー	樹脂成形品
❻ ドライブコード	化学繊維
❼ 操作バトン	アルミ押出し形材、樹脂成形品
❽ テンションウエイト	樹脂成形品、鋼板プレス成形品
❾ ハンガー	樹脂成形品
❿ ランナーフック	樹脂成形品
⓫ ルーバー	ルーバーによって異なります
⓬ ウエイトカバー	樹脂成形品
⓭ バランスウエイト	鋼板プレス成形品
⓮ ブラケット	鋼板プレス成形品、樹脂成形品
⓯ ボトムコード	樹脂成形品、化学繊維
⓰ ジョイントプレート大	鋼板プレス成形品
⓱ シャフトジョイント	樹脂成形品
⓲ ジョイントプレート小	鋼板プレス成形品

デュアルレールジョイント仕様正面図

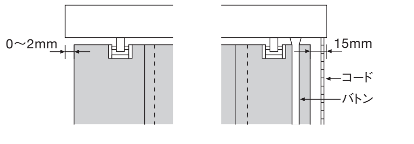


※全閉時のルーバー重なり寸法
デュアル／デュアルシーズ10mm
デュアルオーバーラップ30mm

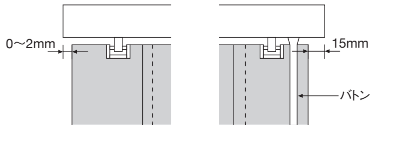
デュアル両端部の隙間寸法

※全閉時、操作側の端のルーバーは若干角度がつきます。
※デュアルレールジョイント仕様は左図にてご確認ください。

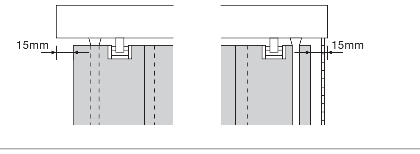
コード&バトンタイプ



バトンタイプ



オプション　両側バトン［バトン追加+3,500円（税別）］の場合

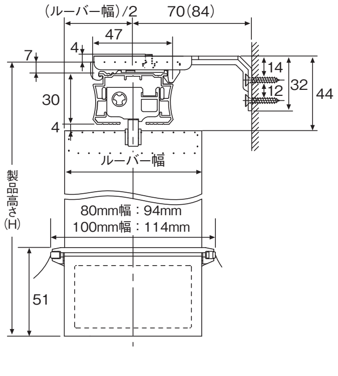


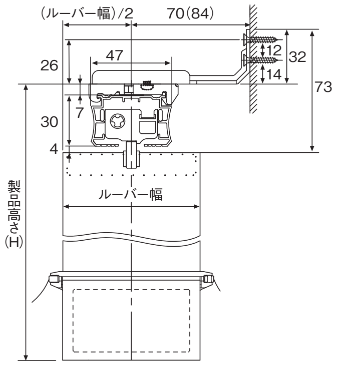
側面図（mm）

※製品高さ：ブラケット上面からルーバー下部まで（正面付L金具の厚みは含みません）。

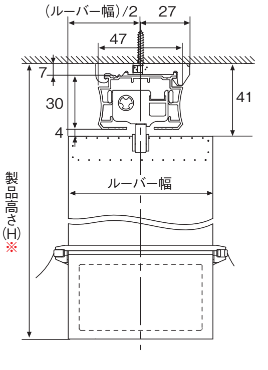
正面付け（正面付L金具使用）

※正面付L金具の出幅は2段階の調整ができます。

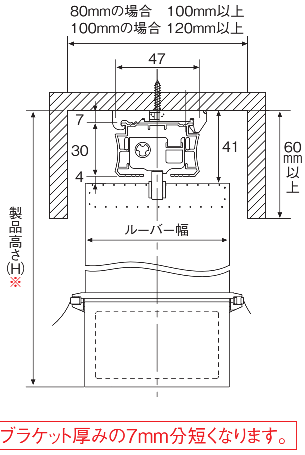




天井付け（天井付ワンタッチブラケット使用）



カーテンボックスの内側に取付ける場合



※天井直付けの場合、製品高さはブラケット厚みの7mm分短くなります。

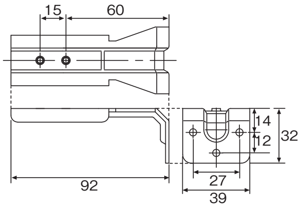
付属品

※ご注文の際に、取付方法（正面付け／天井付け）をご指定ください。
ご指定いただいたブラケットが付属します。

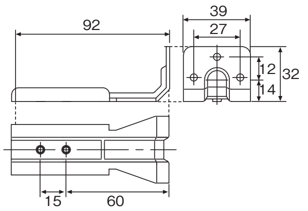
正面付L金具

単位：mm

ホワイト（標準）　ブラウン
レールカラーと同色になります。



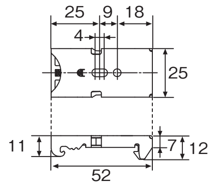
※正面付仕様
正面付L金具に天井付ワンタッチブラケットを固定してご使用ください。



天井付ワンタッチブラケット

単位：mm

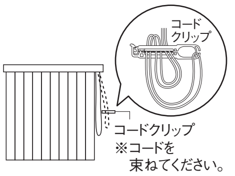
シルバー



コードクリップ

コードやチェーンを束ねる部品です。子供の手の届かない位置で束ねることにより事故を防止する効果があります。

材質：樹脂成形品
カラー：ホワイト



付属品必要数量

デュアル

製品幅（W）	ブラケット	コードクリップ
300〜1,200mm	2個	1個
1,210〜2,400mm	3個	
2,410〜4,000mm	4個	

デュアルレールジョイント仕様

製品幅（W）	ブラケット	コードクリップ
2,010〜3,000mm	4個	1個
3,010〜5,000mm	6個	

製作可能寸法

	デュアル	デュアルレールジョイント仕様
製品幅（W）	300〜4,000mm	2,010〜5,000mm
製品高さ（H）	500〜6,000mm	500〜6,000mm
最大面積	平窓換算で12m²	

※生地のシリーズによって、製作可能寸法は異なります。
●幅・高さとも10mm単位でオーダーできます。

製品重量の目安

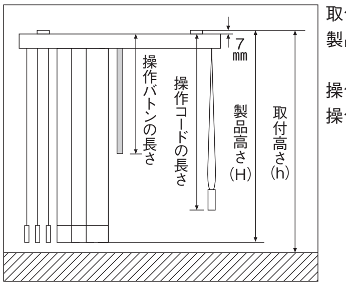
デュアル

製品幅 2,000 × 製品高さ 2,000mm　3.9kg
（ルノプレーンシリーズの場合）

デュアルレールジョイント仕様

製品幅 2,010 × 製品高さ 2,000mm　4.02kg
（ルノプレーンシリーズの場合）

操作バトン・コードの長さ



取付高さ：ブラケット上面から床まで
製品高さ：ブラケット上面からルーバー下部まで
（正面付L金具の厚みは含みません）
操作バトン長さ：ヘッドレール上面からバトン下部まで
操作コード長さ：ヘッドレール上面からテンションウエイト下部まで

操作コードの長さ

製品高さ（H）または取付高さ（h）	操作コード長さ
500〜1,000mm	製品高さ（H）または取付高さ（h）と同じ
1,010〜1,600mm	（H）－200mmまたは（h）－200mm
1,610〜2,000mm	（H）－400mmまたは（h）－400mm
2,010〜6,000mm	（H）－600mmまたは（h）－600mm

操作バトンの長さ

単位：mm

製品高さ（H）または取付高さ（h）	操作バトン長さ	製品高さ（H）または取付高さ（h）	操作バトン長さ
500〜1,600	300	3,810〜4,000	2,600
1,610〜2,000	600	4,010〜4,200	2,900
2,010〜2,300	900	4,210〜4,600	3,200
2,310〜2,600	1,200	4,610〜4,900	3,500
2,610〜2,900	1,500	4,910〜5,200	3,800
2,910〜3,200	1,800	5,210〜5,500	4,100
3,210〜3,500	2,100	5,510〜5,800	4,400
3,510〜3,800	2,400	5,810〜6,000	4,700

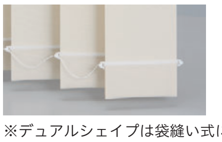
●取付高さまたは製品高さが4,010mm以上の場合、操作バトンはジョイント仕様（1カ所）になります。

注意　取付高さ（h）のご指定がない場合、製品高さ（H）によって操作バトン・コードの長さが決まります。

バランスウエイト仕様

＜標準＞

巻き込み式



袋縫い式（縫製）

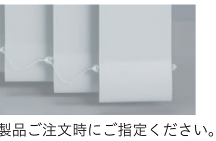
ボトムコードなし（オプション）

※デュアルシェイプは袋縫い式に対応していません。

＜ケスレー＞

巻き込み式

袋縫い式（溶着）



ボトムコードなし（オプション）

※ボトムコードなし（オプション）は製品ご注文時にご指定ください。

部品カラー

部品標準カラーは
ホワイト です。
ブラウン のご指定も可能です。
ご注文時にご指定ください。

標準

ホワイト

オプション

ブラウン

※コード&バトンタイプの写真です。

デュアル／デュアルレールジョイント仕様 ► デュアル操作タイプ別納まり形態

対応機種：デュアル／デュアルシェイプ／デュアルシーズ／デュアルオーバーラップ

操作方法

コード＆バトンタイプ（標準）

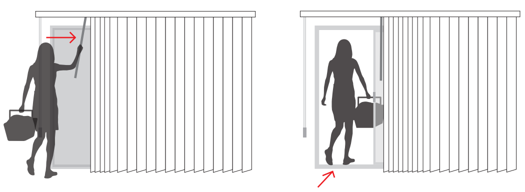
ルーバーの開閉はドライブコードで、角度調整は操作バトンで行います。幅の広い窓の開閉にはドライブコードが便利です。

POINT

デュアルならバトンでの「ちょい開け」ができます。

コード&バトンタイプはバトンでの開閉も可能。
操作側の窓でも、さっと開閉して出入りができます。

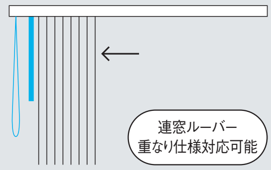
※製品高さ・取付高さが3,010mm以上の場合、操作バトンの位置は固定となり、操作バトンでの開閉はできません。ルーバーの角度調整のみとなります。



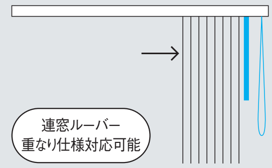
仕様

片開き

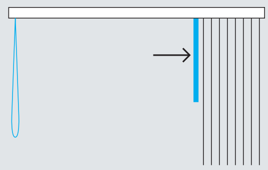
①左操作左寄せ



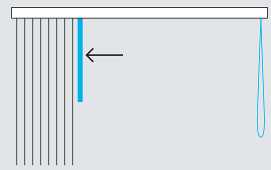
②右操作右寄せ



③左操作右寄せ



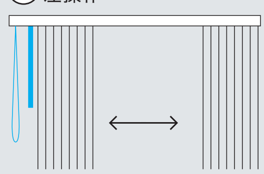
④右操作左寄せ



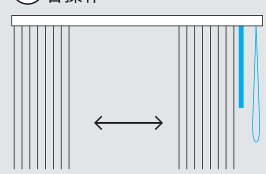
※③④はドライブコードによる開閉操作を行うと、ルーバーと共に操作バトンも動きます。

両開き

①左操作



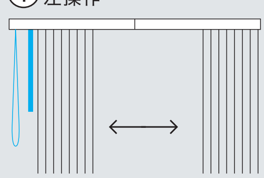
②右操作



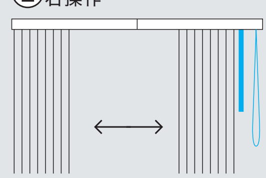
※両開きの場合は、全てのルーバーを片側に寄せることはできません。

両開き レールジョイント仕様（オプション）

①左操作



②右操作



※両開きレールジョイント仕様の場合は、全てのルーバーを片側に寄せることはできません。

バトンタイプ（オプション）

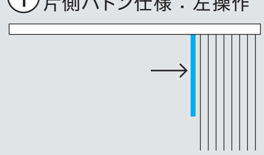
追加代金不要

ルーバーの開閉、角度調整とも操作バトン1本で行います。操作方法がシンプルでわかりやすくドライブコードがないため、操作部がすっきり納まります。

※製品高さ・取付高さが3,010mm以上の場合は製作できません。
※レールジョイント仕様の場合は製作できません。

片開き

①片側バトン仕様：左操作



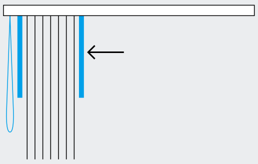
②片側バトン仕様：右操作

※連窓片開きは対応できません。

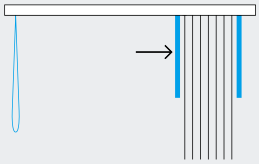
オプション

片開き バトン追加 +3,500円(税別)

左寄せ



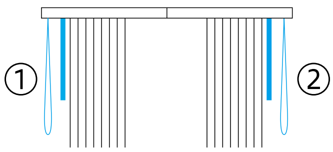
右寄せ



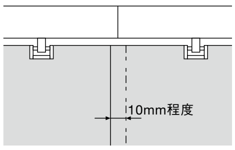
操作バトンによる左右両側からの反対側寄せが可能です。

※製品高さ・取付高さ3,010mm以上の場合は製作できません。

連窓片開き(ルーバー重なり仕様)



連窓ルーバー重なり時の重なり寸法

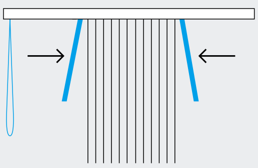


片開き①左操作左寄せと②右操作右寄せの2台の組み合わせで
連窓片開き(ルーバー重なり仕様)の指定が可能です。

ご注文の際に「連窓ルーバー重なり仕様」とご指定ください。

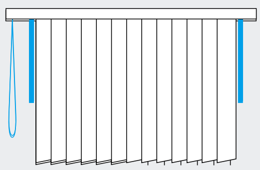
※連窓仕様の製品幅はデュアル4,000mmまでとなります。
※連窓仕様の場合はバトン追加ができません。

両開き バトン追加 +3,500円(税別)



操作バトンによる左右両側からの
中央寄せが可能です。

※片側に全て寄せることはできません。

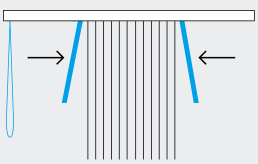


ルーバーの角度調整は全体を
一度に行います。

※左右半分ずつの調整はできません。

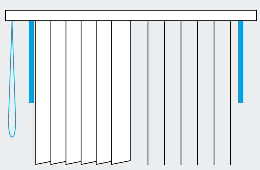
※製品高さ・取付高さ3,010mm以上の場合は製作できません。

両開き セパレート +3,500円(税別)



操作バトンによる左右両側からの
中央寄せが可能です。

※片側に全て寄せることはできません。

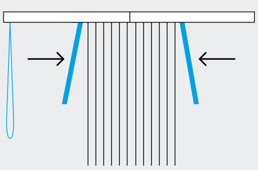


ルーバーの角度調整は左右半分ずつ
別々に調整ができます。

※全体を一度に調整することはできません。

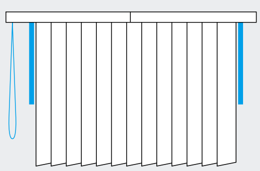
※製品高さ・取付高さ3,010mm以上の場合は製作できません。

両開き レールジョイント仕様バトン追加 +3,500円(税別)



操作バトンによる左右両側からの
中央寄せが可能です。

※片側に全て寄せることはできません。

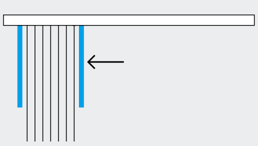


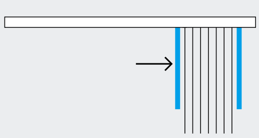
ルーバーの角度調整は全体を一度に
行います。

※左右半分ずつの調整はできません。

※製品高さ・取付高さ3,010mm以上の場合は製作できません。

片開き バトン追加 +3,500円(税別)





※製品高さ・取付高さ3,010mm以上の場合は製作できません。

デュアル／デュアルレールジョイント仕様

対応機種：デュアル／デュアルシェイプ／デュアルシーズ／デュアルオーバーラップ

ルーバー枚数表

デュアル 100　※製品幅4,010mm以上は「レールジョイント仕様」となります。

片開き（バトンタイプ含む、連窓除く）		片開き（連窓）		両開き（レールジョイント仕様除く）		両開き（レールジョイント仕様）
製品幅（mm）	枚数	製品幅（mm）	枚数	製品幅（mm）	枚数	製品幅（mm）
300～380	4	300～370	4	300～380	4	
390～470	5	380～460	5		5	
480～560	6	470～550	6	390～560	6	
570～650	7	560～640	7		7	
660～740	8	650～730	8	570～740	8	
750～830	9	740～820	9		9	
840～920	10	830～910	10	750～920	10	
930～1,010	11	920～1,000	11		11	
1,020～1,100	12	1,010～1,090	12	930～1,100	12	
1,110～1,190	13	1,100～1,180	13		13	
1,200～1,280	14	1,190～1,270	14	1,110～1,280	14	
1,290～1,370	15	1,280～1,360	15		15	
1,380～1,460	16	1,370～1,450	16	1,290～1,460	16	
1,470～1,550	17	1,460～1,540	17		17	
1,560～1,640	18	1,550～1,630	18	1,470～1,640	18	
1,650～1,730	19	1,640～1,720	19		19	
1,740～1,820	20	1,730～1,810	20	1,650～1,820	20	
1,830～1,910	21	1,820～1,900	21		21	
1,920～2,000	22	1,910～1,990	22	1,830～2,000	22	2,010～
2,010～2,090	23	2,000～2,080	23		23	
2,100～2,180	24	2,090～2,170	24	2,010～2,180	24	2,020～2,190
2,190～2,270	25	2,180～2,260	25		25	
2,280～2,360	26	2,270～2,350	26	2,190～2,360	26	2,200～2,370
2,370～2,440	27	2,360～2,440	27		27	
2,450～2,530	28	2,450～2,530	28	2,370～2,530	28	2,380～2,550
2,540～2,620	29	2,540～2,620	29		29	
2,630～2,710	30	2,630～2,710	30	2,540～2,710	30	2,560～2,730
2,720～2,800	31	2,720～2,800	31		31	
2,810～2,890	32	2,810～2,890	32	2,720～2,890	32	2,740～2,910
2,900～2,980	33	2,900～2,980	33		33	
2,990～3,070	34	2,990～3,070	34	2,900～3,070	34	2,920～3,090
3,080～3,160	35	3,080～3,160	35		35	
3,170～3,250	36	3,170～3,250	36	3,080～3,250	36	3,100～3,270
3,260～3,340	37	3,260～3,340	37		37	
3,350～3,430	38	3,350～3,430	38	3,260～3,430	38	3,280～3,450
3,440～3,520	39	3,440～3,520	39		39	
3,530～3,610	40	3,530～3,610	40	3,440～3,610	40	3,460～3,630
3,620～3,700	41	3,620～3,700	41		41	
3,710～3,790	42	3,710～3,790	42	3,620～3,790	42	3,640～3,810
3,800～3,880	43	3,800～3,880	43		43	
3,890～3,970	44	3,890～3,970	44	3,800～3,970	44	3,820～3,990
3,980～4,000	45	3,980～4,000	45		45	
			46	3,980～4,000	46	4,000～4,170
					47	
					48	4,180～4,350
					49	
					50	4,360～4,530
					51	
					52	4,540～4,710
					53	
					54	4,720～4,880
					55	
					56	4,890～5,000

デュアル 80

※製品幅4,010mm以上は「レールジョイント仕様」となります。

片開き（バトンタイプ含む、連窓除く）		片開き（連窓）		両開き（レールジョイント仕様除く）		両開き（レールジョイント仕様）
製品幅（mm）	枚数	製品幅（mm）	枚数	製品幅（mm）	枚数	製品幅（mm）
300 ~	4		4	300 ~	4	
310 ~ 370	5	300 ~ 360	5		5	
380 ~ 440	6	370 ~ 430	6	310 ~ 440	6	
450 ~ 510	7	440 ~ 500	7		7	
520 ~ 580	8	510 ~ 570	8	450 ~ 580	8	
590 ~ 650	9	580 ~ 640	9		9	
660 ~ 720	10	650 ~ 710	10	590 ~ 720	10	
730 ~ 790	11	720 ~ 780	11		11	
800 ~ 860	12	790 ~ 850	12	730 ~ 860	12	
870 ~ 930	13	860 ~ 920	13		13	
940 ~ 1,000	14	930 ~ 990	14	870 ~ 1,000	14	
1,010 ~ 1,070	15	1,000 ~ 1,060	15		15	
1,080 ~ 1,140	16	1,070 ~ 1,130	16	1,010 ~ 1,140	16	
1,150 ~ 1,210	17	1,140 ~ 1,200	17		17	
1,220 ~ 1,280	18	1,210 ~ 1,270	18	1,150 ~ 1,280	18	
1,290 ~ 1,350	19	1,280 ~ 1,340	19		19	
1,360 ~ 1,420	20	1,350 ~ 1,410	20	1,290 ~ 1,420	20	
1,430 ~ 1,490	21	1,420 ~ 1,480	21		21	
1,500 ~ 1,560	22	1,490 ~ 1,550	22	1,430 ~ 1,560	22	
1,570 ~ 1,630	23	1,560 ~ 1,620	23		23	
1,640 ~ 1,700	24	1,630 ~ 1,690	24	1,570 ~ 1,700	24	
1,710 ~ 1,770	25	1,700 ~ 1,760	25		25	
1,780 ~ 1,840	26	1,770 ~ 1,830	26	1,710 ~ 1,840	26	
1,850 ~ 1,900	27	1,840 ~ 1,900	27		27	
1,910 ~ 1,970	28	1,910 ~ 1,970	28	1,850 ~ 1,970	28	
1,980 ~ 2,040	29	1,980 ~ 2,040	29		29	
2,050 ~ 2,110	30	2,050 ~ 2,110	30	1,980 ~ 2,110	30	2,010 ~ 2,130
2,120 ~ 2,180	31	2,120 ~ 2,180	31		31	
2,190 ~ 2,250	32	2,190 ~ 2,250	32	2,120 ~ 2,250	32	2,140 ~ 2,270
2,260 ~ 2,320	33	2,260 ~ 2,320	33		33	
2,330 ~ 2,390	34	2,330 ~ 2,390	34	2,260 ~ 2,390	34	2,280 ~ 2,410
2,400 ~ 2,460	35	2,400 ~ 2,460	35		35	
2,470 ~ 2,530	36	2,470 ~ 2,530	36	2,400 ~ 2,530	36	2,420 ~ 2,550
2,540 ~ 2,600	37	2,540 ~ 2,600	37		37	
2,610 ~ 2,670	38	2,610 ~ 2,670	38	2,540 ~ 2,670	38	2,560 ~ 2,690
2,680 ~ 2,740	39	2,680 ~ 2,740	39		39	
2,750 ~ 2,810	40	2,750 ~ 2,810	40	2,680 ~ 2,810	40	2,700 ~ 2,830
2,820 ~ 2,880	41	2,820 ~ 2,880	41		41	
2,890 ~ 2,950	42	2,890 ~ 2,950	42	2,820 ~ 2,950	42	2,840 ~ 2,970
2,960 ~ 3,020	43	2,960 ~ 3,020	43		43	
3,030 ~ 3,090	44	3,030 ~ 3,090	44	2,960 ~ 3,090	44	2,980 ~ 3,110
3,100 ~ 3,160	45	3,100 ~ 3,160	45		45	
3,170 ~ 3,230	46	3,170 ~ 3,230	46	3,100 ~ 3,230	46	3,120 ~ 3,250
3,240 ~ 3,300	47	3,240 ~ 3,300	47		47	
3,310 ~ 3,370	48	3,310 ~ 3,370	48	3,240 ~ 3,370	48	3,260 ~ 3,390
3,380 ~ 3,440	49	3,380 ~ 3,440	49		49	
3,450 ~ 3,510	50	3,450 ~ 3,510	50	3,380 ~ 3,510	50	3,400 ~ 3,530
3,520 ~ 3,580	51	3,520 ~ 3,580	51		51	
3,590 ~ 3,650	52	3,590 ~ 3,640	52	3,520 ~ 3,650	52	3,540 ~ 3,670
3,660 ~ 3,720	53	3,650 ~ 3,710	53		53	
3,730 ~ 3,790	54	3,720 ~ 3,780	54	3,660 ~ 3,790	54	3,680 ~ 3,800
3,800 ~ 3,860	55	3,790 ~ 3,850	55		55	
3,870 ~ 3,930	56	3,860 ~ 3,920	56	3,800 ~ 3,930	56	3,810 ~ 3,940
3,940 ~ 4,000	57	3,930 ~ 3,990	57		57	
	58	4,000	58	3,940 ~ 4,000	58	3,950 ~ 4,080
					59	
					60	4,090 ~ 4,220
					61	
					62	4,230 ~ 4,360
					63	
					64	4,370 ~ 4,500
					65	
					66	4,510 ~ 4,640
					67	
					68	4,650 ~ 4,780
					69	
					70	4,790 ~ 4,920
					71	
					72	4,930 ~ 5,000

デュアル／デュアルレールジョイント仕様

対応機種：デュアル／デュアルシェイプ／デュアルシーズ／デュアルオーバーラップ

ルーバー枚数表

※製品幅4,010mm以上は「レールジョイント仕様」となります。

デュアル オーバーラップ 100 ／デュアルシェイプ

片開き（バトンタイプ含む、連窓除く）		片開き（連窓）		両開き（レールジョイント仕様除く）		両開き（レールジョイント仕様）
製品幅（mm）	枚数	製品幅（mm）	枚数	製品幅（mm）	枚数	製品幅（mm）
300 ~ 320	4	300 ~	4	300 ~ 320	4	
330 ~ 390	5	310 ~ 370	5		5	
400 ~ 460	6	380 ~ 440	6	330 ~ 460	6	
470 ~ 530	7	450 ~ 510	7		7	
540 ~ 600	8	520 ~ 580	8	470 ~ 600	8	
610 ~ 670	9	590 ~ 650	9		9	
680 ~ 740	10	660 ~ 720	10	610 ~ 740	10	
750 ~ 810	11	730 ~ 790	11		11	
820 ~ 880	12	800 ~ 860	12	750 ~ 880	12	
890 ~ 950	13	870 ~ 930	13		13	
960 ~ 1,020	14	940 ~ 1,000	14	890 ~ 1,020	14	
1,030 ~ 1,090	15	1,010 ~ 1,070	15		15	
1,100 ~ 1,160	16	1,080 ~ 1,140	16	1,030 ~ 1,160	16	
1,170 ~ 1,230	17	1,150 ~ 1,210	17		17	
1,240 ~ 1,300	18	1,220 ~ 1,280	18	1,170 ~ 1,300	18	
1,310 ~ 1,370	19	1,290 ~ 1,350	19		19	
1,380 ~ 1,440	20	1,360 ~ 1,420	20	1,310 ~ 1,440	20	
1,450 ~ 1,510	21	1,430 ~ 1,490	21		21	
1,520 ~ 1,580	22	1,500 ~ 1,560	22	1,450 ~ 1,580	22	
1,590 ~ 1,650	23	1,570 ~ 1,630	23		23	
1,660 ~ 1,720	24	1,640 ~ 1,700	24	1,590 ~ 1,720	24	
1,730 ~ 1,790	25	1,710 ~ 1,770	25		25	
1,800 ~ 1,860	26	1,780 ~ 1,840	26	1,730 ~ 1,860	26	
1,870 ~ 1,920	27	1,850 ~ 1,910	27		27	
1,930 ~ 1,990	28	1,920 ~ 1,980	28	1,870 ~ 1,990	28	2,010 ~
2,000 ~ 2,060	29	1,990 ~ 2,050	29		29	
2,070 ~ 2,130	30	2,060 ~ 2,120	30	2,000 ~ 2,130	30	2,020 ~ 2,150
2,140 ~ 2,200	31	2,130 ~ 2,190	31		31	
2,210 ~ 2,270	32	2,200 ~ 2,260	32	2,140 ~ 2,270	32	2,160 ~ 2,290
2,280 ~ 2,340	33	2,270 ~ 2,330	33		33	
2,350 ~ 2,410	34	2,340 ~ 2,400	34	2,280 ~ 2,410	34	2,300 ~ 2,430
2,420 ~ 2,480	35	2,410 ~ 2,470	35		35	
2,490 ~ 2,550	36	2,480 ~ 2,540	36	2,420 ~ 2,550	36	2,440 ~ 2,570
2,560 ~ 2,620	37	2,550 ~ 2,610	37		37	
2,630 ~ 2,690	38	2,620 ~ 2,680	38	2,560 ~ 2,690	38	2,580 ~ 2,710
2,700 ~ 2,760	39	2,690 ~ 2,750	39		39	
2,770 ~ 2,830	40	2,760 ~ 2,820	40	2,700 ~ 2,830	40	2,720 ~ 2,850
2,840 ~ 2,900	41	2,830 ~ 2,890	41		41	
2,910 ~ 2,970	42	2,900 ~ 2,960	42	2,840 ~ 2,970	42	2,860 ~ 2,990
2,980 ~ 3,040	43	2,970 ~ 3,030	43		43	
3,050 ~ 3,110	44	3,040 ~ 3,100	44	2,980 ~ 3,110	44	3,000 ~ 3,130
3,120 ~ 3,180	45	3,110 ~ 3,170	45		45	
3,190 ~ 3,250	46	3,180 ~ 3,240	46	3,120 ~ 3,250	46	3,140 ~ 3,270
3,260 ~ 3,320	47	3,250 ~ 3,310	47		47	
3,330 ~ 3,390	48	3,320 ~ 3,380	48	3,260 ~ 3,390	48	3,280 ~ 3,410
3,400 ~ 3,460	49	3,390 ~ 3,450	49		49	
3,470 ~ 3,530	50	3,460 ~ 3,520	50	3,400 ~ 3,530	50	3,420 ~ 3,550
3,540 ~ 3,600	51	3,530 ~ 3,590	51		51	
3,610 ~ 3,670	52	3,600 ~ 3,650	52	3,540 ~ 3,670	52	3,560 ~ 3,690
3,680 ~ 3,740	53	3,660 ~ 3,720	53		53	
3,750 ~ 3,810	54	3,730 ~ 3,790	54	3,680 ~ 3,810	54	3,700 ~ 3,820
3,820 ~ 3,880	55	3,800 ~ 3,860	55		55	
3,890 ~ 3,950	56	3,870 ~ 3,930	56	3,820 ~ 3,950	56	3,830 ~ 3,960
3,960 ~ 4,000	57	3,940 ~ 4,000	57		57	
			58	3,960 ~ 4,000	58	3,970 ~ 4,100
					59	
					60	4,110 ~ 4,240
					61	
					62	4,250 ~ 4,380
					63	
					64	4,390 ~ 4,520
					65	
					66	4,530 ~ 4,660
					67	
					68	4,670 ~ 4,800
					69	
					70	4,810 ~ 4,940
					71	
					72	4,950 ~ 5,000

※製品幅4,010mm以上は「レールジョイント仕様」となります。

デュアル 100 両側バトン

片開き（バトンタイプ含む）		両開き（両開きセパレート）
製品幅（mm）	枚数	製品幅（mm）
300 ~	3	
310 ~ 390	4	300 ~ 390
400 ~ 480	5	
490 ~ 570	6	400 ~ 570
580 ~ 660	7	
670 ~ 750	8	580 ~ 750
760 ~ 840	9	
850 ~ 930	10	760 ~ 930
940 ~ 1,020	11	
1,030 ~ 1,110	12	940 ~ 1,110
1,120 ~ 1,200	13	
1,210 ~ 1,290	14	1,120 ~ 1,290
1,300 ~ 1,380	15	
1,390 ~ 1,470	16	1,300 ~ 1,470
1,480 ~ 1,560	17	
1,570 ~ 1,650	18	1,480 ~ 1,650
1,660 ~ 1,740	19	
1,750 ~ 1,830	20	1,660 ~ 1,830
1,840 ~ 1,920	21	
1,930 ~ 2,010	22	1,840 ~ 2,010
2,020 ~ 2,100	23	
2,110 ~ 2,190	24	2,020 ~ 2,190
2,200 ~ 2,280	25	
2,290 ~ 2,370	26	2,200 ~ 2,370
2,380 ~ 2,460	27	
2,470 ~ 2,550	28	2,380 ~ 2,550
2,560 ~ 2,640	29	
2,650 ~ 2,730	30	2,560 ~ 2,730
2,740 ~ 2,820	31	
2,830 ~ 2,910	32	2,740 ~ 2,910
2,920 ~ 3,000	33	
3,010 ~ 3,090	34	2,920 ~ 3,090
3,100 ~ 3,180	35	
3,190 ~ 3,270	36	3,100 ~ 3,270
3,280 ~ 3,360	37	
3,370 ~ 3,450	38	3,280 ~ 3,450
3,460 ~ 3,540	39	
3,550 ~ 3,630	40	3,460 ~ 3,630
3,640 ~ 3,720	41	
3,730 ~ 3,810	42	3,640 ~ 3,810
3,820 ~ 3,900	43	
3,910 ~ 3,990	44	3,820 ~ 3,990
4,000	45	
	46	4,000 ~ 4,170
	47	
	48	4,180 ~ 4,350
	49	
	50	4,360 ~ 4,530
	51	
	52	4,540 ~ 4,710
	53	
	54	4,720 ~ 4,880
	55	
	56	4,890 ~ 5,000

デュアル 80 両側バトン

片開き（バトンタイプ含む）		両開き（両開きセパレート）
製品幅（mm）	枚数	製品幅（mm）
300 ~ 310	4	300 ~ 310
320 ~ 380	5	
390 ~ 450	6	320 ~ 450
460 ~ 520	7	
530 ~ 590	8	460 ~ 590
600 ~ 660	9	
670 ~ 730	10	600 ~ 730
740 ~ 800	11	
810 ~ 870	12	740 ~ 870
880 ~ 940	13	
950 ~ 1,010	14	880 ~ 1,010
1,020 ~ 1,080	15	
1,090 ~ 1,150	16	1,020 ~ 1,150
1,160 ~ 1,220	17	
1,230 ~ 1,290	18	1,160 ~ 1,290
1,300 ~ 1,360	19	
1,370 ~ 1,430	20	1,300 ~ 1,430
1,440 ~ 1,500	21	
1,510 ~ 1,570	22	1,440 ~ 1,570
1,580 ~ 1,640	23	
1,650 ~ 1,710	24	1,580 ~ 1,710
1,720 ~ 1,780	25	
1,790 ~ 1,850	26	1,720 ~ 1,850
1,860 ~ 1,920	27	
1,930 ~ 1,990	28	1,860 ~ 1,990
2,000 ~ 2,060	29	
2,070 ~ 2,130	30	2,000 ~ 2,130
2,140 ~ 2,200	31	
2,210 ~ 2,270	32	2,140 ~ 2,270
2,280 ~ 2,340	33	
2,350 ~ 2,410	34	2,280 ~ 2,410
2,420 ~ 2,480	35	
2,490 ~ 2,550	36	2,420 ~ 2,550
2,560 ~ 2,620	37	
2,630 ~ 2,690	38	2,560 ~ 2,690
2,700 ~ 2,760	39	
2,770 ~ 2,830	40	2,700 ~ 2,830
2,840 ~ 2,900	41	
2,910 ~ 2,970	42	2,840 ~ 2,970
2,980 ~ 3,040	43	
3,050 ~ 3,110	44	2,980 ~ 3,110
3,120 ~ 3,180	45	
3,190 ~ 3,250	46	3,120 ~ 3,250
3,260 ~ 3,320	47	
3,330 ~ 3,390	48	3,260 ~ 3,390
3,400 ~ 3,460	49	
3,470 ~ 3,530	50	3,400 ~ 3,530
3,540 ~ 3,600	51	
3,610 ~ 3,660	52	3,540 ~ 3,670
3,670 ~ 3,730	53	
3,740 ~ 3,800	54	3,680 ~ 3,800
3,810 ~ 3,870	55	
3,880 ~ 3,940	56	3,810 ~ 3,940
3,950 ~ 4,000	57	
	58	3,950 ~ 4,080
	59	
	60	4,090 ~ 4,220
	61	
	62	4,230 ~ 4,360
	63	
	64	4,370 ~ 4,500
	65	
	66	4,510 ~ 4,640
	67	
	68	4,650 ~ 4,780
	69	
	70	4,790 ~ 4,920
	71	
	72	4,930 ~ 5,000

デュアル オーバーラップ 100 両側バトン

片開き（バトンタイプ含む）		両開き（両開きセパレート）
製品幅（mm）	枚数	製品幅（mm）
300 ~ 330	4	300 ~ 330
340 ~ 400	5	
410 ~ 470	6	340 ~ 470
480 ~ 540	7	
550 ~ 610	8	480 ~ 610
620 ~ 680	9	
690 ~ 750	10	620 ~ 750
760 ~ 820	11	
830 ~ 890	12	760 ~ 890
900 ~ 960	13	
970 ~ 1,030	14	900 ~ 1,030
1,040 ~ 1,100	15	
1,110 ~ 1,170	16	1,040 ~ 1,170
1,180 ~ 1,240	17	
1,250 ~ 1,310	18	1,180 ~ 1,310
1,320 ~ 1,380	19	
1,390 ~ 1,450	20	1,320 ~ 1,450
1,460 ~ 1,520	21	
1,530 ~ 1,590	22	1,460 ~ 1,590
1,600 ~ 1,660	23	
1,670 ~ 1,730	24	1,600 ~ 1,730
1,740 ~ 1,800	25	
1,810 ~ 1,870	26	1,740 ~ 1,870
1,880 ~ 1,940	27	
1,950 ~ 2,010	28	1,880 ~ 2,010
2,020 ~ 2,080	29	
2,090 ~ 2,150	30	2,020 ~ 2,150
2,160 ~ 2,220	31	
2,230 ~ 2,290	32	2,160 ~ 2,290
2,300 ~ 2,360	33	
2,370 ~ 2,430	34	2,300 ~ 2,430
2,440 ~ 2,500	35	
2,510 ~ 2,570	36	2,440 ~ 2,570
2,580 ~ 2,640	37	
2,650 ~ 2,710	38	2,580 ~ 2,710
2,720 ~ 2,780	39	
2,790 ~ 2,850	40	2,720 ~ 2,850
2,860 ~ 2,920	41	
2,930 ~ 2,990	42	2,860 ~ 2,990
3,000 ~ 3,060	43	
3,070 ~ 3,130	44	3,000 ~ 3,130
3,140 ~ 3,200	45	
3,210 ~ 3,270	46	3,140 ~ 3,270
3,280 ~ 3,340	47	
3,350 ~ 3,410	48	3,280 ~ 3,410
3,420 ~ 3,480	49	
3,490 ~ 3,550	50	3,420 ~ 3,550
3,560 ~ 3,620	51	
3,630 ~ 3,680	52	3,560 ~ 3,690
3,690 ~ 3,750	53	
3,760 ~ 3,820	54	3,700 ~ 3,820
3,830 ~ 3,890	55	
3,900 ~ 3,960	56	3,830 ~ 3,960
3,970 ~ 4,000	57	
	58	3,970 ~ 4,100
	59	
	60	4,110 ~ 4,240
	61	
	62	4,250 ~ 4,380
	63	
	64	4,390 ~ 4,520
	65	
	66	4,530 ~ 4,660
	67	
	68	4,670 ~ 4,800
	69	
	70	4,810 ~ 4,940
	71	
	72	4,950 ~ 5,000

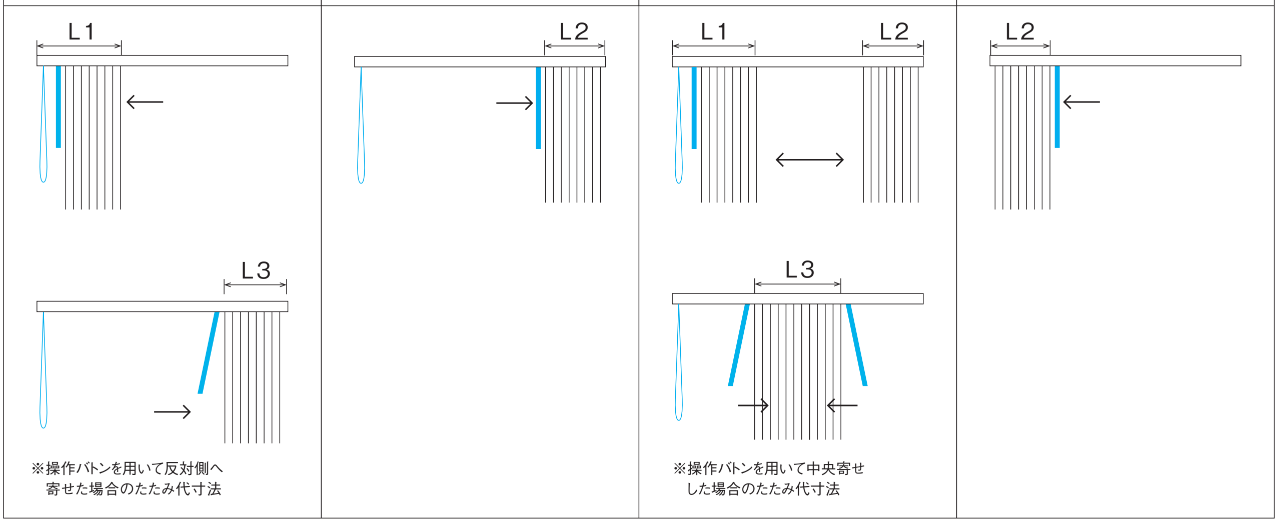
デュアル／デュアルレールジョイント仕様

対応機種：デュアル／デュアルシェイプ／デュアルシーズ／デュアルオーバーラップ

たたみ代寸法計算式

L1：操作側のたたみ代寸法　L2：反操作側のたたみ代寸法

コード&バトンタイプ			バトンタイプ
左操作左寄せ・右操作右寄せ 連窓片開き	左操作右寄せ・右操作左寄せ	両開き・レールジョイント仕様（両開き）	左操作右寄せ 右操作左寄せ



レールジョイント仕様は両開きのみです。片開きでの製作はできません。

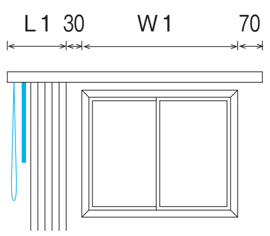
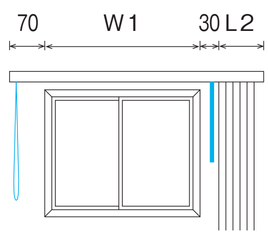
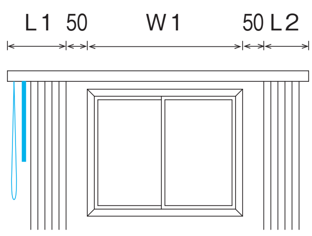
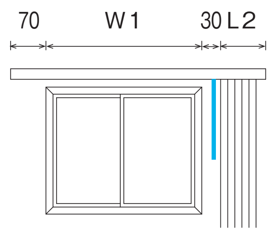
単位：mm

製品名	操作方法		ルーバー幅	操作側（L1）	反操作側（L2）	その他寸法（L3）
デュアル	コード&バトンタイプ	片開き	100	(7.5×W/90)+70	(7.5×W/90)+55	L1+40
			80	(7.5×W/70)+60	(7.5×W/70)+45	L1+30
		両開き	100	(7.5×W/180)+70	(7.5×W/180)+55	L1+30
			80	(7.5×W/140)+60	(7.5×W/140)+45	L1+20
		連窓片開き（ルーバー重なり仕様）	100	(7.5×W/90)+70	–	L1+40
			80	(7.5×W/70)+60	–	L1+30
		レールジョイント（両開き）	100	(7.5×W/180)+70		L1+100
			80	(7.5×W/140)+60		L1+90
	バトンタイプ		100	–	(7.5×W/90)+55	–
			80	–	(7.5×W/70)+45	–
デュアル両側バトンタイプ	コード&バトンタイプ	片開き	100	(7.5×W/90)+70		L1+40
			80	(7.5×W/70)+60		L1+30
		両開き	100	(7.5×W/180)+70		L2×2+60※1
			80	(7.5×W/140)+60		L2×2+40※2
		レールジョイント（両開き）	100	(7.5×W/180)+70		L2×2+200※1
			80	(7.5×W/140)+60		L2×2+180※2
	バトンタイプ		100	–	(7.5×W/90)+70	–
			80	–	(7.5×W/70)+60	–
デュアルオーバーラップ	コード&バトンタイプ	片開き★	100	(7.5×W/70)+70	(7.5×W/70)+55	L1+40
		両開き★	100	(7.5×W/140)+70	(7.5×W/140)+55	L1+10
		連窓片開き(ルーバー重なり仕様)	100	(7.5×W/70)+70	–	L1+20
		レールジョイント(両開き)★	100	(7.5×W/140)+70		L1+80
	バトンタイプ★		100	–	(7.5×W/70)+55	–
デュアルオーバーラップ両側バトンタイプ	コード&バトンタイプ	片開き	100	(7.5×W/70)+70		L1+40
		両開き	100	(7.5×W/140)+70		L2×2+20※2
		レールジョイント(両開き)	100	(7.5×W/140)+70		L2×2+160※2
	バトンタイプ		100	–	(7.5×W/70)+70	–

※1 中央に90mmの隙間ができます。
※2 中央に70mmの隙間ができます。
※3 デュアルシェイプのたたみ代寸法計算式は★と同様です。

窓枠の内側にたたみ代を残さない場合の製品幅の算出方法

L1：操作側のたたみ代寸法　L2：反操作側のたたみ代寸法

<table>
<tr><th colspan="3">コード&バトンタイプ</th><th>バトンタイプ</th></tr>
<tr><td>左操作左寄せ、右操作右寄せ、
連窓片開き</td><td>左操作右寄せ、右操作左寄せ</td><td>両開き･レールジョイント仕様（両開き）</td><td>左操作右寄せ
右操作左寄せ</td></tr>
<tr><td>
</td><td>
</td><td>
</td><td>
</td></tr>
</table>

レールジョイント仕様は両開きのみです。片開きでの製作はできません。

単位：mm

<table>
<tr><th>製品名</th><th colspan="2">操作方法</th><th>ルーバー幅</th><th>操作側寄せの場合</th><th>操作と反対側寄せの場合</th></tr>
<tr><td rowspan="10">デュアル</td><td rowspan="8">コード&
バトンタイプ</td><td rowspan="2">片開き</td><td>100</td><td>W=1.09 x W1+185</td><td>W=1.09 x W1+170</td></tr>
<tr><td>80</td><td>W=1.12 x W1+180</td><td>W=1.12 x W1+165</td></tr>
<tr><td rowspan="2">両開き</td><td>100</td><td colspan="2">W=1.09 x W1+245</td></tr>
<tr><td>80</td><td colspan="2">W=1.12 x W1+230</td></tr>
<tr><td rowspan="2">連窓片開き
（ルーバー重なり仕様）</td><td>100</td><td>W=1.09 x W1+185</td><td>–</td></tr>
<tr><td>80</td><td>W=1.12 x W1+180</td><td>–</td></tr>
<tr><td rowspan="2">レールジョイント
（両開き）</td><td>100</td><td colspan="2">W=1.09 x W1+260</td></tr>
<tr><td>80</td><td colspan="2">W=1.12 x W1+245</td></tr>
<tr><td colspan="2" rowspan="2">バトンタイプ</td><td>100</td><td>–</td><td>W=1.09 x W1+170</td></tr>
<tr><td>80</td><td>–</td><td>W=1.12 x W1+165</td></tr>
<tr><td rowspan="8">デュアル
両側バトンタイプ</td><td rowspan="6">コード&
バトンタイプ</td><td rowspan="2">片開き</td><td>100</td><td colspan="2">W=1.09 x W1+185</td></tr>
<tr><td>80</td><td colspan="2">W=1.12 x W1+180</td></tr>
<tr><td rowspan="2">両開き</td><td>100</td><td colspan="2">W=1.09 x W1+260</td></tr>
<tr><td>80</td><td colspan="2">W=1.12 x W1+245</td></tr>
<tr><td rowspan="2">レールジョイント
（両開き）</td><td>100</td><td colspan="2">W=1.09 x W1+260</td></tr>
<tr><td>80</td><td colspan="2">W=1.12 x W1+245</td></tr>
<tr><td colspan="2" rowspan="2">バトンタイプ</td><td>100</td><td>–</td><td>W=1.09 x W1+185</td></tr>
<tr><td>80</td><td>–</td><td>W=1.12 x W1+180</td></tr>
<tr><td rowspan="5">デュアル
オーバーラップ</td><td rowspan="4">コード&
バトンタイプ</td><td>片開き★</td><td>100</td><td>W=1.12 x W1+190</td><td>W=1.12 x W1+175</td></tr>
<tr><td>両開き★</td><td>100</td><td colspan="2">W=1.12 x W1+250</td></tr>
<tr><td>連窓片開き（ルーバー重なり仕様）</td><td>100</td><td>W=1.12 x W1+190</td><td>–</td></tr>
<tr><td>レールジョイント（両開き）★</td><td>100</td><td colspan="2">W=1.12 x W1+270</td></tr>
<tr><td colspan="2">バトンタイプ★</td><td>100</td><td>–</td><td>W=1.12 x W1+175</td></tr>
<tr><td rowspan="4">デュアルオーバーラップ
両側バトンタイプ</td><td rowspan="3">コード&
バトンタイプ</td><td>片開き</td><td>100</td><td colspan="2">W=1.12 x W1+190</td></tr>
<tr><td>両開き</td><td>100</td><td colspan="2">W=1.12 x W1+270</td></tr>
<tr><td>レールジョイント（両開き）</td><td>100</td><td colspan="2">W=1.12 x W1+270</td></tr>
<tr><td colspan="2">バトンタイプ</td><td>100</td><td>–</td><td>W=1.12 x W1+190</td></tr>
</table>

※デュアルシェイプの、窓枠の内側にたたみ代を残さない場合の製品幅の算出方法は★と同様です。

デュアル／デュアルレールジョイント仕様

対応機種：デュアル／デュアルシェイプ／デュアルシーズ／デュアルオーバーラップ

たたみ代寸法の目安

単位：mm

製品名	操作方法		ルーバー幅	納まり位置	製品幅							
					1,200	1,600	2,000	2,400	2,800	3,200	3,600	4,000
デュアル	コード&バトンタイプ	片開き	100	L1	170	205	240	270	305	340	370	405
				L2	155	190	225	255	290	325	355	390
			80	L1	190	230	275	320	360	405	445	490
				L2	175	220	260	305	345	390	435	475
		両開き	100	L1	120	140	155	170	190	205	220	240
				L2	105	125	140	155	175	190	205	225
			80	L1	125	150	170	190	210	235	255	275
				L2	110	135	155	175	195	220	240	260
		連窓片開き（ルーバー重なり仕様）	100	L1	170	205	240	270	305	340	370	405
				L2	210	245	280	310	345	380	410	445
			80	L1	190	230	275	320	360	405	445	490
				L2	220	265	305	350	390	435	480	520
		レールジョイント（両開き）	100	L1/L2	–	–	155	170	190	205	220	240
			80	L1/L2	–	–	170	190	210	235	255	275
	バトンタイプ		100	L2	155	190	225	255	290	325	355	390
			80	L2	175	220	260	305	345	390	435	475
デュアル両側バトンタイプ	コード&バトンタイプ	片開き	100	L1/L2	170	205	240	270	305	340	370	405
			80	L1/L2	190	230	275	320	360	405	445	490
		両開き	100	L1/L2	120	140	155	170	190	205	220	240
			80	L1/L2	125	150	170	190	210	235	255	275
		レールジョイント（両開き）	100	L1/L2	–	–	155	170	190	205	220	240
			80	L1/L2	–	–	170	190	210	235	255	275
	バトンタイプ		100	L2	170	205	240	270	305	340	370	405
			80	L2	190	230	275	320	360	405	445	490
デュアルオーバーラップ	コード&バトンタイプ	片開き★	100	L1	200	245	285	330	370	415	460	500
			100	L2	185	230	270	315	355	400	445	485
		両開き★	100	L1	135	160	180	200	220	245	265	285
			100	L2	120	145	165	185	205	230	250	270
		連窓片開き（ルーバー重なり仕様）	100	L1	200	245	285	330	370	415	460	500
			100	L2	220	265	305	350	390	435	480	520
		レールジョイント（両開き）★	100	L1/L2	–	–	180	200	220	245	265	285
	バトンタイプ★		100	L2	185	230	270	315	355	400	445	485
デュアルオーバーラップ両側バトンタイプ	コード&バトンタイプ	片開き	100	L1/L2	200	245	285	330	370	415	460	500
		両開き	100	L1/L2	135	160	180	200	220	245	265	285
		レールジョイント（両開き）	100	L1/L2	–	–	180	200	220	245	265	285
	バトンタイプ		100	L2	200	245	285	330	370	415	460	500

※デュアルシェイプのたたみ代寸法の目安は★と同様です。

窓枠の内側にたたみ代を残さない場合の製品幅の目安

単位：mm

製品名	操作方法		ルーバー幅	納まり位置	窓枠幅							
					1,200	1,600	2,000	2,400	2,800	3,200	3,600	4,000
デュアル	コード&バトンタイプ	片開き	100	L1	1,490	1,930	2,370	2,800	3,240	3,670	4,110	4,550
				L2	1,480	1,910	2,350	2,790	3,220	3,660	4,090	4,530
			80	L1	1,520	1,970	2,420	2,870	3,320	3,760	4,210	4,660
				L2	1,510	1,960	2,410	2,850	3,300	3,750	4,200	4,650
		両開き	100	–	1,550	1,990	2,430	2,860	3,300	3,730	4,170	4,610
			80	–	1,570	2,020	2,470	2,920	3,370	3,810	4,260	4,710
		連窓片開き（ルーバー重なり仕様）	100	L1	1,490	1,930	2,370	2,800	3,240	3,670	4,110	4,550
			80	L1	1,520	1,970	2,420	2,870	3,320	3,760	4,210	4,660
		レールジョイント（両開き）	100	–	1,570	2,000	2,440	2,880	3,310	3,750	4,180	4,620
			80	–	1,590	2,040	2,490	2,930	3,380	3,830	4,280	4,730
	バトンタイプ		100	–	1,480	1,910	2,350	2,790	3,220	3,660	4,090	4,530
			80	–	1,510	1,960	2,410	2,850	3,300	3,750	4,200	4,650
デュアル両側バトンタイプ	コード&バトンタイプ	片開き	100	L1/L2	1,490	1,930	2,370	2,800	3,240	3,670	4,110	4,550
			80	L1/L2	1,510	1,960	2,410	2,850	3,300	3,750	4,200	4,650
		両開き	100	–	1,570	2,000	2,440	2,880	3,310	3,750	4,180	4,620
			80	–	1,590	2,040	2,490	2,930	3,380	3,830	4,280	4,730
		レールジョイント（両開き）	100	–	1,570	2,000	2,440	2,880	3,310	3,750	4,180	4,620
			80	–	1,590	2,040	2,490	2,930	3,380	3,830	4,280	4,730
	バトンタイプ		100	–	1,490	1,930	2,370	2,800	3,240	3,670	4,110	4,550
			80	–	1,520	1,970	2,420	2,870	3,320	3,760	4,210	4,660
デュアルオーバーラップ	コード&バトンタイプ	片開き★	100	L1	1,530	1,980	2,430	2,880	3,330	3,770	4,220	4,670
			100	L2	1,520	1,970	2,420	2,860	3,310	3,760	4,210	4,660
		両開き★	100	–	1,590	2,040	2,490	2,940	3,390	3,830	4,280	4,730
		連窓片開き（ルーバー重なり仕様）	100	L1	1,530	1,980	2,430	2,880	3,330	3,770	4,220	4,670
		レールジョイント（両開き）★	100	–	1,610	2,060	2,510	2,960	3,410	3,850	4,300	4,750
	バトンタイプ★		100	–	1,520	1,970	2,420	2,860	3,310	3,760	4,210	4,660
デュアルオーバーラップ両側バトンタイプ	コード&バトンタイプ	片開き	100	L1/L2	1,530	1,980	2,430	2,880	3,330	3,770	4,220	4,670
		両開き	100	–	1,610	2,060	2,510	2,960	3,410	3,850	4,300	4,750
		レールジョイント（両開き）	100	–	1,610	2,060	2,510	2,960	3,410	3,850	4,300	4,750
	バトンタイプ		100	–	1,530	1,980	2,430	2,880	3,330	3,770	4,220	4,670

※デュアルシェイプの、窓枠の内側にたたみ代を残さない場合の製品幅の目安は★と同様です。

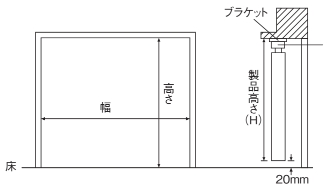
サイズの測り方

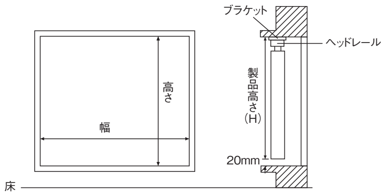
窓枠の内側に取付ける場合（天井付け）

・幅は窓枠の内側寸法から10mm程度差し引いてください。
・高さは窓枠の内側寸法から20mm程度差し引いてください。
・カーテンボックスの内側に取付ける場合、幅はボックスの内側寸法から10mm程度差し引いてください。高さはボックスの内側上部から床までの寸法より20mm程度差し引いてください。

※天井直付けの場合、製品高さはブラケット厚みの7mm分短くなります。

・右記のような場合、操作バトン・コードの長さは、P.125でご確認ください。

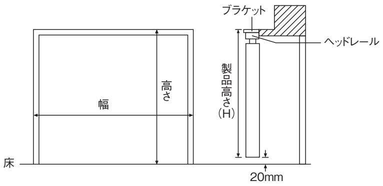




窓枠の外側に取付ける場合（正面付け）

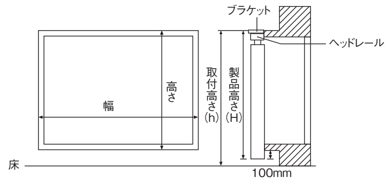
掃き出し窓

・幅は窓枠の外側寸法を製品サイズとしてください。窓枠より大きく取付ける場合は窓枠の外側寸法に、両サイド100mm以上長くしてください。
・高さは製品取付位置から床までの寸法より20mm程度差し引いてください。



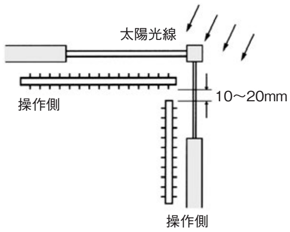
腰高窓

・幅は窓枠の外側寸法を製品サイズとしてください。窓枠より大きく取付ける場合は窓枠の外側寸法に、両サイド100mm以上長くしてください。
・高さは製品取付位置から窓枠最下部までの寸法より100mm程度長くしてください。
・取付高さをご指定ください。取付高さのご指定のない場合は操作バトンおよびコードが短い場合がありますのでご注意ください。



コーナーに取付ける場合

日差しの入る側の製品幅が長くなるようにしてください。



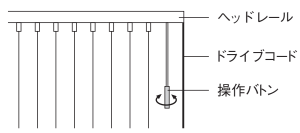
操作方法

コード&バトンタイプ

ルーバーの角度調整（回転）

操作バトンを回転させて調整してください。

※ルーバーの角度が不揃いの場合、いったん全ルーバーを全閉状態にした後に再度操作バトンを回転させると正常な位置に戻ります。

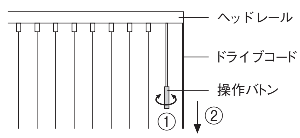


ルーバーの開閉（ドライブコード操作）

①操作バトンを回転させ、ルーバーをヘッドレールに対し直角に調整してください。

②ドライブコードを下方向へ引き、止めたい位置で手を離してください。

※ドライブコードはゆっくりと引いてください。ドライブコードを強い力で引くと、ルーバーが勢いよく動くため、ルーバーにバラつきが生じ、キレイにたたみ込めなくなります。また、操作バトンがスライドする時には振れが発生し、窓ガラスや壁を傷つける場合がありますのでご注意ください。



ルーバーの開閉（バトン操作）

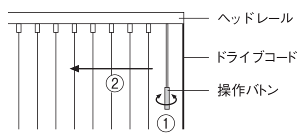
※製品取付高さ3,010mm以上ではバトン操作によるルーバーの開閉ができません。

①操作バトンを回転させ、ルーバーをヘッドレールに対し直角に調整してください。

②操作バトンをスライドさせ、止めたい位置で手を離してください。

※操作バトンはゆっくりとスライドさせてください。操作バトンを強い力でスライドすると、ルーバーが勢いよく動くため、ルーバーにバラつきが生じ、キレイにたたみ込めなくなります。

※ルーバーがたたみ込まれている状態でのバトン操作は行わないでください。

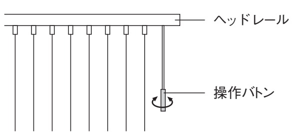


バトンタイプ　※デュアルレールジョイント仕様は対応していません

ルーバーの角度調整（回転）

操作バトンを回転させて調整してください。

※ルーバーの角度が不揃いの場合、いったん全ルーバーを全閉状態にした後に再度操作バトンを回転させると正常な位置に戻ります。



ルーバーの開閉（バトン操作）

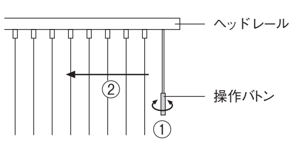
※製品取付高さ3,010mm以上ではバトンタイプの製作はできません。

①操作バトンを回転させ、ルーバーをヘッドレールに対し直角に調整してください。

②操作バトンをスライドさせ、止めたい位置で手を離してください。

※操作バトンはゆっくりとスライドさせてください。操作バトンを強い力でスライドすると、ルーバーが勢いよく動くため、ルーバーにバラつきが生じ、キレイにたたみ込めなくなります。

※ルーバーがたたみ込まれている状態でのバトン操作は行わないでください。



注意

故障の原因になりますので、ルーバーの開閉操作は必ずルーバーがヘッドレールに対して直角の状態で行ってください。

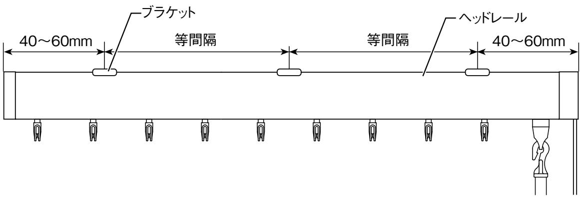
デュアル／デュアルレールジョイント仕様

対応機種：デュアル／デュアルシェイプ／デュアルシーズ／デュアルオーバーラップ

取付け／取外し方法

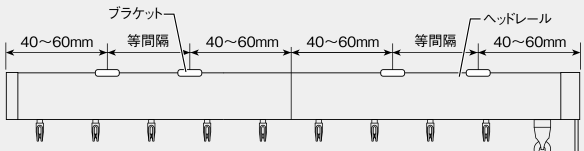
■ ブラケットの取付け（天井直付けの場合は不要）

1. ブラケットの取付位置はヘッドレールの端部から40～60mm内側に取付けてください。
   ブラケットを3個以上使用する場合は、等間隔になるように取付けてください。



デュアルレールジョイント仕様の場合

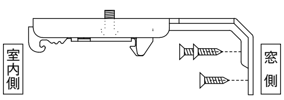
1. ブラケットの取付位置はヘッドレールの端部から40～60mm内側に取付けてください。
   ブラケットが6個の場合は、ヘッドレールの端部とジョイント部との間で等間隔になるように取付けてください。



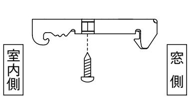
※天井直付けの場合、ジョイント部から60mmまでは取付けできません。

※ヘッドレールのジョイント方法はP.137をご確認ください。

2. 付属の取付ネジ（φ3.5×20）でブラケットを取付けてください。



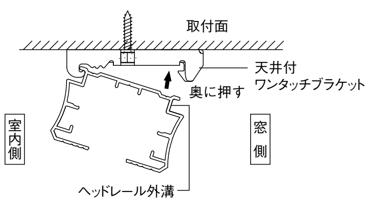
正面付けの場合
（ブラケット1個に対して取付ネジ3本必要）

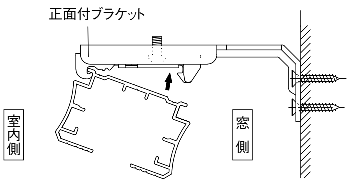


天井付けの場合
（ブラケット1個に対して取付ネジ1本必要）

■ ヘッドレールの取付け（ブラケット付けの場合）

1. ヘッドレールをブラケットの仮止めフックに引っかけてください。
2. 本体を奥にカチッと押し込んでください。

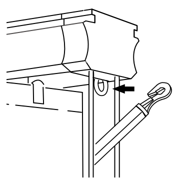




■ 操作バトンの取付け方法

ヘッドレール側のリング部に、操作バトンのフックを引っ掛けてください。

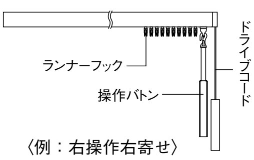
※取付け高さ4,010mm以上では、操作バトンはジョイント仕様となります。グリップの付いていないバトンをヘッドレール側へ取付けた後、グリップの付いたバトンを引っ掛けてジョイントしてください。



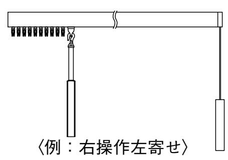
■ ルーバーの取付け

1. ランナーフックを片側に寄せてください。両開き仕様の場合は両側に寄せてください。

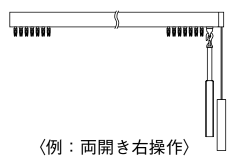
※左操作の場合は反対の関係になり、イラストの向きは逆になります。
※デュアルレールジョイント仕様は両開きのみとなります。



〈例：右操作右寄せ〉



〈例：右操作左寄せ〉

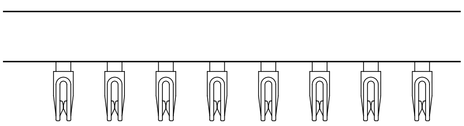


〈例：両開き右操作〉

※コード&バトンタイプの場合のイラストです。

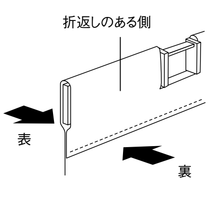
2. 操作バトンを回してランナーフックをヘッドレールと直角の状態にしてください。

※ランナーフックが直角の状態でルーバーの取付けを行わないとルーバーが正常に回転しない場合があります。
※ランナーフックが直角でない場合は、P.135の「ルーバーの角度調整」に従い、ランナーフックを直角に揃えてください。
※手でランナーフックの角度調整は行わないでください。破損する可能性があります。

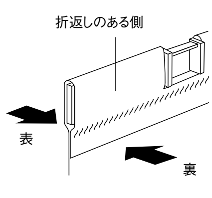


3. ルーバーの表裏を一定方向に揃え、ハンガー部をランナーフックに下から差し込んでください。

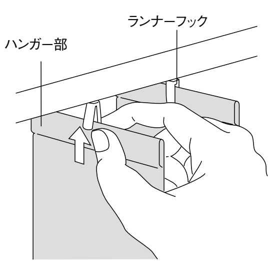
※ルーバーの表裏が不揃いになってしまった場合は、ルーバーを一旦取外して、再度取付けてください。取外し方法はP.137の「ルーバーの取外し」の手順でお願いします。
※手でランナーフックの角度調整は行わないでください。破損する可能性があります。



〈縫製仕様の場合〉



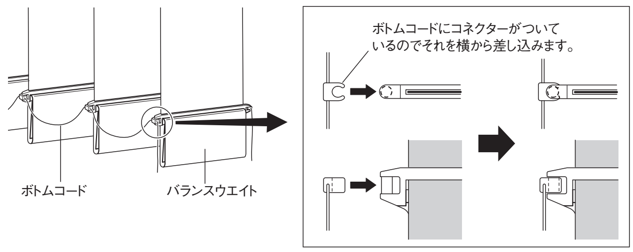
〈熱溶着仕様の場合〉



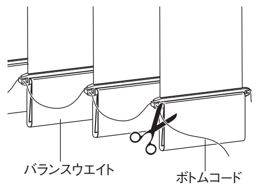
■ ボトムコードの取付け方法

1. 操作バトンを回転させ、ルーバーをヘッドレールに対し直角になるよう調整してください。各バランスウエイトの両側にある突起にボトムコードのコネクターを横から差し込んでください。

※取付けは必ず一番端のバランスウエイト及びボトムコードから始めてください。
※ボトムコードがねじれないように注意してください。



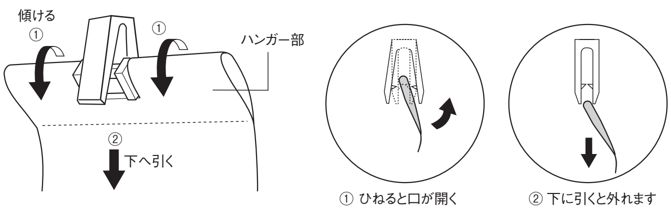
2. 全てのバランスウエイトの両端にボトムコードを掛けましたら、両端の余ったコードを切ってください。



■ ルーバーの取外し

1. ハンガー部を指でつまみ、やや傾けてください。傾けすぎるとフック部が変形する可能性がありますのでご注意ください。

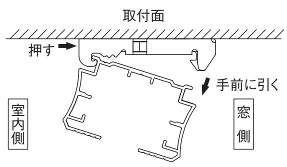
2. 真下に引いてハンガーを取外してください。

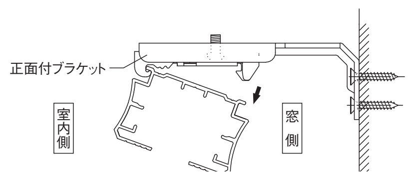


■ ヘッドレールの取外し（ブラケット付けの場合）

1. ブラケットの解除ボタンを押しながらヘッドレールを手前に引いてください。

2. 本体を仮止めフックから外してください。

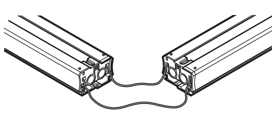




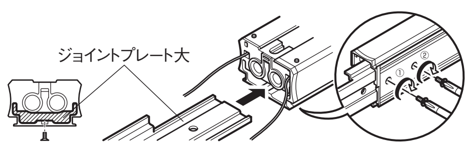
デュアルレールジョイント仕様

ヘッドレールジョイント方法

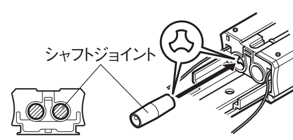
1. ヘッドレールのジョイント部をコードが絡まないように向き合わせてください。



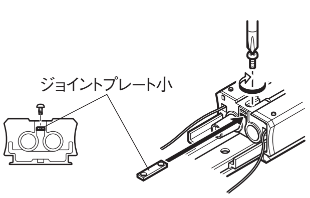
2. 片側のヘッドレールにジョイントプレート大を差し込み、ジョイントプレート大取付けネジ（特皿M4）で固定してください。
※必ず2本固定してください。



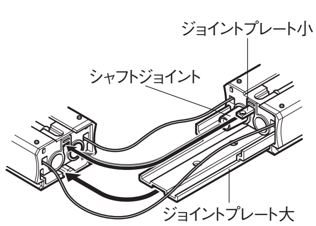
3. シャフトジョイントをシャフトがつながっている穴に差し込み、シャフト先端にはめてください。



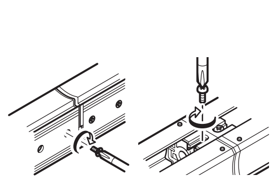
4. ジョイントプレート小を図の穴に差し込み、ジョイントプレート小取付けネジ（ナベM3）で固定してください。



5. コードを挟まないように反対側のヘッドレールの各穴に、ジョイントプレート大/小、シャフトジョイントを差し込んでください。



6. ジョイント部に隙間のないことを確認して、ジョイントプレート大取付けネジ（特皿M4）2本とジョイントプレート小取付けネジ（ナベM3）で固定してください。



デュアルオーバーラップ・デュアルレールジョイント仕様 ► 価格表

操作方法
●デュアルオーバーラップ：コード＆バトンタイプ、バトンタイプ共に製作できます。
●デュアルレールジョイント仕様：コード＆バトンタイプのみ製作できます。

下記製品本体価格に、別途物流諸経費2,000円/台（税別）が加算されます。

A　コルト（非ウォッシャブル生地）

単位：円（税別）

デュアルオーバーラップ100

高さ(mm) ＼ 幅(mm)	300 ~1,200	1,210 ~1,600	1,610 ~2,000	2,010 ~2,400	2,410 ~2,800	2,810 ~3,200	3,210 ~3,600	3,610 ~4,000
500～1,000	27,600	33,000	37,100	42,400	47,300	52,500	56,500	61,100
1,010～1,400	32,000	36,300	40,600	46,500	57,400	62,500	69,500	76,600
1,410～1,800	33,300	38,000	**42,600**	49,500	60,800	66,100	73,800	81,600
1,810～2,200	34,900	40,000	47,400	54,100	64,400	70,100	79,000	87,400
2,210～2,600	36,900	42,800	50,100	59,600	68,400	78,500	87,100	96,600
2,610～3,000	38,600	46,400	53,100	62,800	72,600	83,100	92,300	102,300
3,010～3,400	41,500	50,000	58,000	68,500	79,300	90,800	100,900	112,500
3,410～3,800	44,400	53,500	62,900	74,300	85,900	98,400	109,500	–
3,810～4,200	47,300	57,100	67,800	80,000	92,500	106,000	–	–
4,210～4,600	50,100	60,800	72,600	85,800	99,100	113,600	–	–
4,610～5,000	53,000	64,400	77,500	91,500	105,800	–	–	–
5,010～5,500	55,900	67,900	82,400	97,300	–	–	–	–
5,510～6,000	58,800	71,500	87,400	103,000	–	–	–	–

●コード＆バトンタイプ（標準）：全サイズで製作可能。製品取付高さ3,010mm以上は操作バトンでの開閉ができません。角度調整のみとなります。
●バトンタイプ（オプション）：青文字の範囲は製作できません。
●最大12㎡まで製作できます。

デュアルオーバーラップ100　レールジョイント仕様

高さ(mm) ＼ 幅(mm)	2,010 ～2,400	2,410 ～2,800	2,810 ～3,200	3,210 ～3,600	3,610 ～4,000	4,010 ～4,400	4,410 ～4,800	4,810 ～5,000
500～1,000	46,100	51,000	56,300	60,300	64,900	69,600	74,300	79,000
1,010～1,400	50,300	61,100	66,300	73,300	80,400	87,900	95,500	103,000
1,410～1,800	53,300	64,500	69,900	77,500	85,400	93,400	101,500	109,500
1,810～2,200	57,900	68,100	73,900	82,800	91,100	99,500	107,800	116,100
2,210～2,600	63,400	72,100	82,300	90,900	100,400	109,600	118,900	128,100
2,610～3,000	66,500	76,400	86,900	96,000	106,000	115,900	125,800	–
3,010～3,400	72,300	83,000	94,500	104,600	116,300	–	–	–
3,410～3,800	78,000	89,600	102,100	113,300	–	–	–	–
3,810～4,200	83,800	96,300	109,800	–	–	–	–	–
4,210～4,600	89,500	102,900	117,400	–	–	–	–	–
4,610～5,000	95,300	109,500	–	–	–	–	–	–
5,010～5,500	101,000	–	–	–	–	–	–	–
5,510～6,000	106,800	–	–	–	–	–	–	–

●コード＆バトンタイプ：製品高さ3,010mm以上は操作バトンでの開閉ができません。角度調整のみとなります。
●最大12㎡まで製作できます。

デュアル100　レールジョイント仕様

高さ(mm) ＼ 幅(mm)	2,010 ～2,400	2,410 ～2,800	2,810 ～3,200	3,210 ～3,600	3,610 ～4,000	4,010 ～4,400	4,410 ～4,800	4,810 ～5,000
500～1,000	36,900	40,800	45,000	48,200	51,900	55,700	59,400	63,200
1,010～1,400	40,200	48,900	53,000	58,600	64,300	70,300	76,400	82,400
1,410～1,800	42,600	51,600	55,900	62,000	68,300	74,700	81,200	87,600
1,810～2,200	46,300	54,500	59,100	66,200	72,900	79,600	86,200	92,900
2,210～2,600	50,700	57,700	65,800	72,700	80,300	87,700	95,100	102,500
2,610～3,000	53,200	61,100	69,500	76,800	84,800	92,700	100,600	–
3,010～3,400	57,800	66,400	75,600	83,700	93,000	–	–	–
3,410～3,800	62,400	71,700	81,700	90,600	–	–	–	–
3,810～4,200	67,000	77,000	87,800	–	–	–	–	–
4,210～4,600	71,600	82,300	93,900	–	–	–	–	–
4,610～5,000	76,200	87,600	–	–	–	–	–	–
5,010～5,500	80,800	–	–	–	–	–	–	–
5,510～6,000	85,400	–	–	–	–	–	–	–

●コード＆バトンタイプ：製品高さ3,010mm以上は操作バトンでの開閉ができません。角度調整のみとなります。
●最大12㎡まで製作できます。

デュアル80　レールジョイント仕様

高さ(mm) ＼ 幅(mm)	2,010 ～2,400	2,410 ～2,800	2,810 ～3,200	3,210 ～3,600	3,610 ～4,000	4,010 ～4,400	4,410 ～4,800	4,810 ～5,000
500～1,000	40,300	44,700	49,300	52,800	57,000	61,200	65,400	69,500
1,010～1,400	43,200	52,400	57,400	66,300	71,700	78,800	86,000	93,100
1,410～1,800	46,300	55,100	60,700	70,700	76,500	84,100	91,600	99,200
1,810～2,200	50,800	58,700	64,600	74,800	81,000	88,600	96,100	103,700
2,210～2,600	55,500	63,000	72,300	79,900	88,300	96,500	104,700	112,900
2,610～3,000	58,400	66,500	76,300	84,400	93,200	101,900	110,600	–
3,010～3,400	63,300	72,000	82,900	91,800	101,600	–	–	–
3,410～3,800	68,300	77,600	89,400	99,300	–	–	–	–
3,810～4,200	73,200	83,100	96,000	–	–	–	–	–
4,210～4,600	78,100	88,600	102,500	–	–	–	–	–
4,610～5,000	83,100	94,100	–	–	–	–	–	–
5,010～5,500	88,000	–	–	–	–	–	–	–
5,510～6,000	93,000	–	–	–	–	–	–	–

●コード＆バトンタイプ：製品高さ3,010mm以上は操作バトンでの開閉ができません。角度調整のみとなります。
●最大12㎡まで製作できます。

●デュアルシェイプレールジョイント仕様 ▶ P.31
●デュアルシーズレールジョイント仕様 ▶ P.46

下記製品本体価格に、別途物流諸経費2,000円/台（税別）が加算されます。

B コルト（ウォッシャブル生地）

単位:円（税別）

デュアルオーバーラップ100

高さ(mm) ＼ 幅(mm)	300 ~1,200	1,210 ~1,600	1,610 ~2,000	2,010 ~2,400	2,410 ~2,800	2,810 ~3,200	3,210 ~3,600	3,610 ~4,000
500～1,000	30,000	35,900	40,400	46,000	51,400	57,000	61,400	66,400
1,010～1,400	34,800	39,400	44,100	50,500	62,400	67,900	75,500	83,300
1,410～1,800	36,100	41,300	**46,300**	53,800	66,000	71,800	80,100	88,600
1,810～2,200	37,900	43,500	51,500	58,800	69,900	76,100	85,800	94,900
2,210～2,600	40,100	46,500	54,500	64,800	74,300	85,300	94,600	104,900
2,610～3,000	42,000	50,400	57,800	68,100	78,900	90,300	100,100	111,000
3,010～3,400	45,100	54,300	63,000	74,400	86,000	98,500	109,500	122,100
3,410～3,800	48,300	58,100	68,300	80,600	93,300	106,800	118,900	–
3,810～4,200	51,400	62,000	73,600	86,900	100,400	115,100	–	–
4,210～4,600	54,500	66,000	78,900	93,100	107,600	123,400	–	–
4,610～5,000	57,600	69,900	84,100	99,400	114,800	–	–	–
5,010～5,500	60,600	73,800	89,500	105,600	–	–	–	–
5,510～6,000	63,800	77,600	94,900	111,900	–	–	–	–

●コード＆バトンタイプ（標準）：全サイズで製作可能。製品取付高さ3,010mm以上は操作バトンでの開閉ができません。角度調整のみとなります。
●バトンタイプ（オプション）：青文字の範囲は製作できません。
●最大12㎡まで製作できます。

デュアルオーバーラップ100 レールジョイント仕様

高さ(mm) ＼ 幅(mm)	2,010 ～2,400	2,410 ～2,800	2,810 ～3,200	3,210 ～3,600	3,610 ～4,000	4,010 ～4,400	4,410 ～4,800	4,810 ～5,000
500～1,000	49,800	55,100	60,800	65,100	70,100	75,300	80,400	85,400
1,010～1,400	54,300	66,100	71,600	79,300	87,000	95,300	103,400	111,600
1,410～1,800	57,500	69,800	75,500	83,900	92,400	101,100	109,900	118,500
1,810～2,200	62,500	73,600	79,900	89,500	98,600	107,600	116,800	125,800
2,210～2,600	68,500	78,000	89,000	98,400	108,600	118,600	128,800	138,800
2,610～3,000	71,900	82,600	94,000	103,900	114,800	125,500	136,300	–
3,010～3,400	78,100	89,800	102,300	113,300	125,900	–	–	–
3,410～3,800	84,400	97,000	110,500	122,600	–	–	–	–
3,810～4,200	90,600	104,100	118,900	–	–	–	–	–
4,210～4,600	96,900	111,400	127,100	–	–	–	–	–
4,610～5,000	103,100	118,500	–	–	–	–	–	–
5,010～5,500	109,400	–	–	–	–	–	–	–
5,510～6,000	115,600	–	–	–	–	–	–	–

●コード＆バトンタイプ：製品高さ3,010mm以上は操作バトンでの開閉ができません。角度調整のみとなります。
●最大12㎡まで製作できます。

デュアル100 レールジョイント仕様

高さ(mm) ＼ 幅(mm)	2,010 ～2,400	2,410 ～2,800	2,810 ～3,200	3,210 ～3,600	3,610 ～4,000	4,010 ～4,400	4,410 ～4,800	4,810 ～5,000
500～1,000	39,800	44,100	48,600	52,100	56,100	60,200	64,300	68,300
1,010～1,400	43,400	52,900	57,300	63,400	69,600	76,200	82,700	89,300
1,410～1,800	46,000	55,800	60,400	67,100	73,900	80,900	87,900	94,800
1,810～2,200	50,000	58,900	63,900	71,600	78,900	86,100	93,400	100,600
2,210～2,600	54,800	62,400	71,200	78,700	86,900	94,900	103,000	111,000
2,610～3,000	57,500	66,100	75,200	83,100	91,800	100,400	109,000	–
3,010～3,400	62,500	71,800	81,800	90,600	100,700	–	–	–
3,410～3,800	67,500	77,600	88,400	98,100	–	–	–	–
3,810～4,200	72,500	83,300	95,100	–	–	–	–	–
4,210～4,600	77,500	89,100	101,700	–	–	–	–	–
4,610～5,000	82,500	94,800	–	–	–	–	–	–
5,010～5,500	87,500	–	–	–	–	–	–	–
5,510～6,000	92,500	–	–	–	–	–	–	–

●コード＆バトンタイプ：製品高さ3,010mm以上は操作バトンでの開閉ができません。角度調整のみとなります。
●最大12㎡まで製作できます。

デュアル80 レールジョイント仕様

高さ(mm) ＼ 幅(mm)	2,010 ～2,400	2,410 ～2,800	2,810 ～3,200	3,210 ～3,600	3,610 ～4,000	4,010 ～4,400	4,410 ～4,800	4,810 ～5,000
500～1,000	43,500	48,300	53,300	57,100	61,600	63,100	67,700	72,200
1,010～1,400	46,700	56,600	62,100	71,700	77,600	82,300	90,100	97,800
1,410～1,800	50,000	59,600	65,700	76,500	82,800	88,000	96,200	104,400
1,810～2,200	54,900	63,500	69,900	81,000	87,700	92,900	101,100	109,300
2,210～2,600	60,000	68,100	78,200	86,500	95,600	101,500	110,400	119,300
2,610～3,000	63,200	71,900	82,600	91,400	100,900	107,300	119,800	–
3,010～3,400	68,500	77,900	89,700	99,400	110,000	–	–	–
3,410～3,800	73,900	84,000	96,800	107,500	–	–	–	–
3,810～4,200	79,200	90,000	104,000	–	–	–	–	–
4,210～4,600	84,500	95,900	111,000	–	–	–	–	–
4,610～5,000	90,000	101,900	–	–	–	–	–	–
5,010～5,500	95,300	–	–	–	–	–	–	–
5,510～6,000	100,700	–	–	–	–	–	–	–

●コード＆バトンタイプ：製品高さ3,010mm以上は操作バトンでの開閉ができません。角度調整のみとなります。
●最大12㎡まで製作できます。

デュアルオーバーラップ・デュアルレールジョイント仕様 ► 価格表

操作方法
●デュアルオーバーラップ：コード＆バトンタイプ、バトンタイプ共に製作できます。
●デュアルレールジョイント仕様：コード＆バトンタイプのみ製作できます。

下記製品本体価格に、別途物流諸経費2,000円/台（税別）が加算されます。

B　コルトシークル（非ウォッシャブル生地）

単位：円（税別）

デュアルオーバーラップ100

高さ(mm)＼幅(mm)	300~1,200	1,210~1,600	1,610~2,000	2,010~2,400	2,410~2,800	2,810~3,200	3,210~3,600	3,610~4,000
500~1,000	30,000	35,900	40,400	46,000	51,400	57,000	61,400	66,400
1,010~1,400	34,800	39,400	44,100	50,500	62,400	67,900	75,500	83,300
1,410~1,800	36,100	41,300	**46,300**	53,800	66,000	71,800	80,100	88,600
1,810~2,200	37,900	43,500	51,500	58,800	69,900	76,100	85,800	94,900
2,210~2,600	40,100	46,500	54,500	64,800	74,300	85,300	94,600	104,900
2,610~3,000	42,000	50,400	57,800	68,100	78,900	90,300	100,100	111,000

●最大12㎡まで製作できます。

デュアルオーバーラップ100　レールジョイント仕様

高さ(mm)＼幅(mm)	2,010~2,400	2,410~2,800	2,810~3,200	3,210~3,600	3,610~4,000	4,010~4,400	4,410~4,800	4,810~5,000
500~1,000	49,800	55,100	60,800	65,100	70,100	75,300	80,400	85,400
1,010~1,400	54,300	66,100	71,600	79,300	87,000	95,300	103,400	111,600
1,410~1,800	57,500	69,800	75,500	83,900	92,400	101,100	109,900	118,500
1,810~2,200	62,500	73,600	79,900	89,500	98,600	107,600	116,800	125,800
2,210~2,600	68,500	78,000	89,000	98,400	108,600	118,600	128,800	138,800
2,610~3,000	71,900	82,600	94,000	103,900	114,800	125,500	136,300	–

●最大12㎡まで製作できます。

デュアル100　レールジョイント仕様

高さ(mm)＼幅(mm)	2,010~2,400	2,410~2,800	2,810~3,200	3,210~3,600	3,610~4,000	4,010~4,400	4,410~4,800	4,810~5,000
500~1,000	39,800	44,100	48,600	52,100	56,100	60,200	64,300	68,300
1,010~1,400	43,400	52,900	57,300	63,400	69,600	76,200	82,700	89,300
1,410~1,800	46,000	55,800	60,400	67,100	73,900	80,900	87,900	94,800
1,810~2,200	50,000	58,900	63,900	71,600	78,900	86,100	93,400	100,600
2,210~2,600	54,800	62,400	71,200	78,700	86,900	94,900	103,000	111,000
2,610~3,000	57,500	66,100	75,200	83,100	91,800	100,400	109,000	–

●最大12㎡まで製作できます。

デュアル80　レールジョイント仕様

高さ(mm)＼幅(mm)	2,010~2,400	2,410~2,800	2,810~3,200	3,210~3,600	3,610~4,000	4,010~4,400	4,410~4,800	4,810~5,000
500~1,000	43,500	48,300	53,300	57,100	61,600	63,100	67,700	72,200
1,010~1,400	46,700	56,600	62,100	71,700	77,600	82,300	90,100	97,800
1,410~1,800	50,000	59,600	65,700	76,500	82,800	88,000	96,200	104,400
1,810~2,200	54,900	63,500	69,900	81,000	87,700	92,900	101,100	109,300
2,210~2,600	60,000	68,100	78,200	86,500	95,600	101,500	110,400	119,300
2,610~3,000	63,200	71,900	82,600	91,400	100,900	107,300	119,800	–

●最大12㎡まで製作できます。

C　コルトシークル（ウォッシャブル生地）

単位：円（税別）

デュアルオーバーラップ100

高さ(mm)＼幅(mm)	300~1,200	1,210~1,600	1,610~2,000	2,010~2,400	2,410~2,800	2,810~3,200	3,210~3,600	3,610~4,000
500~1,000	31,300	37,600	43,000	48,500	54,400	60,400	65,500	71,600
1,010~1,400	35,900	41,400	47,300	53,600	64,800	71,000	79,500	87,500
1,410~1,800	37,500	44,000	**50,300**	57,600	69,500	76,800	85,600	94,500
1,810~2,200	39,400	46,900	55,800	63,100	75,000	82,300	92,500	102,100
2,210~2,600	41,800	50,300	59,500	70,100	80,400	91,800	101,900	112,900
2,610~3,000	43,800	54,300	64,000	74,400	85,800	97,900	108,800	120,300

●最大12㎡まで製作できます。

デュアルオーバーラップ100　レールジョイント仕様

高さ(mm)＼幅(mm)	2,010~2,400	2,410~2,800	2,810~3,200	3,210~3,600	3,610~4,000	4,010~4,400	4,410~4,800	4,810~5,000
500~1,000	52,300	58,100	64,100	69,300	75,400	81,100	87,000	92,800
1,010~1,400	57,400	68,500	74,800	83,300	91,300	99,800	108,300	116,600
1,410~1,800	61,400	73,300	80,500	89,400	98,300	107,500	116,800	125,900
1,810~2,200	66,900	78,800	86,000	96,300	105,900	115,600	125,400	135,100
2,210~2,600	73,900	84,100	95,500	105,600	116,600	127,400	138,000	148,800
2,610~3,000	78,100	89,500	101,600	112,500	124,000	132,600	141,300	–

●最大12㎡まで製作できます。

デュアル100　レールジョイント仕様

高さ(mm)＼幅(mm)	2,010~2,400	2,410~2,800	2,810~3,200	3,210~3,600	3,610~4,000	4,010~4,400	4,410~4,800	4,810~5,000
500~1,000	41,800	46,500	51,300	55,400	60,300	64,900	69,600	74,200
1,010~1,400	45,900	54,800	59,800	66,600	73,000	79,800	86,600	93,300
1,410~1,800	49,100	58,600	64,400	71,500	78,600	86,000	93,400	100,700
1,810~2,200	53,500	63,000	68,800	77,000	84,700	92,500	100,300	108,100
2,210~2,600	59,100	67,300	76,400	84,500	93,300	101,900	110,400	119,000
2,610~3,000	62,500	71,600	81,300	90,000	99,200	106,100	113,000	–

●最大12㎡まで製作できます。

デュアル80　レールジョイント仕様

高さ(mm)＼幅(mm)	2,010~2,400	2,410~2,800	2,810~3,200	3,210~3,600	3,610~4,000	4,010~4,400	4,410~4,800	4,810~5,000
500~1,000	46,100	51,400	56,700	61,300	66,900	72,100	77,300	82,500
1,010~1,400	50,000	59,400	65,400	75,300	81,600	89,500	97,400	105,300
1,410~1,800	54,100	63,500	70,900	81,300	88,400	97,000	105,600	114,100
1,810~2,200	59,400	68,900	76,200	87,200	94,900	103,800	112,700	121,500
2,210~2,600	65,400	74,300	84,700	93,700	103,600	113,200	122,700	132,300
2,610~3,000	69,400	79,000	90,200	100,000	110,300	120,500	130,800	–

●最大12㎡まで製作できます。

●デュアルシェイプレールジョイント仕様 ▶ P.31
●デュアルシーズレールジョイント仕様 ▶ P.46

下記製品本体価格に、別途物流諸経費2,000円/台(税別)が加算されます。

C　ルノプレーン

単位:円(税別)

デュアルオーバーラップ100

高さ(mm) \ 幅(mm)	300~1,200	1,210~1,600	1,610~2,000	2,010~2,400	2,410~2,800	2,810~3,200	3,210~3,600	3,610~4,000
500~1,000	31,300	37,600	43,000	48,500	54,400	60,400	65,500	71,600
1,010~1,400	35,900	41,400	47,300	53,600	64,800	71,000	79,500	87,500
1,410~1,800	37,500	44,000	**50,300**	57,600	69,500	76,800	85,600	94,500
1,810~2,200	39,400	46,900	55,800	63,100	75,000	82,300	92,500	102,100
2,210~2,600	41,800	50,300	59,500	70,100	80,400	91,800	101,900	112,900
2,610~3,000	43,800	54,300	64,000	74,400	85,800	97,900	108,800	120,300
3,010~3,400	46,800	58,000	69,100	80,400	92,600	105,900	117,800	127,600
3,410~3,800	49,800	61,800	74,300	86,400	99,600	113,900	126,800	–
3,810~4,000	52,800	65,500	79,400	92,400	106,500	121,900	–	–

●コード&バトンタイプ(標準):全サイズで製作可能。製品取付高さ3,010mm以上は操作バトンでの開閉ができません。角度調整のみとなります。
●バトンタイプ(オプション):青文字の範囲は製作できません。
●最大12㎡まで製作できます。

デュアルオーバーラップ100　レールジョイント仕様

高さ(mm) \ 幅(mm)	2,010~2,400	2,410~2,800	2,810~3,200	3,210~3,600	3,610~4,000	4,010~4,400	4,410~4,800	4,810~5,000
500~1,000	52,300	58,100	64,100	69,300	75,400	81,100	87,000	92,800
1,010~1,400	57,400	68,500	74,800	83,300	91,300	99,800	108,300	116,600
1,410~1,800	61,400	73,300	80,500	89,400	98,300	107,500	116,800	125,900
1,810~2,200	66,900	78,800	86,000	96,300	105,900	115,600	125,400	135,100
2,210~2,600	73,900	84,100	95,500	105,600	116,600	127,400	138,000	148,800
2,610~3,000	78,100	89,500	101,600	112,500	124,000	132,600	141,300	–
3,010~3,400	84,100	96,400	109,600	121,500	131,400	–	–	–
3,410~3,800	90,100	103,400	117,600	130,500	–	–	–	–
3,810~4,000	96,100	110,300	125,600	–	–	–	–	–

●コード&バトンタイプ:製品高さ3,010mm以上は操作バトンでの開閉ができません。角度調整のみとなります。
●最大12㎡まで製作できます。

デュアル100　レールジョイント仕様

高さ(mm) \ 幅(mm)	2,010~2,400	2,410~2,800	2,810~3,200	3,210~3,600	3,610~4,000	4,010~4,400	4,410~4,800	4,810~5,000
500~1,000	41,800	46,500	51,300	55,400	60,300	64,900	69,600	74,200
1,010~1,400	45,900	54,800	59,800	66,600	73,000	79,800	86,600	93,300
1,410~1,800	49,100	58,600	64,400	71,500	78,600	86,000	93,400	100,700
1,810~2,200	53,500	63,000	68,800	77,000	84,700	92,500	100,300	108,100
2,210~2,600	59,100	67,300	76,400	84,500	93,300	101,900	110,400	119,000
2,610~3,000	62,500	71,600	81,300	90,000	99,200	106,100	113,000	–
3,010~3,400	67,300	77,100	87,700	97,200	105,100	–	–	–
3,410~3,800	72,100	82,700	94,100	104,400	–	–	–	–
3,810~4,000	76,900	88,200	100,500	–	–	–	–	–

●コード&バトンタイプ:製品高さ3,010mm以上は操作バトンでの開閉ができません。角度調整のみとなります。
●最大12㎡まで製作できます。

C　ルノファブ

単位:円(税別)

デュアルオーバーラップ100

高さ(mm) \ 幅(mm)	300~1,200	1,210~1,600	1,610~2,000	2,010~2,400	2,410~2,800	2,810~3,200	3,210~3,600	3,610~4,000
500~1,000	33,400	41,400	46,800	53,500	60,800	66,600	71,400	79,100
1,010~1,400	38,100	47,000	53,800	61,000	71,900	79,400	92,000	100,400
1,410~1,800	40,800	52,500	**60,000**	68,300	79,800	88,100	99,500	109,100
1,810~2,200	43,500	58,000	67,800	77,300	88,300	96,500	109,500	118,900
2,210~2,600	45,600	62,500	72,400	82,900	95,000	104,500	117,900	130,900
2,610~3,000	48,500	65,500	76,900	88,100	102,000	112,800	125,900	140,500
3,010~3,400	50,600	68,300	85,500	96,600	106,600	122,400	132,000	142,800
3,410~3,800	56,900	73,800	89,300	100,400	110,400	128,000	137,600	–
3,810~4,000	60,400	77,500	94,400	106,500	117,400	136,100	–	–

●コード&バトンタイプ(標準):全サイズで製作可能。製品取付高さ3,010mm以上は操作バトンでの開閉ができません。角度調整のみとなります。
●バトンタイプ(オプション):青文字の範囲は製作できません。
●最大12㎡まで製作できます。

デュアルオーバーラップ100　レールジョイント仕様

高さ(mm) \ 幅(mm)	2,010~2,400	2,410~2,800	2,810~3,200	3,210~3,600	3,610~4,000	4,010~4,400	4,410~4,800	4,810~5,000
500~1,000	57,300	64,500	70,400	75,100	82,900	91,300	99,500	107,900
1,010~1,400	64,800	75,600	83,100	95,800	104,100	113,800	123,400	132,900
1,410~1,800	72,000	83,500	91,900	103,300	112,900	123,900	134,900	145,800
1,810~2,200	81,000	92,000	100,300	113,300	122,600	135,000	147,300	159,600
2,210~2,600	86,600	98,800	108,300	121,600	134,600	147,800	160,800	173,900
2,610~3,000	91,900	105,800	116,500	129,600	144,300	158,500	172,800	–
3,010~3,400	100,400	110,400	126,100	135,800	146,500	–	–	–
3,410~3,800	104,100	114,100	131,800	141,400	–	–	–	–
3,810~4,000	110,300	121,100	139,900	–	–	–	–	–

●コード&バトンタイプ:製品高さ3,010mm以上は操作バトンでの開閉ができません。角度調整のみとなります。
●最大12㎡まで製作できます。

デュアル100　レールジョイント仕様

高さ(mm) \ 幅(mm)	2,010~2,400	2,410~2,800	2,810~3,200	3,210~3,600	3,610~4,000	4,010~4,400	4,410~4,800	4,810~5,000
500~1,000	45,800	51,600	56,300	60,100	66,300	73,000	79,600	86,300
1,010~1,400	51,800	60,500	66,500	76,600	83,300	91,000	98,700	106,300
1,410~1,800	57,600	66,800	73,500	82,600	90,300	99,100	107,900	116,600
1,810~2,200	64,800	73,600	80,200	90,600	98,100	108,000	117,800	127,700
2,210~2,600	69,300	79,000	86,600	97,300	107,700	118,200	128,600	139,100
2,610~3,000	73,500	84,600	93,200	103,700	115,400	126,800	138,200	–
3,010~3,400	80,300	88,300	100,900	108,600	117,200	–	–	–
3,410~3,800	83,300	91,300	105,400	113,100	–	–	–	–
3,810~4,000	88,200	96,900	111,900	–	–	–	–	–

●コード&バトンタイプ:製品高さ3,010mm以上は操作バトンでの開閉ができません。角度調整のみとなります。
●最大12㎡まで製作できます。

デュアルオーバーラップ・デュアルレールジョイント仕様 ► 価格表

操作方法
●デュアルオーバーラップ：コード＆バトンタイプ、バトンタイプ共に製作できます。
●デュアルレールジョイント仕様：コード＆バトンタイプのみ製作できます。

下記製品本体価格に、別途物流諸経費2,000円/台（税別）が加算されます。

C コルトエコ（非ウォッシャブル生地）

単位：円（税別）

デュアルオーバーラップ100

高さ(mm)＼幅(mm)	300 ~1,200	1,210 ~1,600	1,610 ~2,000	2,010 ~2,400	2,410 ~2,800	2,810 ~3,200	3,210 ~3,600	3,610 ~4,000
500~1,000	35,800	43,500	52,000	57,300	64,900	72,500	80,300	90,500
1,010~1,400	39,500	48,500	58,000	64,400	73,300	81,900	93,600	102,800
1,410~1,800	42,000	53,500	**64,500**	71,500	81,600	94,400	105,000	115,400
1,810~2,200	44,500	58,900	70,900	78,900	93,300	104,300	116,500	128,100
2,210~2,600	47,500	63,600	77,500	89,000	102,000	114,600	127,600	141,300
2,610~3,000	49,600	67,900	86,500	96,500	110,500	124,900	139,300	153,500
3,010~3,400	53,800	70,800	92,800	102,400	118,100	132,100	147,100	161,400
3,410~3,800	58,800	75,000	98,900	108,000	125,500	139,500	154,900	–
3,810~4,000	63,800	79,100	105,100	113,900	133,000	146,900	–	–

●コード＆バトンタイプ（標準）：全サイズで製作可能。製品取付高さ3,010mm以上は操作バトンでの開閉ができません。角度調整のみとなります。
●バトンタイプ（オプション）：青文字の範囲は製作できません。
●最大12㎡まで製作できます。

デュアルオーバーラップ100　レールジョイント仕様

高さ(mm)＼幅(mm)	2,010 ~2,400	2,410 ~2,800	2,810 ~3,200	3,210 ~3,600	3,610 ~4,000	4,010 ~4,400	4,410 ~4,800	4,810 ~5,000
500~1,000	61,000	68,600	76,300	84,000	94,300	102,600	110,900	119,300
1,010~1,400	68,100	77,000	85,600	97,400	106,500	116,100	125,800	135,300
1,410~1,800	75,300	85,400	98,100	108,800	119,100	130,100	141,100	152,000
1,810~2,200	82,600	97,000	108,000	120,300	131,900	144,300	156,500	168,900
2,210~2,600	92,800	105,800	118,400	131,400	145,000	158,100	171,100	184,300
2,610~3,000	100,300	114,300	128,600	143,000	157,300	171,500	185,800	–
3,010~3,400	106,100	121,900	135,900	150,900	165,100	–	–	–
3,410~3,800	111,800	129,300	143,300	158,600	–	–	–	–
3,810~4,000	117,600	136,800	150,600	–	–	–	–	–

●コード＆バトンタイプ：製品高さ3,010mm以上は操作バトンでの開閉ができません。角度調整のみとなります。
●最大12㎡まで製作できます。

デュアル100　レールジョイント仕様

高さ(mm)＼幅(mm)	2,010 ~2,400	2,410 ~2,800	2,810 ~3,200	3,210 ~3,600	3,610 ~4,000	4,010 ~4,400	4,410 ~4,800	4,810 ~5,000
500~1,000	48,800	54,900	61,000	67,200	75,400	82,100	88,700	95,400
1,010~1,400	54,500	61,600	68,500	77,900	85,200	92,900	100,600	108,200
1,410~1,800	60,200	68,300	78,500	87,000	95,300	104,100	112,900	121,600
1,810~2,200	66,100	77,600	86,400	96,200	105,500	115,400	125,200	135,100
2,210~2,600	74,200	84,600	94,700	105,100	116,000	126,500	136,900	147,400
2,610~3,000	80,200	91,400	102,900	114,400	125,800	137,200	148,600	–
3,010~3,400	84,900	97,500	108,700	120,700	132,100	–	–	–
3,410~3,800	89,400	103,400	114,600	126,900	–	–	–	–
3,810~4,000	94,100	109,400	120,500	–	–	–	–	–

●コード＆バトンタイプ：製品高さ3,010mm以上は操作バトンでの開閉ができません。角度調整のみとなります。
●最大12㎡まで製作できます。

D ヘリンボーン／ルノファブ遮光

単位：円（税別）

デュアルオーバーラップ100

高さ(mm)＼幅(mm)	300 ~1,200	1,210 ~1,600	1,610 ~2,000	2,010 ~2,400	2,410 ~2,800	2,810 ~3,200	3,210 ~3,600	3,610 ~4,000
500~1,000	40,400	48,900	57,800	67,500	77,300	87,100	96,800	105,100
1,010~1,400	42,300	52,100	62,300	73,500	84,900	96,300	107,300	117,500
1,410~1,800	44,600	56,400	**68,500**	81,800	94,800	108,000	120,800	132,600
1,810~2,200	47,400	60,900	74,600	89,800	104,900	120,100	134,600	148,500
2,210~2,600	49,900	65,100	80,900	97,800	114,800	131,800	148,500	163,800
2,610~3,000	52,300	69,600	87,000	106,000	124,900	142,100	159,900	176,800

●最大12㎡まで製作できます。

デュアルオーバーラップ100　レールジョイント仕様

高さ(mm)＼幅(mm)	2,010 ~2,400	2,410 ~2,800	2,810 ~3,200	3,210 ~3,600	3,610 ~4,000	4,010 ~4,400	4,410 ~4,800	4,810 ~5,000
500~1,000	71,300	81,000	90,900	100,500	108,900	118,300	127,800	137,100
1,010~1,400	77,300	88,600	100,000	111,000	121,300	132,300	143,300	154,300
1,410~1,800	85,500	98,500	111,800	124,500	136,400	149,100	161,900	174,500
1,810~2,200	93,500	108,600	123,900	138,400	152,300	167,000	181,600	196,400
2,210~2,600	101,500	118,500	135,500	152,300	167,500	184,000	200,500	217,000
2,610~3,000	109,800	128,600	145,900	163,600	180,500	198,300	215,900	–

●最大12㎡まで製作できます。

デュアル100　レールジョイント仕様

高さ(mm)＼幅(mm)	2,010 ~2,400	2,410 ~2,800	2,810 ~3,200	3,210 ~3,600	3,610 ~4,000	4,010 ~4,400	4,410 ~4,800	4,810 ~5,000
500~1,000	57,000	64,800	72,700	80,400	87,100	94,600	102,200	109,700
1,010~1,400	61,800	70,900	80,000	88,800	97,000	105,800	114,600	123,400
1,410~1,800	68,400	78,800	89,400	99,600	109,100	119,300	129,500	139,600
1,810~2,200	74,800	86,900	99,100	110,700	121,800	133,600	145,300	157,100
2,210~2,600	81,200	94,800	108,400	121,800	134,000	147,200	160,400	173,600
2,610~3,000	87,800	102,900	116,700	130,900	144,400	158,600	172,700	–

●最大12㎡まで製作できます。

●デュアルシーズレールジョイント仕様　▶ P.46

下記製品本体価格に、別途物流諸経費2,000円/台（税別）が加算されます。

D　ベイルクロス

単位：円（税別）

デュアルオーバーラップ100

高さ(mm) \ 幅(mm)	300 ~1,200	1,210 ~1,600	1,610 ~2,000	2,010 ~2,400	2,410 ~2,800	2,810 ~3,200	3,210 ~3,600	3,610 ~4,000
500~1,000	40,400	48,900	57,800	67,500	77,300	87,100	96,800	105,100
1,010~1,400	42,300	52,100	62,300	73,500	84,900	96,300	107,300	117,500
1,410~1,800	44,600	56,400	**68,500**	81,800	94,800	108,000	120,800	132,600
1,810~2,200	47,400	60,900	74,600	89,800	104,900	120,100	134,600	148,500
2,210~2,600	49,900	65,100	80,900	97,800	114,800	131,800	148,500	163,800
2,610~3,000	52,300	69,600	87,000	106,000	124,900	142,100	159,900	176,800
3,010~3,400	56,500	72,500	93,300	112,400	133,400	150,400	168,900	185,800
3,410~3,800	61,800	76,900	99,400	118,600	141,800	158,800	177,800	–
3,810~4,000	67,000	81,100	105,600	125,000	150,300	167,100	–	–

●コード＆バトンタイプ（標準）：全サイズで製作可能。製品取付高さ3,010mm以上は操作バトンでの開閉ができません。角度調整のみとなります。
●バトンタイプ（オプション）：青文字の範囲は製作できません。
●最大12㎡まで製作できます。

デュアルオーバーラップ100　レールジョイント仕様

高さ(mm) \ 幅(mm)	2,010 ~2,400	2,410 ~2,800	2,810 ~3,200	3,210 ~3,600	3,610 ~4,000	4,010 ~4,400	4,410 ~4,800	4,810 ~5,000
500~1,000	71,300	81,000	90,900	100,500	108,900	118,300	127,800	137,100
1,010~1,400	77,300	88,600	100,000	111,000	121,300	132,300	143,300	154,300
1,410~1,800	85,500	98,500	111,800	124,500	136,400	149,100	161,900	174,500
1,810~2,200	93,500	108,600	123,900	138,400	152,300	167,000	181,600	196,400
2,210~2,600	101,500	118,500	135,500	152,300	167,500	184,000	200,500	217,000
2,610~3,000	109,800	128,600	145,900	163,600	180,500	198,300	215,900	–
3,010~3,400	116,100	137,100	154,100	172,600	189,500	–	–	–
3,410~3,800	122,400	145,500	162,500	181,500	–	–	–	–
3,810~4,000	128,800	154,000	170,900	–	–	–	–	–

●コード＆バトンタイプ：製品高さ3,010mm以上は操作バトンでの開閉ができません。角度調整のみとなります。
●最大12㎡まで製作できます。

デュアル100　レールジョイント仕様

高さ(mm) \ 幅(mm)	2,010 ~2,400	2,410 ~2,800	2,810 ~3,200	3,210 ~3,600	3,610 ~4,000	4,010 ~4,400	4,410 ~4,800	4,810 ~5,000
500~1,000	57,000	64,800	72,700	80,400	87,100	94,600	102,200	109,700
1,010~1,400	61,800	70,900	80,000	88,800	97,000	105,800	114,600	123,400
1,410~1,800	68,400	78,800	89,400	99,600	109,100	119,300	129,500	139,600
1,810~2,200	74,800	86,900	99,100	110,700	121,800	133,600	145,300	157,100
2,210~2,600	81,200	94,800	108,400	121,800	134,000	147,200	160,400	173,600
2,610~3,000	87,800	102,900	116,700	130,900	144,400	158,600	172,700	–
3,010~3,400	92,900	109,700	123,300	138,100	151,600	–	–	–
3,410~3,800	97,900	116,400	130,000	145,200	–	–	–	–
3,810~4,000	103,000	123,200	136,700	–	–	–	–	–

●コード＆バトンタイプ：製品高さ3,010mm以上は操作バトンでの開閉ができません。角度調整のみとなります。
●最大12㎡まで製作できます。

D　アクセント

単位：円（税別）

デュアルオーバーラップ100

高さ(mm) \ 幅(mm)	300 ~1,200	1,210 ~1,600	1,610 ~2,000	2,010 ~2,400	2,410 ~2,800	2,810 ~3,200	3,210 ~3,600	3,610 ~4,000
500~1,000	40,400	48,900	57,800	67,500	77,300	87,100	96,800	105,100
1,010~1,400	42,300	52,100	62,300	73,500	84,900	96,300	107,300	117,500
1,410~1,800	44,600	56,400	**68,500**	81,800	94,800	108,000	120,800	132,600
1,810~2,200	47,400	60,900	74,600	89,800	104,900	120,100	134,600	148,500
2,210~2,600	49,900	65,100	80,900	97,800	114,800	131,800	148,500	163,800
2,610~3,000	52,300	69,600	87,000	106,000	124,900	142,100	159,900	176,800

●最大12㎡まで製作できます。

デュアルオーバーラップ100　レールジョイント仕様

高さ(mm) \ 幅(mm)	2,010 ~2,400	2,410 ~2,800	2,810 ~3,200	3,210 ~3,600	3,610 ~4,000	4,010 ~4,400	4,410 ~4,800	4,810 ~5,000
500~1,000	71,300	81,000	90,900	100,500	108,900	118,300	127,800	137,100
1,010~1,400	77,300	88,600	100,000	111,000	121,300	132,300	143,300	154,300
1,410~1,800	85,500	98,500	111,800	124,500	136,400	149,100	161,900	174,500
1,810~2,200	93,500	108,600	123,900	138,400	152,300	167,000	181,600	196,400
2,210~2,600	101,500	118,500	135,500	152,300	167,500	184,000	200,500	217,000
2,610~3,000	109,800	128,600	145,900	163,600	180,500	198,300	215,900	–

●最大12㎡まで製作できます。

デュアル100　レールジョイント仕様

高さ(mm) \ 幅(mm)	2,010 ~2,400	2,410 ~2,800	2,810 ~3,200	3,210 ~3,600	3,610 ~4,000	4,010 ~4,400	4,410 ~4,800	4,810 ~5,000
500~1,000	57,000	64,800	72,700	80,400	87,100	94,600	102,200	109,700
1,010~1,400	61,800	70,900	80,000	88,800	97,000	105,800	114,600	123,400
1,410~1,800	68,400	78,800	89,400	99,600	109,100	119,300	129,500	139,600
1,810~2,200	74,800	86,900	99,100	110,700	121,800	133,600	145,300	157,100
2,210~2,600	81,200	94,800	108,400	121,800	134,000	147,200	160,400	173,600
2,610~3,000	87,800	102,900	116,700	130,900	144,400	158,600	172,700	–

●最大12㎡まで製作できます。

デュアルオーバーラップ・デュアルレールジョイント仕様 ► 価格表

操作方法
●デュアルオーバーラップ：コード＆バトンタイプ、バトンタイプ共に製作できます。
●デュアルレールジョイント仕様：コード＆バトンタイプのみ製作できます。

下記製品本体価格に、別途物流諸経費2,000円/台（税別）が加算されます。

D　トリアスプレーン／ケスレー

単位：円（税別）

デュアルオーバーラップ100

高さ(mm) ＼ 幅(mm)	300 ~1,200	1,210 ~1,600	1,610 ~2,000	2,010 ~2,400	2,410 ~2,800	2,810 ~3,200	3,210 ~3,600	3,610 ~4,000
500~1,000	40,400	48,900	57,800	67,500	77,300	87,100	96,800	105,100
1,010~1,400	42,300	52,100	62,300	73,500	84,900	96,300	107,300	117,500
1,410~1,800	44,600	56,400	**68,500**	81,800	94,800	108,000	120,800	132,600
1,810~2,200	47,400	60,900	74,600	89,800	104,900	120,100	134,600	148,500
2,210~2,600	49,900	65,100	80,900	97,800	114,800	131,800	148,500	163,800
2,610~3,000	52,300	69,600	87,000	106,000	124,900	142,100	159,900	176,800
3,010~3,400	56,500	72,500	93,300	112,400	133,400	150,400	168,900	185,800
3,410~3,800	61,800	76,900	99,400	118,600	141,800	158,800	177,800	–
3,810~4,200	67,000	81,100	105,600	125,000	150,300	167,100	–	–
4,210~4,600	72,300	85,500	111,800	131,300	158,800	175,400	–	–
4,610~5,000	77,500	89,800	117,900	137,600	167,300	–	–	–
5,010~5,500	82,800	94,100	124,100	144,000	–	–	–	–
5,510~6,000	88,000	98,400	130,300	150,300	–	–	–	–

●コード＆バトンタイプ（標準）：全サイズで製作可能。製品取付高さ3,010mm以上は操作バトンでの開閉ができません。角度調整のみとなります。
●バトンタイプ（オプション）：青文字の範囲は製作できません。
●最大12㎡まで製作できます。

デュアルオーバーラップ100　レールジョイント仕様

高さ(mm) ＼ 幅(mm)	2,010 ~2,400	2,410 ~2,800	2,810 ~3,200	3,210 ~3,600	3,610 ~4,000	4,010 ~4,400	4,410 ~4,800	4,810 ~5,000
500~1,000	71,300	81,000	90,900	100,500	108,900	118,300	127,800	137,100
1,010~1,400	77,300	88,600	100,000	111,000	121,300	132,300	143,300	154,300
1,410~1,800	85,500	98,500	111,800	124,500	136,400	149,100	161,900	174,500
1,810~2,200	93,500	108,600	123,900	138,400	152,300	167,000	181,600	196,400
2,210~2,600	101,500	118,500	135,500	152,300	167,500	184,000	200,500	217,000
2,610~3,000	109,800	128,600	145,900	163,600	180,500	198,300	215,900	–
3,010~3,400	116,100	137,100	154,100	172,600	189,500	–	–	–
3,410~3,800	122,400	145,500	162,500	181,500	–	–	–	–
3,810~4,200	128,800	154,000	170,900	–	–	–	–	–
4,210~4,600	135,000	162,500	179,100	–	–	–	–	–
4,610~5,000	141,400	171,000	–	–	–	–	–	–
5,010~5,500	147,800	–	–	–	–	–	–	–
5,510~6,000	154,000	–	–	–	–	–	–	–

●コード＆バトンタイプ：製品高さ3,010mm以上は操作バトンでの開閉ができません。角度調整のみとなります。
●最大12㎡まで製作できます。

デュアル100　レールジョイント仕様

高さ(mm) ＼ 幅(mm)	2,010 ~2,400	2,410 ~2,800	2,810 ~3,200	3,210 ~3,600	3,610 ~4,000	4,010 ~4,400	4,410 ~4,800	4,810 ~5,000
500~1,000	57,000	64,800	72,700	80,400	87,100	94,600	102,200	109,700
1,010~1,400	61,800	70,900	80,000	88,800	97,000	105,800	114,600	123,400
1,410~1,800	68,400	78,800	89,400	99,600	109,100	119,300	129,500	139,600
1,810~2,200	74,800	86,900	99,100	110,700	121,800	133,600	145,300	157,100
2,210~2,600	81,200	94,800	108,400	121,800	134,000	147,200	160,400	173,600
2,610~3,000	87,800	102,900	116,700	130,900	144,400	158,600	172,700	–
3,010~3,400	92,900	109,700	123,300	138,100	151,600	–	–	–
3,410~3,800	97,900	116,400	130,000	145,200	–	–	–	–
3,810~4,200	103,000	123,200	136,700	–	–	–	–	–
4,210~4,600	108,000	130,000	143,300	–	–	–	–	–
4,610~5,000	113,100	136,800	–	–	–	–	–	–
5,010~5,500	118,200	–	–	–	–	–	–	–
5,510~6,000	123,200	–	–	–	–	–	–	–

●コード＆バトンタイプ：製品高さ3,010mm以上は操作バトンでの開閉ができません。角度調整のみとなります。
●最大12㎡まで製作できます。

D　ケスレー

単位：円（税別）

デュアル80　レールジョイント仕様

高さ(mm) ＼ 幅(mm)	2,010 ~2,400	2,410 ~2,800	2,810 ~3,200	3,210 ~3,600	3,610 ~4,000	4,010 ~4,400	4,410 ~4,800	4,810 ~5,000
500~1,000	62,600	71,500	80,300	89,200	98,000	106,900	115,700	124,600
1,010~1,400	66,900	76,600	86,300	96,100	105,700	115,400	125,100	134,800
1,410~1,800	72,700	83,400	94,100	104,800	115,500	126,200	136,900	147,600
1,810~2,200	78,600	90,300	102,100	113,800	125,500	137,200	149,000	160,700
2,210~2,600	84,500	97,100	109,900	122,500	135,300	148,000	160,700	173,400
2,610~3,000	90,300	104,000	117,700	131,400	145,100	158,800	172,500	–
3,010~3,400	96,200	111,800	125,500	140,600	155,400	–	–	–
3,410~3,800	102,100	119,700	133,300	149,800	–	–	–	–
3,810~4,200	107,900	127,500	141,200	–	–	–	–	–
4,210~4,600	113,800	135,300	149,000	–	–	–	–	–
4,610~5,000	119,700	143,100	–	–	–	–	–	–
5,010~5,500	125,500	–	–	–	–	–	–	–
5,510~6,000	131,400	–	–	–	–	–	–	–

●コード＆バトンタイプ：製品高さ3,010mm以上は操作バトンでの開閉ができません。角度調整のみとなります。
●最大12㎡まで製作できます。

下記製品本体価格に、別途物流諸経費2,000円/台（税別）が加算されます。

D　ツイード／コルトエコ（ウォッシャブル生地）

単位：円（税別）

デュアルオーバーラップ100

高さ(mm)＼幅(mm)	300 ~1,200	1,210 ~1,600	1,610 ~2,000	2,010 ~2,400	2,410 ~2,800	2,810 ~3,200	3,210 ~3,600	3,610 ~4,000
500~1,000	40,400	48,900	57,800	67,500	77,300	87,100	96,800	105,100
1,010~1,400	42,300	52,100	62,300	73,500	84,900	96,300	107,300	117,500
1,410~1,800	44,600	56,400	**68,500**	81,800	94,800	108,000	120,800	132,600
1,810~2,200	47,400	60,900	74,600	89,800	104,900	120,100	134,600	148,500
2,210~2,600	49,900	65,100	80,900	97,800	114,800	131,800	148,500	163,800
2,610~3,000	52,300	69,600	87,000	106,000	124,900	142,100	159,900	176,800
3,010~3,400	56,500	72,500	93,300	112,400	133,400	150,400	168,900	185,800
3,410~3,800	61,800	76,900	99,400	118,600	141,800	158,800	177,800	–
3,810~4,000	67,000	81,100	105,600	125,000	150,300	167,100	–	–

●コード＆バトンタイプ（標準）：全サイズで製作可能。製品取付高さ3,010mm以上は操作バトンでの開閉ができません。角度調整のみとなります。
●バトンタイプ（オプション）：青文字の範囲は製作できません。
●最大12㎡まで製作できます。

デュアルオーバーラップ100　レールジョイント仕様

高さ(mm)＼幅(mm)	2,010 ~2,400	2,410 ~2,800	2,810 ~3,200	3,210 ~3,600	3,610 ~4,000	4,010 ~4,400	4,410 ~4,800	4,810 ~5,000
500~1,000	71,300	81,000	90,900	100,500	108,900	118,300	127,800	137,100
1,010~1,400	77,300	88,600	100,000	111,000	121,300	132,300	143,300	154,300
1,410~1,800	85,500	98,500	111,800	124,500	136,400	149,100	161,900	174,500
1,810~2,200	93,500	108,600	123,900	138,400	152,300	167,000	181,600	196,400
2,210~2,600	101,500	118,500	135,500	152,300	167,500	184,000	200,500	217,000
2,610~3,000	109,800	128,600	145,900	163,600	180,500	198,300	215,900	–
3,010~3,400	116,100	137,100	154,100	172,600	189,500	–	–	–
3,410~3,800	122,400	145,500	162,500	181,500	–	–	–	–
3,810~4,000	128,800	154,000	170,900	–	–	–	–	–

●コード＆バトンタイプ：製品高さ3,010mm以上は操作バトンでの開閉ができません。角度調整のみとなります。
●最大12㎡まで製作できます。

デュアル100　レールジョイント仕様

高さ(mm)＼幅(mm)	2,010 ~2,400	2,410 ~2,800	2,810 ~3,200	3,210 ~3,600	3,610 ~4,000	4,010 ~4,400	4,410 ~4,800	4,810 ~5,000
500~1,000	57,000	64,800	72,700	80,400	87,100	94,600	102,200	109,700
1,010~1,400	61,800	70,900	80,000	88,800	97,000	105,800	114,600	123,400
1,410~1,800	68,400	78,800	89,400	99,600	109,100	119,300	129,500	139,600
1,810~2,200	74,800	86,900	99,100	110,700	121,800	133,600	145,300	157,100
2,210~2,600	81,200	94,800	108,400	121,800	134,000	147,200	160,400	173,600
2,610~3,000	87,800	102,900	116,700	130,900	144,400	158,600	172,700	–
3,010~3,400	92,900	109,700	123,300	138,100	151,600	–	–	–
3,410~3,800	97,900	116,400	130,000	145,200	–	–	–	–
3,810~4,000	103,000	123,200	136,700	–	–	–	–	–

●コード＆バトンタイプ：製品高さ3,010mm以上は操作バトンでの開閉ができません。角度調整のみとなります。
●最大12㎡まで製作できます。

E　ニーム

単位：円（税別）

デュアルオーバーラップ100

高さ(mm)＼幅(mm)	300 ~1,200	1,210 ~1,600	1,610 ~2,000	2,010 ~2,400	2,410 ~2,800	2,810 ~3,200	3,210 ~3,600	3,610 ~4,000
500~1,000	44,900	54,100	63,300	72,500	81,800	90,900	100,300	109,500
1,010~1,400	50,600	61,600	72,600	83,800	94,800	105,900	116,900	128,100
1,410~1,800	56,300	69,000	**81,900**	94,800	107,800	120,500	133,600	146,900
1,810~2,200	62,300	76,600	91,300	106,300	121,000	135,800	150,300	165,600
2,210~2,600	68,000	84,100	100,500	117,500	134,000	150,800	167,100	184,400
2,610~3,000	73,400	91,800	110,100	128,800	147,300	165,600	184,000	202,800
3,010~3,400	79,000	99,300	118,100	139,900	160,400	180,400	199,100	218,300
3,410~3,800	84,600	106,800	126,000	151,100	173,400	195,000	214,300	–
3,810~4,000	90,300	114,300	133,900	162,400	186,500	209,600	–	–

●コード＆バトンタイプ（標準）：全サイズで製作可能。製品取付高さ3,010mm以上は操作バトンでの開閉ができません。角度調整のみとなります。
●バトンタイプ（オプション）：青文字の範囲は製作できません。
●最大12㎡まで製作できます。

デュアルオーバーラップ100　レールジョイント仕様

高さ(mm)＼幅(mm)	2,010 ~2,400	2,410 ~2,800	2,810 ~3,200	3,210 ~3,600	3,610 ~4,000	4,010 ~4,400	4,410 ~4,800	4,810 ~5,000
500~1,000	76,300	85,500	94,600	104,000	113,300	122,500	131,800	141,000
1,010~1,400	87,500	98,500	109,600	120,600	131,900	143,000	154,100	165,100
1,410~1,800	98,500	111,500	124,300	137,400	150,600	163,600	176,800	189,800
1,810~2,200	110,000	124,800	139,500	154,000	169,400	184,300	199,100	213,900
2,210~2,600	121,300	137,800	154,500	170,900	188,100	204,900	221,600	238,300
2,610~3,000	132,500	151,000	169,400	187,800	206,500	225,000	243,500	–
3,010~3,400	143,600	164,100	184,100	202,900	222,000	–	–	–
3,410~3,800	154,900	177,100	198,800	218,000	–	–	–	–
3,810~4,000	166,100	190,300	213,400	–	–	–	–	–

●コード＆バトンタイプ：製品高さ3,010mm以上は操作バトンでの開閉ができません。角度調整のみとなります。
●最大12㎡まで製作できます。

デュアル100　レールジョイント仕様

高さ(mm)＼幅(mm)	2,010 ~2,400	2,410 ~2,800	2,810 ~3,200	3,210 ~3,600	3,610 ~4,000	4,010 ~4,400	4,410 ~4,800	4,810 ~5,000
500~1,000	61,000	68,400	75,700	83,200	90,600	98,000	105,400	112,800
1,010~1,400	70,000	78,800	87,700	96,500	105,500	114,400	123,300	132,100
1,410~1,800	78,800	89,200	99,400	109,900	120,500	130,900	141,400	151,800
1,810~2,200	88,000	99,800	111,600	123,200	135,500	147,400	159,300	171,100
2,210~2,600	97,000	110,200	123,600	136,700	150,500	163,900	177,300	190,600
2,610~3,000	106,000	120,800	135,500	150,200	165,200	180,000	194,800	–
3,010~3,400	114,900	131,300	147,300	162,300	177,600	–	–	–
3,410~3,800	123,900	141,700	159,000	174,400	–	–	–	–
3,810~4,000	132,900	152,200	170,700	–	–	–	–	–

●コード＆バトンタイプ：製品高さ3,010mm以上は操作バトンでの開閉ができません。角度調整のみとなります。
●最大12㎡まで製作できます。

デュアルオーバーラップ・デュアルレールジョイント仕様　► 価格表

操作方法
●デュアルオーバーラップ：コード＆バトンタイプ、バトンタイプ共に製作できます。
●デュアルレールジョイント仕様：コード＆バトンタイプのみ製作できます。

下記製品本体価格に、別途物流諸経費2,000円/台（税別）が加算されます。

E　カイト

単位:円（税別）

デュアルオーバーラップ100

高さ(mm) ＼ 幅(mm)	300 ～1,200	1,210 ～1,600	1,610 ～2,000	2,010 ～2,400	2,410 ～2,800	2,810 ～3,200	3,210 ～3,600	3,610 ～4,000
500～1,000	44,900	54,100	63,300	72,500	81,800	90,900	100,300	109,500
1,010～1,400	50,600	61,600	72,600	83,800	94,800	105,900	116,900	128,100
1,410～1,800	56,300	69,000	**81,900**	94,800	107,800	120,500	133,600	146,900
1,810～2,200	62,300	76,600	91,300	106,300	121,000	135,800	150,300	165,600
2,210～2,600	68,000	84,100	100,500	117,500	134,000	150,800	167,100	184,400
2,610～3,000	73,400	91,800	110,100	128,800	147,300	165,600	184,000	202,800
3,010～3,400	79,000	99,300	118,100	139,900	160,400	180,400	199,100	218,300
3,410～3,800	84,600	106,800	126,000	151,100	173,400	195,000	214,300	–
3,810～4,200	90,300	114,300	133,900	162,400	186,500	209,600	–	–
4,210～4,600	95,800	121,600	141,800	173,600	199,600	224,300	–	–
4,610～5,000	101,400	129,100	149,800	184,800	212,600	–	–	–
5,010～5,500	107,000	136,600	157,600	196,000	–	–	–	–
5,510～6,000	112,600	144,100	165,500	207,300	–	–	–	–

●コード＆バトンタイプ（標準）：全サイズで製作可能。製品取付高さ3,010mm以上は操作バトンでの開閉ができません。角度調整のみとなります。
●バトンタイプ（オプション）：青文字の範囲は製作できません。
●最大12㎡まで製作できます。

デュアルオーバーラップ100　レールジョイント仕様

高さ(mm) ＼ 幅(mm)	2,010 ~2,400	2,410 ~2,800	2,810 ~3,200	3,210 ~3,600	3,610 ~4,000	4,010 ~4,400	4,410 ~4,800	4,810 ~5,000
500～1,000	76,300	85,500	94,600	104,000	113,300	122,500	131,800	141,000
1,010～1,400	87,500	98,500	109,600	120,600	131,900	143,000	154,100	165,100
1,410～1,800	98,500	111,500	124,300	137,400	150,600	163,600	176,800	189,800
1,810～2,200	110,000	124,800	139,500	154,000	169,400	184,300	199,100	213,900
2,210～2,600	121,300	137,800	154,500	170,900	188,100	204,900	221,600	238,300
2,610～3,000	132,500	151,000	169,400	187,800	206,500	225,000	243,500	–
3,010～3,400	143,600	164,100	184,100	202,900	222,000	–	–	–
3,410～3,800	154,900	177,100	198,800	218,000	–	–	–	–
3,810～4,200	166,100	190,300	213,400	–	–	–	–	–
4,210～4,600	177,400	203,400	228,000	–	–	–	–	–
4,610～5,000	188,500	216,400	–	–	–	–	–	–
5,010～5,500	199,800	–	–	–	–	–	–	–
5,510～6,000	211,000	–	–	–	–	–	–	–

●コード＆バトンタイプ：製品高さ3,010mm以上は操作バトンでの開閉ができません。角度調整のみとなります。
●最大12㎡まで製作できます。

デュアル100　レールジョイント仕様

高さ(mm) ＼ 幅(mm)	2,010 ~2,400	2,410 ~2,800	2,810 ~3,200	3,210 ~3,600	3,610 ~4,000	4,010 ~4,400	4,410 ~4,800	4,810 ~5,000
500～1,000	61,000	68,400	75,700	83,200	90,600	98,000	105,400	112,800
1,010～1,400	70,000	78,800	87,700	96,500	105,500	114,400	123,300	132,100
1,410～1,800	78,800	89,200	99,400	109,900	120,500	130,900	141,400	151,800
1,810～2,200	88,000	99,800	111,600	123,200	135,500	147,400	159,300	171,100
2,210～2,600	97,000	110,200	123,600	136,700	150,500	163,900	177,300	190,600
2,610～3,000	106,000	120,800	135,500	150,200	165,200	180,000	194,800	–
3,010～3,400	114,900	131,300	147,300	162,300	177,600	–	–	–
3,410～3,800	123,900	141,700	159,000	174,400	–	–	–	–
3,810～4,200	132,900	152,200	170,700	–	–	–	–	–
4,210～4,600	141,900	162,700	182,400	–	–	–	–	–
4,610～5,000	150,800	173,100	–	–	–	–	–	–
5,010～5,500	159,800	–	–	–	–	–	–	–
5,510～6,000	168,800	–	–	–	–	–	–	–

●コード＆バトンタイプ：製品高さ3,010mm以上は操作バトンでの開閉ができません。角度調整のみとなります。
●最大12㎡まで製作できます。

●デュアルシーズレールジョイント仕様　▶ P.46

下記製品本体価格に、別途物流諸経費2,000円/台(税別)が加算されます。

F　ジーア遮熱

単位:円(税別)

デュアルオーバーラップ100

高さ(mm) \ 幅(mm)	300～1,200	1,210～1,600	1,610～2,000	2,010～2,400	2,410～2,800	2,810～3,200	3,210～3,600	3,610～4,000
500～1,000	49,800	62,100	76,000	87,900	100,900	113,900	127,400	140,300
1,010～1,400	56,000	70,800	86,800	100,400	115,800	131,500	147,100	162,400
1,410～1,800	64,000	81,100	**100,000**	116,400	134,400	152,400	170,900	188,600
1,810～2,200	72,100	91,800	113,500	132,100	152,600	173,400	194,500	215,300
2,210～2,600	79,900	102,300	126,900	147,900	170,400	194,400	218,400	241,900
2,610～3,000	87,900	113,300	140,100	163,600	189,400	215,900	242,300	268,300
3,010～3,400	95,400	123,500	152,100	177,900	205,900	233,100	258,800	284,000
3,410～3,800	102,900	133,900	164,300	192,100	222,500	250,400	275,400	－
3,810～4,000	110,400	144,300	176,300	206,400	239,000	267,600	－	－

●コード&バトンタイプ(標準):全サイズで製作可能。製品取付高さ3,010mm以上は操作バトンでの開閉ができません。角度調整のみとなります。
●バトンタイプ(オプション):青文字の範囲は製作できません。
●最大12㎡まで製作できます。

デュアルオーバーラップ100　レールジョイント仕様

高さ(mm) \ 幅(mm)	2,010~2,400	2,410~2,800	2,810~3,200	3,210~3,600	3,610~4,000	4,010~4,400	4,410~4,800	4,810~5,000
500～1,000	91,600	104,600	117,600	131,100	144,000	157,100	170,300	183,300
1,010～1,400	104,100	119,500	135,300	150,900	166,100	181,600	197,100	212,600
1,410～1,800	120,100	138,100	156,100	174,600	192,400	210,500	228,500	246,600
1,810～2,200	135,900	156,400	177,100	198,300	219,000	239,800	260,600	281,400
2,210～2,600	151,600	174,100	198,100	222,100	245,600	269,100	292,600	316,100
2,610～3,000	167,400	193,100	219,600	246,000	272,000	298,100	324,400	－
3,010～3,400	181,600	209,600	236,900	262,500	287,800	－	－	－
3,410～3,800	195,900	226,300	254,100	279,100	－	－	－	－
3,810～4,000	210,100	242,800	271,400	－	－	－	－	－

●コード&バトンタイプ:製品高さ3,010mm以上は操作バトンでの開閉ができません。角度調整のみとなります。
●最大12㎡まで製作できます。

デュアル100　レールジョイント仕様

高さ(mm) \ 幅(mm)	2,010~2,400	2,410~2,800	2,810~3,200	3,210~3,600	3,610~4,000	4,010~4,400	4,410~4,800	4,810~5,000
500～1,000	73,300	83,700	94,100	104,900	115,200	125,700	136,200	146,600
1,010～1,400	83,300	95,600	108,200	120,700	132,900	145,300	157,700	170,100
1,410～1,800	96,100	110,500	124,900	139,700	153,900	168,400	182,800	197,300
1,810～2,200	108,700	125,100	141,700	158,600	175,200	191,800	208,500	225,100
2,210～2,600	121,300	139,300	158,500	177,700	196,500	215,300	234,100	252,900
2,610～3,000	133,900	154,500	175,700	196,800	217,600	238,500	259,500	－
3,010～3,400	145,300	167,700	189,500	210,000	230,200	－	－	－
3,410～3,800	156,700	181,000	203,300	223,300	－	－	－	－
3,810～4,000	168,100	194,200	217,100	－	－	－	－	－

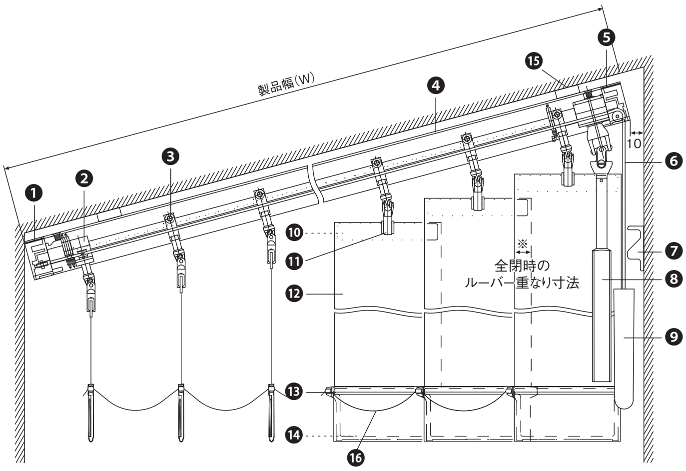
●コード&バトンタイプ:製品高さ3,010mm以上は操作バトンでの開閉ができません。角度調整のみとなります。
●最大12㎡まで製作できます。

デュアルスロープ ▶ 仕様・構造

■デュアルスロープ価格表 ▶P.153～
■ルーバーの丈詰め・丈伸ばし方法 ▶P.162

構造図

正面図



※全閉時のルーバーの重なり寸法(傾斜角度30°の場合)
80mm幅:11mm／100mm幅:13mm

部品名・材質

部品名	材質
❶ Uターン側サイドカバー	樹脂成形品
❷ S1・S2トップランナー	樹脂成形品
❸ S1・S2ランナー	樹脂成形品
❹ ヘッドレール	アルミ押出し形材
❺ 操作側サイドカバー	樹脂成形品
❻ ドライブコード	化学繊維
❼ コードストッパー	樹脂成形品
❽ 操作バトン	アルミ押出し形材、樹脂成形品
❾ テンションウエイト	樹脂成形品、鋼板プレス成形品
❿ ハンガー	樹脂成形品
⓫ S1・S2ランナーフック	樹脂成形品
⓬ ルーバー	ルーバーによって異なります
⓭ ウエイトカバー	樹脂成形品
⓮ バランスウエイト	鋼板プレス成形品
⓯ ブラケット	鋼板プレス成形品
⓰ ボトムコード	樹脂成形品、化学繊維

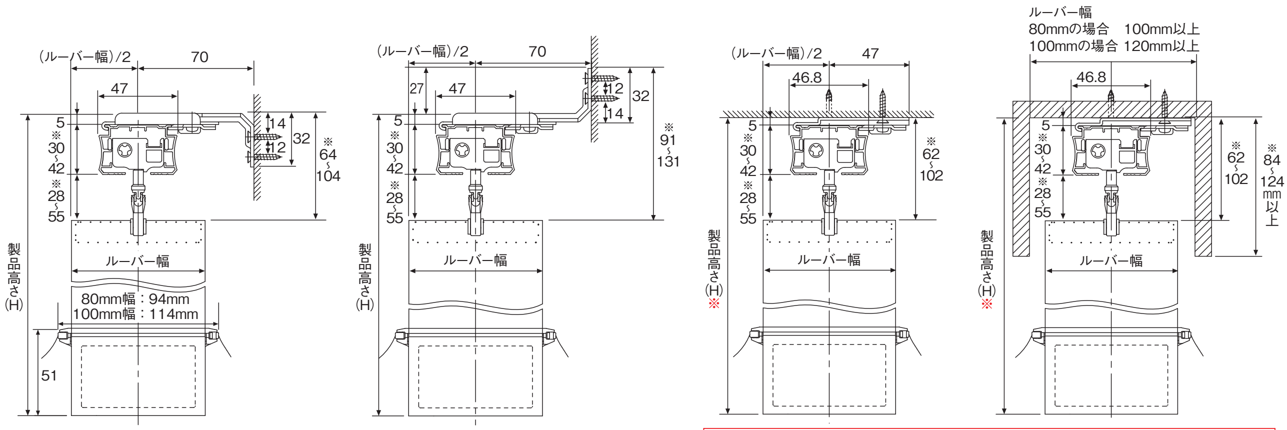
側面図(mm)

※製品高さ：ブラケット上面からルーバー下部まで。※印の寸法は傾斜角度によって変わります。

正面付け(正面付ブラケット使用)

天井付け
(天井付ブラケット使用)

カーテンボックスの内側に
取付ける場合



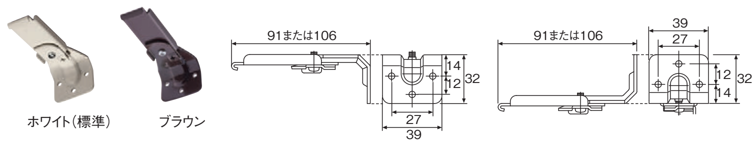
※天井直付けの場合、製品高さはブラケット厚みの5mm分短くなります。

付属品

※ご注文の際に、取付方法(正面付け／天井付け)をご指定ください。ご指定いただいたブラケットが付属します。

単位：mm

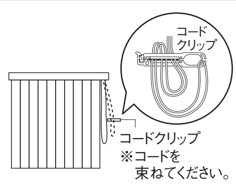
正面付ブラケット ※正面付ブラケットの出幅は2段階の調整ができます。



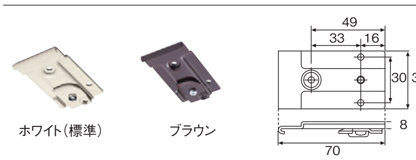
コードクリップ

コードやチェーンを束ねる部品です。子供の手の届かない位置で束ねることにより事故を防止する効果があります。

材質:樹脂成形品　カラー:ホワイト



天井付ブラケット

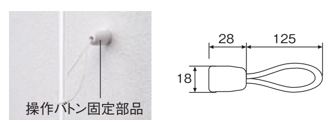


コードストッパー

付属品必要数量

製品幅(W)	ブラケット	コードクリップ	コードストッパー	操作バトン固定部品
300～1,200mm	2個	1個	1個	1個
1,210～2,400mm	3個			
2,410～4,000mm	4個			

操作バトン固定部品



※操作バトン固定部品は、操作バトンの位置が製品高さの低い方に設定されている場合のみ付属します。

製作可能寸法

製品幅(W)	300〜4,000mm
製品高さ(H)	500〜6,000mm
最大面積	平窓換算で12m^2

●生地のシリーズによって、製作可能寸法は異なります。
●幅･高さとも10mm単位でオーダーできます。

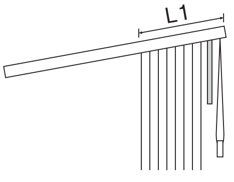
製品重量の目安

製品幅 2,000 × 製品高さ 2,000mm　3.9kg
(ルノプレーンシリーズの場合)

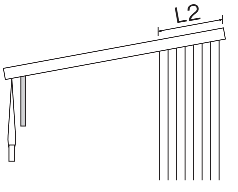
納まり形態

※高さの高い方へのみ寄せられます。

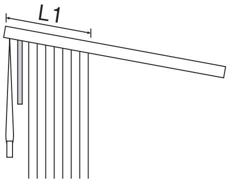
[片開き：右操作右寄せ]



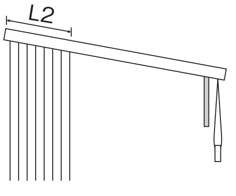
[片開き：左操作右寄せ]



[片開き：左操作左寄せ]



[片開き：右操作左寄せ]



たたみ代寸法

計算式

単位：mm

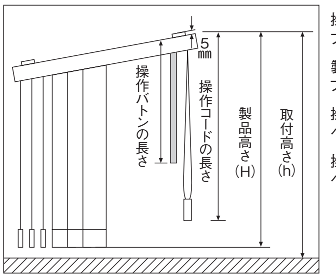
操作タイプ	ルーバー幅	操作側(L1)	反操作側(L2)
片開き	100	(8×W/90)+70	
	80	(8×W/70)+60	(8×W/70)+55

たたみ代の目安

単位：mm

操作タイプ	ルーバー幅	納まり位置	製品幅							
			1,200	1,600	2,000	2,400	2,800	3,200	3,600	4,000
片開き	100	L1/L2	180	215	250	285	320	355	390	430
	80	L1	200	245	290	335	380	430	470	520
		L2	195	240	285	330	375	425	465	515

操作バトン･コードの長さ



操作側の取付高さ：
ブラケット上面から床まで

製品高さ：
ブラケット上面からルーバー下部まで

操作バトン長さ：
ヘッドレール上面からバトン下部まで

操作コード長さ：
ヘッドレール上面からテンションウエイト下部まで

操作コードの長さ

製品高さ(H)または取付高さ(h)	操作コード長さ
500〜1,000mm	製品高さ(H)または取付高さ(h)と同じ
1,010〜1,600mm	(H)－200mmまたは(h)－200mm
1,610〜2,000mm	(H)－400mmまたは(h)－400mm
2,010〜6,000mm	(H)－600mmまたは(h)－600mm

操作バトンの長さ

単位：mm

製品高さ(H)または取付高さ(h)	操作バトン長さ	製品高さ(H)または取付高さ(h)	操作バトン長さ
500〜1,600	300	3,810〜4,000	2,600
1,610〜2,000	600	4,010〜4,200	2,900
2,010〜2,300	900	4,210〜4,600	3,200
2,310〜2,600	1,200	4,610〜4,900	3,500
2,610〜2,900	1,500	4,910〜5,200	3,800
2,910〜3,200	1,800	5,210〜5,500	4,100
3,210〜3,500	2,100	5,510〜5,800	4,400
3,510〜3,800	2,400	5,810〜6,000	4,700

※操作側の取付高さまたは製品高さが4,010mm以上の場合、
　操作バトンはジョイント仕様(1カ所)になります。

注意 取付高さ(h)のご指定がない場合、製品高さ(H)によって操作バトン･コードの長さが決まります。

バランスウエイト仕様

<標準>
巻き込み式

ボトムコードなし(オプション)

<ケスレー>
巻き込み式

ボトムコードなし(オプション)

※ボトムコードなし(オプション)は製品ご注文時にご指定ください。

部品カラー

部品標準カラーは ホワイト **です。**

ブラウン のご指定も可能です。
ご注文時にご指定ください。

ホワイト

ブラウン

デュアルスロープ仕様

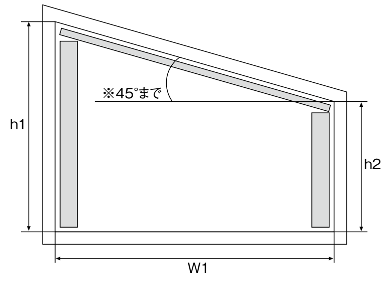
デュアルスロープ

サイズの測り方

窓枠の内側に取付ける場合（天井付け）

・窓枠の内側寸法（W1、h1、h2）をご指定ください。

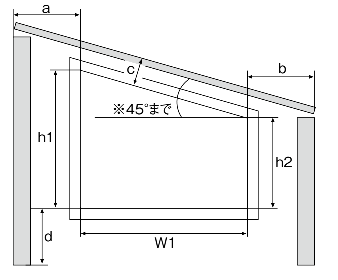
※採寸丈の高い方をh1、低い方をh2とします。
※サイズは1mm単位でご指定ください。
※必ず操作側の取付高さもご指定ください。
※ご指定いただいた寸法を基に弊社にて製品寸法を算出いたします。
※h2の実寸法より算出される製品高さは500mm以上となります。



窓枠の外側に取付ける場合（正面付け）

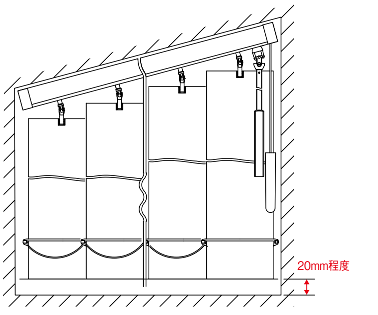
・窓枠の内側寸法（W1、h1、h2）、さらにa,b,c,dをご指定ください。

※採寸丈の高い方をh1、低い方をh2とします。
※サイズは1mm単位でご指定ください。
※必ず操作側の取付高さもご指定ください。
※ご指定いただいた寸法を基に弊社にて製品寸法を算出いたします。
※h2の実寸法より算出される製品高さは500mm以上となります。



製品高さについて

・下部のすき間は20mm程度で算出いたします。

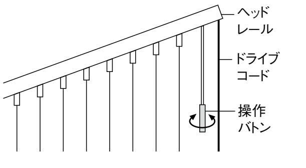


操作方法

ルーバーの角度調整（回転）

操作バトンを回転させて調整してください。

※ルーバーの角度が不揃いの場合、いったん全ルーバーを全閉状態にした後に再度操作バトンを回転させると正常な位置に戻ります。

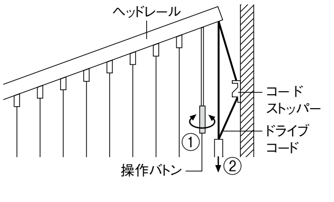


ルーバーの開閉（ドライブコード操作）

①操作バトンを回転させ、ルーバーをヘッドレールに対し直角に調整してください。

②ドライブコードを下方向へ引いてください。ルーバーをたたみ込む場合は、ルーバーが戻らないように注意して、ドライブコードを付属のコードストッパーにしっかり固定してください。

※ドライブコードはゆっくりと引いてください。ドライブコードを強い力で引くと、ルーバーが勢いよく動くため、ルーバーにバラつきが生じ、キレイにたたみ込めなくなります。

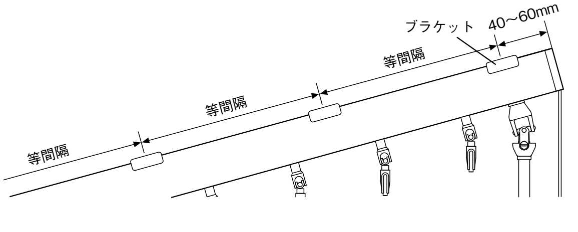


⚠ **注意**	故障の原因になりますので、ルーバーの開閉操作は必ずルーバーがヘッドレールに対して直角の状態で行ってください。

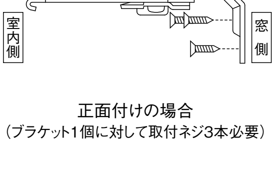
取付け／取外し方法

■ブラケットの取付け（天井直付けの場合は不要）

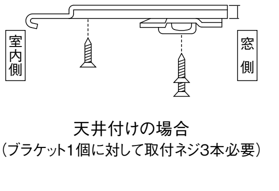
1.ブラケットの取付位置はヘッドレールの端部から40～60mm内側に取付けてください。ブラケットを3個以上使用する場合は、等間隔になるように取付けてください。



2.付属の取付ネジ（サラφ3.5×20）でブラケットを取付けてください。



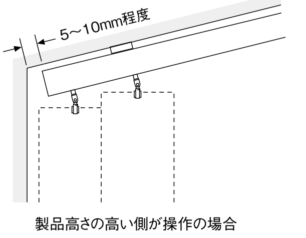
正面付けの場合
（ブラケット1個に対して取付ネジ3本必要）



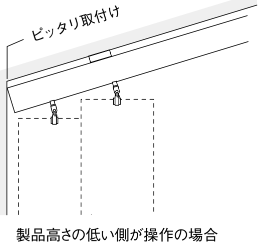
天井付けの場合
（ブラケット1個に対して取付ネジ3本必要）

■ヘッドレールの取付け

※製品高さの高い側が操作の場合、ルーバーが壁面にぶつかる場合があります。操作位置と反対側は取付面から5～10mmほど離してヘッドレールを取付けてください。製品高さの低い側が操作の場合は、取付面にピッタリと合わせてヘッドレールを取付けてください。



製品高さの高い側が操作の場合

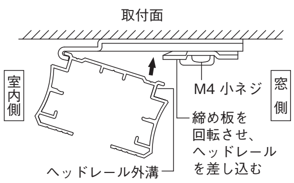


製品高さの低い側が操作の場合

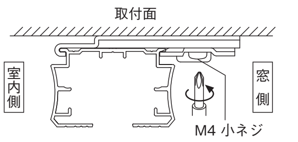
取付け／取外し方法

ブラケット付けの場合

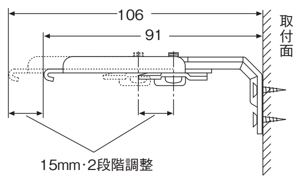
1.M4小ネジを緩めてブラケット締め板を回転させ、ヘッドレールを差し込んだ後、締め板を元に戻し、ヘッドレール外溝にはさみ込んでください。



2.M4小ネジを締めて、確実に固定してください。

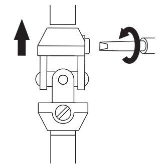


※正面付けブラケットは、小ネジの位置を変えることで下図のように2段階の寸法調整ができます。



■操作バトンの取付け方法

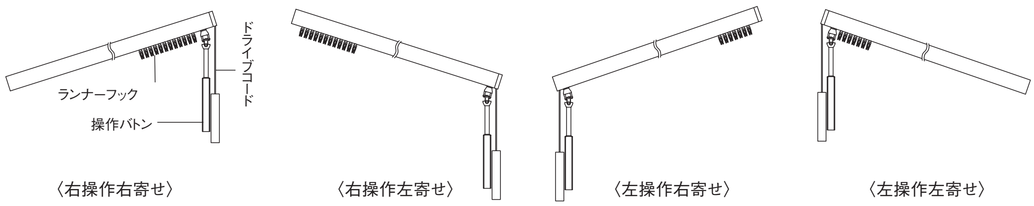
ヘッドレールの操作バトン取付け位置の突起に操作バトンを差し込み、マイナスドライバーでネジを締め固定してください。



■ルーバーの取付け

1.ドライブコードを下へ引き、ランナーフックを片側に寄せてください。

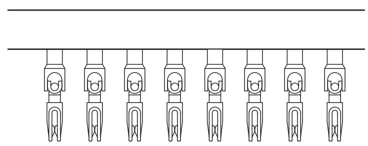
※左右どちらの操作の場合でも、高さの高い方のみ寄せられます。



〈右操作右寄せ〉　〈右操作左寄せ〉　〈左操作右寄せ〉　〈左操作左寄せ〉

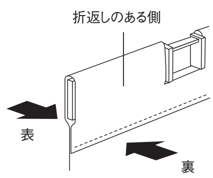
2.操作バトンを回してランナーフックをヘッドレールと直角の状態にしてください。

※ランナーフックが直角の状態でルーバーの取付けを行わないとルーバーが正常に回転しない場合があります。
※ランナーフックが直角でない場合は、P.150の「ルーバーの角度調整」に従い、ランナーフックを直角に揃えてください。
※手でランナーフックの角度調整は行わないでください。破損する可能性があります。

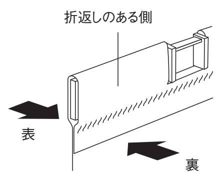


3.ルーバーの表裏を一定方向に揃え、ハンガー部をランナーフックに下から差し込んでください。

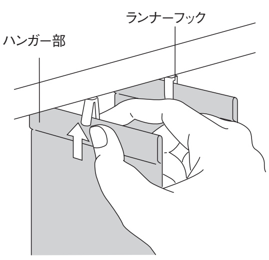
※ルーバーの表裏が不揃いになってしまった場合は、ルーバーを一旦取外して、再度取付けてください。取外し方法はP.152の「ルーバーの取外し」の手順でお願いします。
※手でランナーフックの角度調整は行わないでください。破損する可能性があります。



〈縫製仕様の場合〉



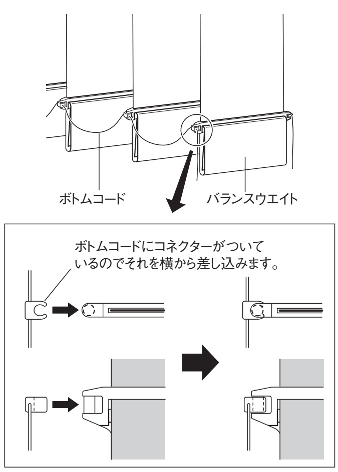
〈熱溶着仕様の場合〉



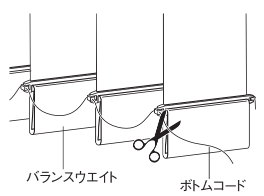
■ボトムコードの取付け方法

1.操作バトンを回転させ、ルーバーをヘッドレールに対し直角になるよう調整してください。各バランスウエイトの両側にある突起にボトムコードのコネクターを横から差し込んでください。

※取付けは必ず一番端のバランスウエイト及びボトムコードから始めてください。
※ボトムコードがねじれないように注意してください。



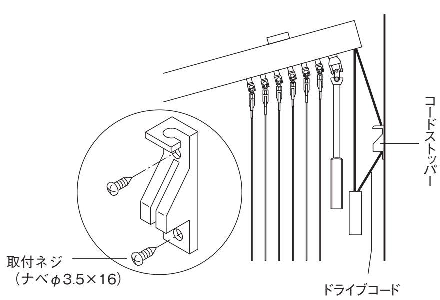
2.全てのバランスウエイトの両端にボトムコードを掛けましたら、両端の余ったコードを切ってください。



■コードストッパーの取付け

図のように、ドライブコードが止めやすい位置に、取付ネジ（ナベφ3.5×16）で取付けてください。

※ルーバーをたたみ上げた際は、ドライブコードを必ずコードストッパーに引っ掛けてください。
確実にストッパーに引っ掛けていないとルーバーが落下します。



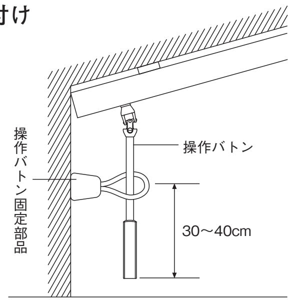
デュアルスロープ

取付け／取外し方法

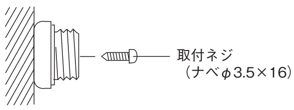
■ 操作バトン固定部品の取付け

※製品高さの低い方に操作バトンが設定されている場合のみ取付けてください。

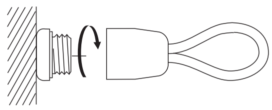
※ルーバーの開閉の際に、ルーバーが操作バトンに当たり、バトンがはねかえるのを防止します。右図のように操作バトンの下から30〜40cmの位置に取付ネジ（ナベφ3.5×16）で取付けてください。



1. 受け側を取付ネジ（ナベφ3.5×16）で取付けてください。



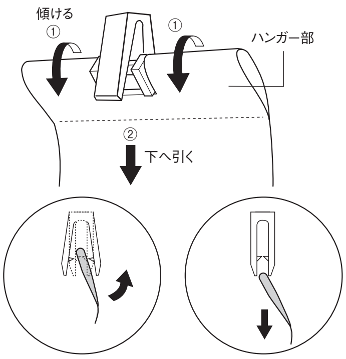
2. キャップ側をねじ込み、固定してください。



■ ルーバーの取外し

1. ハンガー部を指でつまみ、やや傾けてください。
傾けすぎるとフック部が変形する可能性がありますのでご注意ください。

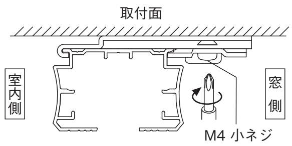
2. 真下に引いてハンガーを取外してください。



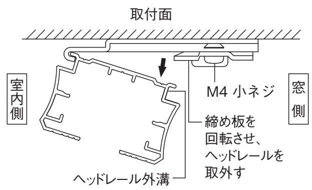
① ひねると口が開く　② 下に引くと外れます

■ ヘッドレールの取外し〈ブラケット付けの場合〉

1. M4小ネジを緩めてください。

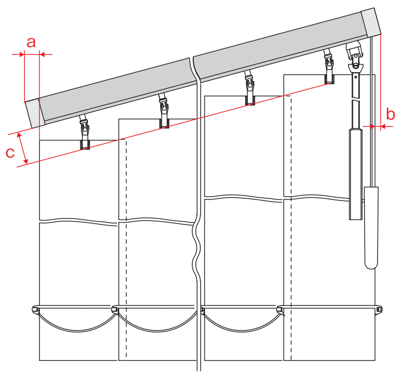


2. ブラケット締め板を回転させ、ヘッドレールを取外してください。

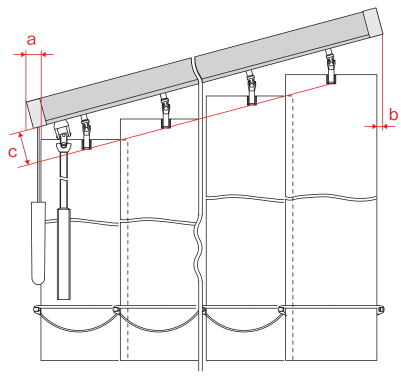


傾斜角度とすき間寸法について

操作部が傾斜の上部になる場合
［右操作右寄せ、左操作左寄せ］



操作部が傾斜の下部になる場合
［右操作左寄せ、左操作右寄せ］



すき間寸法

単位：mm

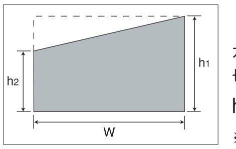
傾斜角度	操作部が傾斜の上部になる場合						操作部が傾斜の下部になる場合					
	ルーバー幅100			ルーバー幅80			ルーバー幅100			ルーバー幅80		
	a寸法	b寸法	c寸法	a寸法	b寸法	c寸法	a寸法	b寸法	c寸法	a寸法	b寸法	c寸法
0°	0	6	29	0	6	29	15	6	29	15	6	29
5°	4	5	32	4	5	32	19	5	32	19	5	32
10°	7	3	35	8	3	34	22	3	35	22	3	34
15°	10	1	38	11	1	36	25	1	38	25	1	36
20°	4	9	40	5	8	37	17	9	40	27	8	37
25°	7	6	41	7	5	38	19	6	41	29	5	38
30°	8	6	65	10	1	42	20	2	65	28	1	42
35°	4	7	63	11	6	59	21	7	63	31	6	59
40°	5	2	65	13	2	61	21	2	65	31	2	61
45°	4	1	60	14	1	57	21	1	60	30	1	57

※ a寸法…傾斜の下部側のレール端部からルーバー端部までの寸法。
※ b寸法…傾斜の上部側のレール端部からルーバー端部までの寸法。
※ c寸法…レール下端からルーバー上部までの寸法。

デュアルスロープ ► 価格表

下記製品本体価格に、
別途物流諸経費2,000円/台（税別）が加算されます。

平窓換算について



左図のような傾斜台形窓の場合、
切り欠き部分を無視して
$h_1 \times W \leqq 9m^2$ または $12m^2$
※ルーバーによって最大面積が異なります。

A　コルト（非ウォッシャブル生地）

単位：円（税別）

デュアルスロープ 100

高さ(mm) ＼ 幅(mm)	300 ~1,200	1,210 ~1,600	1,610 ~2,000	2,010 ~2,400	2,410 ~2,800	2,810 ~3,200	3,210 ~3,600	3,610 ~4,000
500~1,000	26,100	30,900	34,700	39,400	43,800	66,000	72,200	78,900
1,010~1,400	29,600	33,500	37,500	42,700	51,900	74,000	82,600	91,300
1,410~1,800	30,600	34,900	**39,100**	45,100	54,600	76,900	86,000	95,300
1,810~2,200	31,900	36,500	42,900	48,800	57,500	80,100	90,200	99,900
2,210~2,600	33,500	38,700	45,100	53,200	60,700	86,800	96,700	–
2,610~3,000	34,900	41,600	47,500	55,700	64,100	90,500	–	–
3,010~3,400	37,200	44,500	51,400	60,300	69,400	–	–	–
3,410~3,800	39,500	47,300	55,300	64,900	–	–	–	–
3,810~4,200	41,800	50,200	59,200	69,500	–	–	–	–
4,210~4,600	44,100	53,100	63,100	74,100	–	–	–	–
4,610~5,000	46,400	56,000	67,000	–	–	–	–	–
5,010~5,500	48,700	58,800	70,900	–	–	–	–	–
5,510~6,000	51,000	61,700	–	–	–	–	–	–

デュアルスロープ 80

高さ(mm) ＼ 幅(mm)	300 ~1,200	1,210 ~1,600	1,610 ~2,000	2,010 ~2,400	2,410 ~2,800	2,810 ~3,200	3,210 ~3,600	3,610 ~4,000
500~1,000	29,000	33,500	37,800	42,800	47,700	70,300	76,800	84,000
1,010~1,400	31,000	35,900	40,700	45,700	55,400	78,400	90,300	98,700
1,410~1,800	32,100	37,700	**42,800**	48,800	58,100	81,700	94,700	103,500
1,810~2,200	33,500	39,700	46,300	53,300	61,700	85,600	98,800	108,000
2,210~2,600	35,400	41,800	49,200	58,000	66,000	93,300	103,900	–
2,610~3,000	36,900	45,400	51,900	60,900	69,500	97,300	–	–
3,010~3,400	39,200	48,000	56,200	65,800	75,000	–	–	–
3,410~3,800	41,500	50,700	60,600	70,800	80,600	–	–	–
3,810~4,200	43,800	53,300	65,000	75,700	–	–	–	–
4,210~4,600	46,100	56,000	69,300	80,600	–	–	–	–
4,610~5,000	48,400	58,600	73,700	–	–	–	–	–
5,010~5,500	50,700	61,200	78,100	–	–	–	–	–
5,510~6,000	53,000	63,900	–	–	–	–	–	–

●平窓換算にて最大12㎡まで製作できます。但し、12㎡以下の場合でも価格表にないサイズは製作できません。
●この価格表の幅・高さ（高い方）は製品仕上がり寸法です。製品仕上がり寸法はご指定いただいた取付場所の実寸法から弊社にて算出いたします。

B　コルト（ウォッシャブル生地）

単位：円（税別）

デュアルスロープ 100

高さ(mm) ＼ 幅(mm)	300 ~1,200	1,210 ~1,600	1,610 ~2,000	2,010 ~2,400	2,410 ~2,800	2,810 ~3,200	3,210 ~3,600	3,610 ~4,000
500~1,000	28,000	33,200	37,300	42,300	47,100	69,600	76,100	83,100
1,010~1,400	31,800	36,000	40,300	45,900	55,900	78,300	87,400	96,600
1,410~1,800	32,900	37,500	**42,000**	48,500	58,800	81,400	91,100	100,900
1,810~2,200	34,300	39,300	46,200	52,500	61,900	84,900	95,600	105,900
2,210~2,600	36,100	41,700	48,600	57,300	65,400	92,200	102,700	–
2,610~3,000	37,600	44,800	51,200	60,000	69,100	96,200	–	–
3,010~3,400	40,100	47,900	55,400	65,000	74,800	–	–	–
3,410~3,800	42,600	51,000	59,600	70,000	–	–	–	–
3,810~4,200	45,100	54,100	63,900	75,000	–	–	–	–
4,210~4,600	47,600	57,300	68,100	80,000	–	–	–	–
4,610~5,000	50,100	60,400	72,300	–	–	–	–	–
5,010~5,500	52,500	63,500	76,600	–	–	–	–	–
5,510~6,000	55,000	66,600	–	–	–	–	–	–

デュアルスロープ 80

高さ(mm) ＼ 幅(mm)	300 ~1,200	1,210 ~1,600	1,610 ~2,000	2,010 ~2,400	2,410 ~2,800	2,810 ~3,200	3,210 ~3,600	3,610 ~4,000
500~1,000	31,200	36,000	40,600	46,000	51,300	74,300	81,100	88,600
1,010~1,400	33,300	38,600	43,800	49,200	59,600	83,100	95,700	104,600
1,410~1,800	34,500	40,600	**46,100**	52,500	62,600	86,700	100,500	109,800
1,810~2,200	36,100	42,700	49,900	57,400	66,500	90,900	105,000	114,700
2,210~2,600	38,100	45,000	53,000	62,500	71,100	99,200	110,500	–
2,610~3,000	39,700	48,900	55,900	65,700	74,900	103,600	–	–
3,010~3,400	42,200	51,700	60,600	71,000	80,900	–	–	–
3,410~3,800	44,700	54,700	65,400	76,400	87,000	–	–	–
3,810~4,200	47,200	57,500	70,100	81,700	–	–	–	–
4,210~4,600	49,700	60,400	74,800	87,000	–	–	–	–
4,610~5,000	52,200	63,200	79,600	–	–	–	–	–
5,010~5,500	54,700	66,100	84,400	–	–	–	–	–
5,510~6,000	57,200	69,000	–	–	–	–	–	–

●平窓換算にて最大12㎡まで製作できます。但し、12㎡以下の場合でも価格表にないサイズは製作できません。
●この価格表の幅・高さ（高い方）は製品仕上がり寸法です。製品仕上がり寸法はご指定いただいた取付場所の実寸法から弊社にて算出いたします。

B　コルトシークル（非ウォッシャブル生地）

単位：円（税別）

デュアルスロープ 100

高さ(mm) ＼ 幅(mm)	300 ~1,200	1,210 ~1,600	1,610 ~2,000	2,010 ~2,400	2,410 ~2,800	2,810 ~3,200	3,210 ~3,600	3,610 ~4,000
500~1,000	28,000	33,200	37,300	42,300	47,100	69,600	76,100	83,100
1,010~1,400	31,800	36,000	40,300	45,900	55,900	78,300	87,400	96,600
1,410~1,800	32,900	37,500	**42,000**	48,500	58,800	81,400	91,100	100,900
1,810~2,200	34,300	39,300	46,200	52,500	61,900	84,900	95,600	105,900
2,210~2,600	36,100	41,700	48,600	57,300	65,400	92,200	102,700	–
2,610~3,000	37,600	44,800	51,200	60,000	69,100	96,200	–	–

デュアルスロープ 80

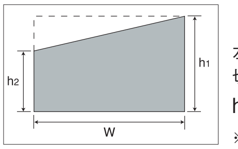
高さ(mm) ＼ 幅(mm)	300 ~1,200	1,210 ~1,600	1,610 ~2,000	2,010 ~2,400	2,410 ~2,800	2,810 ~3,200	3,210 ~3,600	3,610 ~4,000
500~1,000	31,200	36,000	40,600	46,000	51,300	74,300	81,100	88,600
1,010~1,400	33,300	38,600	43,800	49,200	59,600	83,100	95,700	104,600
1,410~1,800	34,500	40,600	**46,100**	52,500	62,600	86,700	100,500	109,800
1,810~2,200	36,100	42,700	49,900	57,400	66,500	90,900	105,000	114,700
2,210~2,600	38,100	45,000	53,000	62,500	71,100	99,200	110,500	–
2,610~3,000	39,700	48,900	55,900	65,700	74,900	–	–	–

●平窓換算にて最大12㎡まで製作できます。但し、12㎡以下の場合でも価格表にないサイズは製作できません。
●この価格表の幅・高さ（高い方）は製品仕上がり寸法です。製品仕上がり寸法はご指定いただいた取付場所の実寸法から弊社にて算出いたします。

デュアルスロープ ► 価格表

下記製品本体価格に、
別途物流諸経費2,000円/台(税別)が加算されます。

平窓換算について



左図のような傾斜台形窓の場合、
切り欠き部分を無視して
$h_1 \times W \leqq 9m^2$ または $12m^2$
※ルーバーによって最大面積が異なります。

C コルトシークル(ウォッシャブル生地)

単位:円(税別)

デュアルスロープ 100

幅(mm) / 高さ(mm)	300 ~1,200	1,210 ~1,600	1,610 ~2,000	2,010 ~2,400	2,410 ~2,800	2,810 ~3,200	3,210 ~3,600	3,610 ~4,000
500~1,000	29,200	34,700	39,600	44,600	49,800	72,700	79,900	87,900
1,010~1,400	32,800	37,800	43,100	48,700	58,100	81,100	91,000	100,500
1,410~1,800	34,100	40,000	**45,700**	52,100	61,900	85,900	96,100	106,300
1,810~2,200	35,600	42,400	50,100	56,500	66,600	90,500	101,800	112,600
2,210~2,600	37,600	45,100	53,200	62,200	71,000	98,100	109,300	–
2,610~3,000	39,100	48,300	57,000	65,700	75,400	103,100	–	–

デュアルスロープ 80

幅(mm) / 高さ(mm)	300 ~1,200	1,210 ~1,600	1,610 ~2,000	2,010 ~2,400	2,410 ~2,800	2,810 ~3,200	3,210 ~3,600	3,610 ~4,000
500~1,000	32,400	37,800	43,200	48,600	54,400	77,800	85,400	94,000
1,010~1,400	34,600	40,900	47,000	52,600	62,400	86,500	99,300	108,700
1,410~1,800	36,200	43,400	**49,600**	56,600	66,500	92,000	105,400	115,500
1,810~2,200	38,100	46,100	53,900	61,900	72,000	97,300	111,300	122,000
2,210~2,600	40,300	48,700	57,900	68,000	77,400	105,800	117,900	–
2,610~3,000	42,200	52,600	61,300	72,000	82,200	–	–	–

●平窓換算にて最大12㎡まで製作できます。但し、12㎡以下の場合でも価格表にないサイズは製作できません。
●この価格表の幅・高さ(高い方)は製品仕上がり寸法です。製品仕上がり寸法はご指定いただいた取付場所の実寸法から弊社にて算出いたします。

C ルノプレーン

単位:円(税別)

デュアルスロープ 100

幅(mm) / 高さ(mm)	300 ~1,200	1,210 ~1,600	1,610 ~2,000	2,010 ~2,400	2,410 ~2,800	2,810 ~3,200	3,210 ~3,600	3,610 ~4,000
500~1,000	29,200	34,700	39,600	44,600	49,800	72,700	79,900	87,900
1,010~1,400	32,800	37,800	43,100	48,700	58,100	81,100	91,000	100,500
1,410~1,800	34,100	40,000	**45,700**	52,100	61,900	85,900	96,100	106,300
1,810~2,200	35,600	42,400	50,100	56,500	66,600	90,500	101,800	112,600
2,210~2,600	37,600	45,100	53,200	62,200	71,000	98,100	109,300	–
2,610~3,000	39,100	48,300	57,000	65,700	75,400	103,100	–	–
3,010~3,400	41,500	51,500	61,500	71,100	82,200	–	–	–
3,410~3,800	43,900	54,700	66,000	76,500	–	–	–	–
3,810~4,000	46,300	57,900	70,500	81,900	–	–	–	–

C ルノファブ

単位:円(税別)

デュアルスロープ 100

幅(mm) / 高さ(mm)	300 ~1,200	1,210 ~1,600	1,610 ~2,000	2,010 ~2,400	2,410 ~2,800	2,810 ~3,200	3,210 ~3,600	3,610 ~4,000
500~1,000	30,700	37,600	42,400	48,300	54,700	77,600	84,100	93,300
1,010~1,400	34,500	42,100	48,000	54,300	63,600	87,800	100,600	110,300
1,410~1,800	36,600	46,500	**53,000**	60,100	69,900	94,800	106,600	117,300
1,810~2,200	38,800	50,900	59,200	67,300	76,700	101,500	114,600	125,100
2,210~2,600	40,500	54,500	62,900	71,800	82,100	107,900	121,300	–
2,610~3,000	42,800	56,900	66,500	76,000	87,700	114,500	–	–
3,010~3,400	44,500	59,100	73,400	82,800	91,400	–	–	–
3,410~3,800	49,500	63,500	76,400	85,800	–	–	–	–
3,810~4,000	52,300	66,500	80,500	90,700	–	–	–	–

●平窓換算にて最大12㎡まで製作できます。但し、12㎡以下の場合でも価格表にないサイズは製作できません。
●この価格表の幅・高さ(高い方)は製品仕上がり寸法です。製品仕上がり寸法はご指定いただいた取付場所の実寸法から弊社にて算出いたします。

D ヘリンボーン

単位:円(税別)

デュアルスロープ 100

幅(mm) / 高さ(mm)	300 ~1,200	1,210 ~1,600	1,610 ~2,000	2,010 ~2,400	2,410 ~2,800	2,810 ~3,200	3,210 ~3,600	3,610 ~4,000
500~1,000	36,300	43,600	51,200	59,500	67,800	93,700	104,400	114,100
1,010~1,400	37,800	46,200	54,800	64,300	73,900	101,000	112,800	124,000
1,410~1,800	39,700	49,600	**59,800**	70,900	81,800	110,400	123,600	136,100
1,810~2,200	41,900	53,200	64,700	77,300	89,900	120,100	134,700	148,800
2,210~2,600	43,900	56,600	69,700	83,700	97,800	129,400	145,800	–
2,610~3,000	45,800	60,200	74,600	90,300	105,900	137,700	–	–

D ベイルクロス/ツィード

単位:円(税別)

デュアルスロープ 100

幅(mm) / 高さ(mm)	300 ~1,200	1,210 ~1,600	1,610 ~2,000	2,010 ~2,400	2,410 ~2,800	2,810 ~3,200	3,210 ~3,600	3,610 ~4,000
500~1,000	36,300	43,600	51,200	59,500	67,800	93,700	104,400	114,100
1,010~1,400	37,800	46,200	54,800	64,300	73,900	101,000	112,800	124,000
1,410~1,800	39,700	49,600	**59,800**	70,900	81,800	110,400	123,600	136,100
1,810~2,200	41,900	53,200	64,700	77,300	89,900	120,100	134,700	148,800
2,210~2,600	43,900	56,600	69,700	83,700	97,800	129,400	145,800	–
2,610~3,000	45,800	60,200	74,600	90,300	105,900	137,700	–	–
3,010~3,400	49,200	62,500	79,600	95,400	112,700	–	–	–
3,410~3,800	53,400	66,000	84,500	100,400	–	–	–	–
3,810~4,000	57,600	69,400	89,500	105,500	–	–	–	–

●平窓換算にて最大12㎡まで製作できます。但し、12㎡以下の場合でも価格表にないサイズは製作できません。
●この価格表の幅・高さ(高い方)は製品仕上がり寸法です。製品仕上がり寸法はご指定いただいた取付場所の実寸法から弊社にて算出いたします。

D トリアスプレーン

単位:円(税別)

デュアルスロープ 100

幅(mm) / 高さ(mm)	300 ~1,200	1,210 ~1,600	1,610 ~2,000	2,010 ~2,400	2,410 ~2,800	2,810 ~3,200	3,210 ~3,600	3,610 ~4,000
500~1,000	36,300	43,600	51,200	59,500	67,800	93,700	104,400	114,100
1,010~1,400	37,800	46,200	54,800	64,300	73,900	101,000	112,800	124,000
1,410~1,800	39,700	49,600	**59,800**	70,900	81,800	110,400	123,600	136,100
1,810~2,200	41,900	53,200	64,700	77,300	89,900	120,100	134,700	148,800
2,210~2,600	43,900	56,600	69,700	83,700	97,800	129,400	145,800	161,000
2,610~3,000	45,800	60,200	74,600	90,300	105,900	137,700	154,900	–
3,010~3,400	49,200	62,500	79,600	95,400	112,700	144,300	–	–
3,410~3,800	53,400	66,000	84,500	100,400	119,400	–	–	–
3,810~4,200	57,600	69,400	89,500	105,500	–	–	–	–
4,210~4,600	61,800	72,900	94,400	110,500	–	–	–	–
4,610~5,000	66,000	76,300	99,300	115,600	–	–	–	–
5,010~5,500	70,200	79,800	104,300	–	–	–	–	–
5,510~6,000	74,400	83,200	109,200	–	–	–	–	–

●平窓換算にて最大12㎡まで製作できます。但し、12㎡以下の場合でも価格表にないサイズは製作できません。
●この価格表の幅・高さ(高い方)は製品仕上がり寸法です。製品仕上がり寸法はご指定いただいた取付場所の実寸法から弊社にて算出いたします。

D ルノファブ遮光

単位:円(税別)

デュアルスロープ 100

幅(mm) / 高さ(mm)	300 ~1,200	1,210 ~1,600	1,610 ~2,000	2,010 ~2,400	2,410 ~2,800	2,810 ~3,200	3,210 ~3,600	3,610 ~4,000
500~1,000	36,300	43,600	51,200	59,500	67,800	93,700	104,400	114,100
1,010~1,400	37,800	46,200	54,800	64,300	73,900	101,000	112,800	124,000
1,410~1,800	39,700	49,600	**59,800**	70,900	81,800	110,400	123,600	136,100
1,810~2,200	41,900	53,200	64,700	77,300	89,900	120,100	134,700	148,800
2,210~2,600	43,900	56,600	69,700	83,700	97,800	129,400	145,800	–
2,610~3,000	45,800	60,200	74,600	90,300	105,900	137,700	–	–

●平窓換算にて最大9㎡まで製作できます。但し、9㎡以下の場合でも価格表にないサイズは製作できません。
●この価格表の幅・高さ(高い方)は製品仕上がり寸法です。製品仕上がり寸法はご指定いただいた取付場所の実寸法から弊社にて算出いたします。

下記製品本体価格に、
別途物流諸経費2,000円/台(税別)が加算されます。

D　ケスレー

単位:円(税別)

デュアルスロープ 100

高さ(mm)＼幅(mm)	300 ~1,200	1,210 ~1,600	1,610 ~2,000	2,010 ~2,400	2,410 ~2,800	2,810 ~3,200	3,210 ~3,600	3,610 ~4,000
500~1,000	36,300	43,600	51,200	59,500	67,800	93,700	104,400	114,100
1,010~1,400	37,800	46,200	54,800	64,300	73,900	101,000	112,800	124,000
1,410~1,800	39,700	49,600	**59,800**	70,900	81,800	110,400	123,600	136,100
1,810~2,200	41,900	53,200	64,700	77,300	89,900	–	–	–
2,210~2,600	43,900	56,600	69,700	–	–	–	–	–
2,610~3,000	45,800	60,200	–	–	–	–	–	–

デュアルスロープ 80

高さ(mm)＼幅(mm)	300 ~1,200	1,210 ~1,600	1,610 ~2,000	2,010 ~2,400	2,410 ~2,800	2,810 ~3,200	3,210 ~3,600	3,610 ~4,000
500~1,000	37,600	47,100	55,600	65,100	74,500	101,300	113,200	125,000
1,010~1,400	39,700	50,100	59,300	69,400	79,600	107,300	120,100	132,700
1,410~1,800	42,700	54,000	**64,200**	75,200	86,400	115,100	128,800	142,500
1,810~2,200	45,400	57,900	68,900	81,100	93,300	–	–	–
2,210~2,600	48,300	61,700	73,800	–	–	–	–	–
2,610~3,000	51,100	65,700	–	–	–	–	–	–

●平窓換算にて最大9㎡まで製作できます。但し、9㎡以下の場合でも価格表にないサイズは製作できません。
●この価格表の幅・高さ(高い方)は製品仕上がり寸法です。製品仕上がり寸法はご指定いただいた取付場所の実寸法から弊社にて算出いたします。

E　ニーム

単位:円(税別)

デュアルスロープ 100

高さ(mm)＼幅(mm)	300 ~1,200	1,210 ~1,600	1,610 ~2,000	2,010 ~2,400	2,410 ~2,800	2,810 ~3,200	3,210 ~3,600	3,610 ~4,000
500~1,000	39,900	47,800	55,600	63,500	71,400	96,700	107,200	117,600
1,010~1,400	44,500	53,800	63,100	72,500	81,800	108,700	120,500	132,500
1,410~1,800	49,000	59,700	**70,500**	81,300	92,200	120,400	133,900	147,500
1,810~2,200	53,800	65,800	78,000	90,500	102,800	132,600	147,200	162,500
2,210~2,600	58,400	71,800	85,400	99,500	113,200	144,600	–	–
2,610~3,000	62,700	77,900	93,100	108,500	123,800	–	–	–
3,010~3,400	67,200	83,900	99,500	117,400	–	–	–	–
3,410~3,800	71,700	89,900	105,800	–	–	–	–	–
3,810~4,000	76,200	95,900	112,100	–	–	–	–	–

●平窓換算にて最大12㎡まで製作できます。但し、12㎡以下の場合でも価格表にないサイズは製作できません。
●この価格表の幅・高さ(高い方)は製品仕上がり寸法です。製品仕上がり寸法はご指定いただいた取付場所の実寸法から弊社にて算出いたします。

E　カイト

単位:円(税別)

デュアルスロープ 100

高さ(mm)＼幅(mm)	300 ~1,200	1,210 ~1,600	1,610 ~2,000	2,010 ~2,400	2,410 ~2,800	2,810 ~3,200	3,210 ~3,600	3,610 ~4,000
500~1,000	39,900	47,800	55,600	63,500	71,400	96,700	107,200	117,600
1,010~1,400	44,500	53,800	63,100	72,500	81,800	108,700	120,500	132,500
1,410~1,800	49,000	59,700	**70,500**	81,300	92,200	120,400	133,900	147,500
1,810~2,200	53,800	65,800	78,000	90,500	102,800	132,600	147,200	–
2,210~2,600	58,400	71,800	85,400	99,500	113,200	–	–	–
2,610~3,000	62,700	77,900	93,100	108,500	–	–	–	–
3,010~3,400	67,200	83,900	99,500	–	–	–	–	–
3,410~3,800	71,700	89,900	105,800	–	–	–	–	–
3,810~4,200	76,200	95,900	–	–	–	–	–	–
4,210~4,600	80,600	101,800	–	–	–	–	–	–
4,610~5,000	85,100	107,800	–	–	–	–	–	–
5,010~5,500	89,600		–	–	–	–	–	–
5,510~6,000	94,100	–	–	–	–	–	–	–

●平窓換算にて最大9㎡まで製作できます。但し、9㎡以下の場合でも価格表にないサイズは製作できません。
●この価格表の幅・高さ(高い方)は製品仕上がり寸法です。製品仕上がり寸法はご指定いただいた取付場所の実寸法から弊社にて算出いたします。

F　ジーア遮熱

単位:円(税別)

デュアルスロープ 100

高さ(mm)＼幅(mm)	300 ~1,200	1,210 ~1,600	1,610 ~2,000	2,010 ~2,400	2,410 ~2,800	2,810 ~3,200	3,210 ~3,600	3,610 ~4,000
500~1,000	43,800	54,200	65,800	75,800	86,700	115,100	128,900	142,200
1,010~1,400	48,800	61,100	74,400	85,800	98,600	129,200	144,700	159,900
1,410~1,800	55,200	69,400	**85,000**	98,600	113,500	145,900	163,700	180,900
1,810~2,200	61,700	77,900	95,800	111,200	128,100	162,700	–	–
2,210~2,600	67,900	86,300	106,500	123,800	–	–	–	–
2,610~3,000	74,300	95,100	117,100	–	–	–	–	–
3,010~3,400	80,300	103,300	126,700	–	–	–	–	–
3,410~3,800	86,300	111,600	–	–	–	–	–	–
3,810~4,000	92,300	119,900	–	–	–	–	–	–

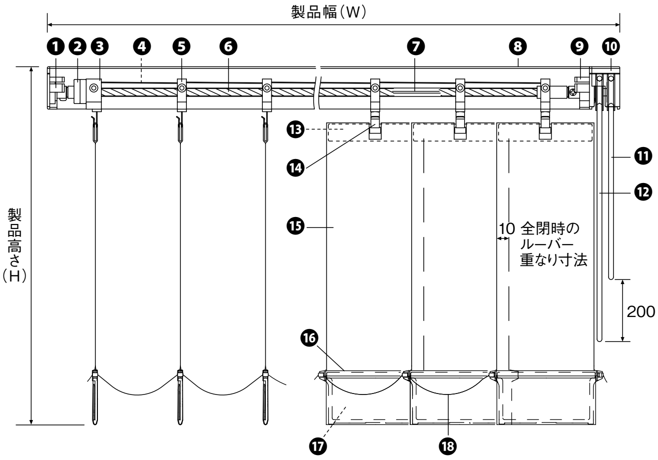
●平窓換算にて最大9㎡まで製作できます。但し、9㎡以下の場合でも価格表にないサイズは製作できません。
●この価格表の幅・高さ(高い方)は製品仕上がり寸法です。製品仕上がり寸法はご指定いただいた取付場所の実寸法から弊社にて算出いたします。

グランテ ► 仕様・構造

■グランテ価格表 ▶P.160

構造図

正面図



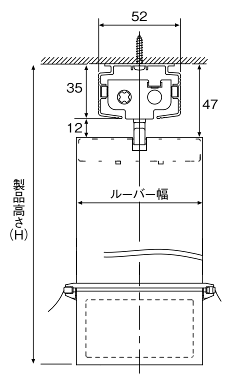
部品名・材質

部品名	材質
❶ サイドカバー	樹脂成形品
❷ シャフトサポート	樹脂成形品
❸ トップランナー	ステンレス鋼板プレス成形品、樹脂成形品
❹ スペーサーリンク	樹脂成形品
❺ ランナー	ステンレス鋼板プレス成形品、樹脂成形品
❻ スパイラルシャフト	アルミ押出し形材
❼ チルトシャフト	アルミ押出し形材
❽ ヘッドレール	アルミ押出し形材
❾ サイドカバー	樹脂成形品
❿ サイドカバーキャップ	樹脂成形品
⓫ チルトコード（回転用）	化学繊維
⓬ ドライブコード（開閉用）	化学繊維
⓭ ハンガー	樹脂成形品
⓮ ランナーフック	樹脂成形品
⓯ ルーバー	ルーバーによって異なります
⓰ ウエイトカバー	樹脂成形品
⓱ バランスウエイト	鋼板プレス成形品
⓲ ボトムコード	樹脂成形品、化学繊維

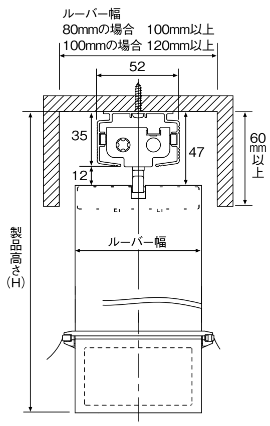
側面図（mm）

※製品高さ：ヘッドレール上面からルーバー下部まで（ブラケットの厚みは含みません）。

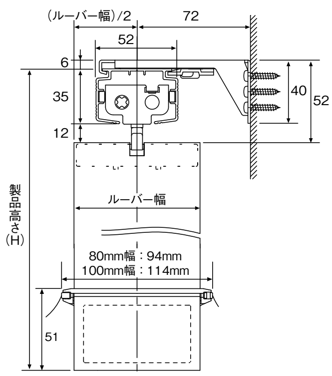
天井直付け



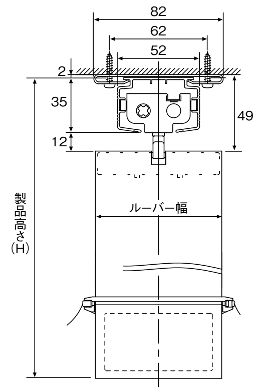
カーテンボックスの内側に取付ける場合



正面付け（正面付ブラケット使用）



天井付け（天井付ブラケット使用）



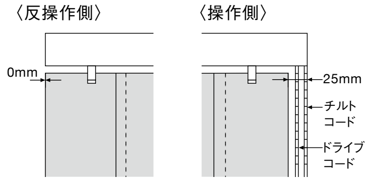
ブラケット（有償オプション）、付属品

単位：mm

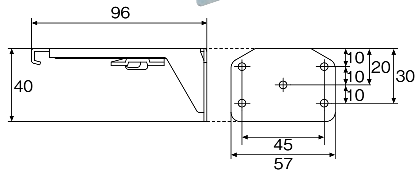
※製品にはブラケットが入っておりません。必要に応じてお求めください。

グランテ両端部の隙間寸法

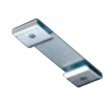
グランテ

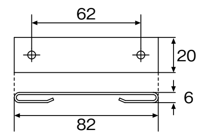


正面付ブラケット 1個500円（税別）



天井付ブラケット 1個500円（税別）

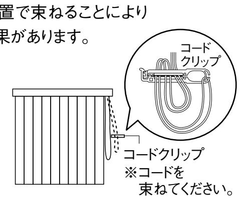




コードクリップ

コードやチェーンを束ねる部品です。子供の手の届かない位置で束ねることにより事故を防止する効果があります。

材質:樹脂成形品
カラー:ホワイト



ブラケット（有償オプション）、付属品 必要数量

製品幅（W）	ブラケット	コードクリップ
170〜 900mm	2個	2個
910〜1,800mm	3個	
1,810〜2,700mm	4個	
2,710〜3,600mm	5個	
3,610〜4,500mm	6個	
4,510〜5,400mm	7個	
5,410〜6,000mm	8個	

製作可能寸法

	ルーバー幅80mm		ルーバー幅100mm	
	片開き	両開き	片開き	両開き
製品幅(W)	170～6,000mm	310～6,000mm	210～6,000mm	390～6,000mm
製品高さ(H)	500～6,000mm	500～6,000mm	500～6,000mm	500～6,000mm
最大面積	$18m^2$	$23m^2$	$25m^2$	$30m^2$

●生地のシリーズによって、製作可能寸法は異なります。
●幅・高さとも10mm単位でオーダーできます。

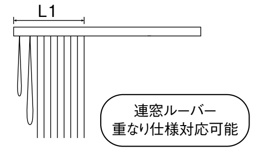
製品重量の目安

製品幅 2,000 × 製品高さ 2,000mm　3.9kg
(ルノプレーンシリーズの場合)

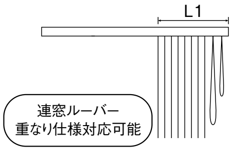
納まり形態

片開き

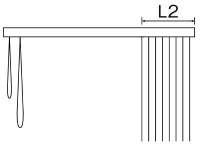
［片開き：左操作左寄せ］



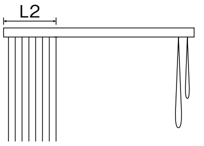
［片開き：右操作右寄せ］



［片開き：左操作右寄せ］

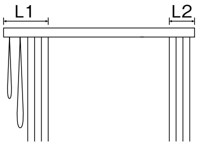


［片開き：右操作左寄せ］

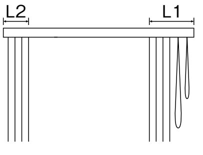


両開き

［両開き：左操作］

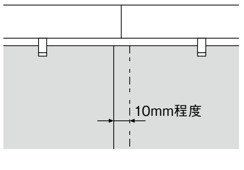


［両開き：右操作］



連窓片開き(ルーバー重なり仕様)について

連窓ルーバー重なり時の重なり寸法



※製品幅2,000mm以内で、操作側と寄せ側が同じ場合に連窓片開き(ルーバー重なり仕様)の指定が可能です。ご注文の際に「連窓ルーバー重なり仕様」とご指定ください。

たたみ代寸法

計算式

単位：mm

操作タイプ	ルーバー幅	操作側(L1)	反操作側(L2)
片開き	100	{9×(W-30)/90}+70	{9×(W-30)/90}+50
	80	{9×(W-30)/70}+60	{9×(W-30)/70}+40
両開き	100	{9×(W-60)/180}+70	{9×(W-60)/180}+50
	80	{9×(W-40)/140}+60	{9×(W-40)/140}+40

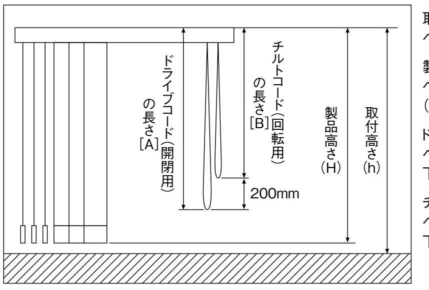
たたみ代寸法の目安

単位：mm

操作タイプ	ルーバー幅	納まり位置	製品幅							
			1,200	1,600	2,000	2,400	2,800	3,200	3,600	4,000
片開き	100	L1	190	230	270	310	350	390	430	470
		L2	170	210	250	290	330	370	410	450
	80	L1	210	260	315	365	415	470	520	570
		L2	190	240	290	345	400	450	500	550
両開き	100	L1	130	150	170	190	210	230	250	270
		L2	110	130	150	170	190	210	230	250
	80	L1	135	160	185	210	240	260	290	315
		L2	115	140	165	190	215	240	270	290

※窓枠の内側にたたみ代を残さない場合の製品幅の算出方法はP.161をご確認ください。

操作コードの長さ



取付高さ：
ヘッドレール上面から床まで

製品高さ：
ヘッドレール上面からルーバー下部まで
(ブラケットの厚みは含みません)

ドライブコードの長さ：
ヘッドレール上面からドライブコード下部まで

チルトコードの長さ：
ヘッドレール上面からチルトコード下部まで

操作コードの長さ

単位：mm

製品高さ(H)または取付高さ(h)	操作コード長さ	
	ドライブ(開閉用[A])	チルト(回転用[B])
500～1,000	製品高さ(H)または取付高さ(h)と同じ	
1,010～1,200	1,000	800
1,210～1,400	1,100	900
1,410～1,600	1,300	1,100
1,610～1,800	1,400	1,200
1,810～2,200	1,600	1,400
2,210～2,400	1,800	1,600
2,410～2,600	2,000	1,800
2,610～2,800	2,200	2,000
2,810～3,000	2,400	2,200
3,010～3,200	2,600	2,400
3,210～3,400	2,800	2,600
3,410～3,600	3,000	2,800

製品高さ(H)または取付高さ(h)	操作コード長さ	
	ドライブ(開閉用[A])	チルト(回転用[B])
3,610～3,800	3,200	3,000
3,810～4,000	3,400	3,200
4,010～4,200	3,600	3,400
4,210～4,400	3,800	3,600
4,410～4,600	4,000	3,800
4,610～4,800	4,200	4,000
4,810～5,000	4,400	4,200
5,010～5,200	4,600	4,400
5,210～5,400	4,800	4,600
5,410～5,600	5,000	4,800
5,610～5,800	5,200	5,000
5,810～6,000	5,400	5,200

注意　取付高さ(h)のご指定がない場合、製品高さ(H)によってドライブコード、チルトコードの長さが決まります。

バランスウエイト仕様

<標準>

巻き込み式

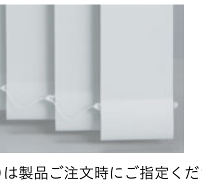
袋縫い式(縫製)

ボトムコードなし(オプション)

<ケスレー>

巻き込み式

袋縫い式(溶着)



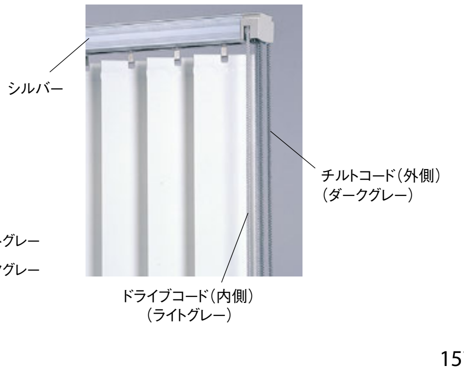
ボトムコードなし(オプション)

※ボトムコードなし(オプション)は製品ご注文時にご指定ください。

部品カラー

部品カラーは

シルバー のみとなります。



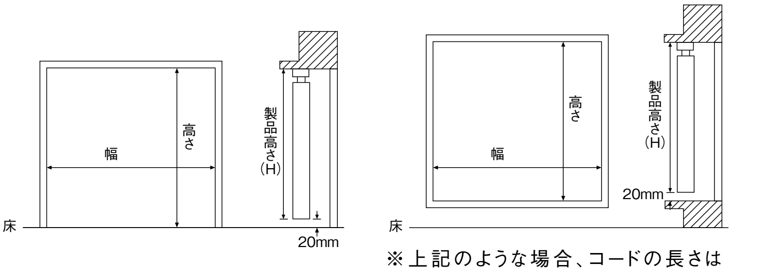
操作コードカラー
ドライブコード(開閉用):ライトグレー
チルトコード(回転用):ダークグレー

グランテ

サイズの測り方

窓枠の内側に取付ける場合（天井付け）

・幅は窓枠の内側寸法から10mm程度差し引いてください。
・高さは窓枠の内側寸法から20mm程度差し引いてください。
・カーテンボックスの内側に取付ける場合、幅はボックスの内側寸法から10mm程度差し引いてください。高さはボックスの内側上部から床までの寸法より20mm程度差し引いてください。

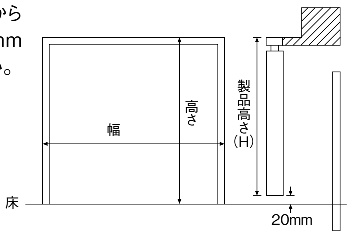


※上記のような場合、コードの長さはP.157でご確認ください。

窓枠の外側に取付ける場合（正面付け）

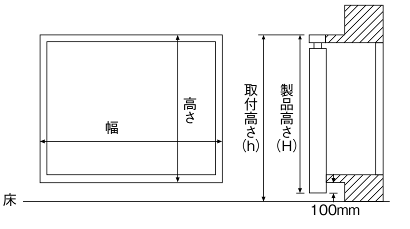
掃き出し窓

・幅は窓枠の外側寸法を製品サイズとしてください。窓枠より大きく取付ける場合は窓枠の外側寸法に、両サイド100mm以上長くしてください。
・高さは製品取付位置から床までの寸法より20mm程度差し引いてください。



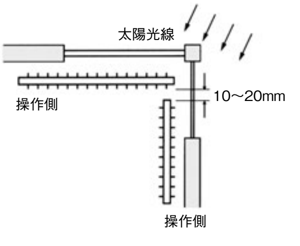
腰高窓

・幅は窓枠の外側寸法を製品サイズとしてください。窓枠より大きく取付ける場合は窓枠の外側寸法に、両サイド100mm以上長くしてください。
・高さは製品取付位置から窓枠最下部までの寸法より100mm程度長くしてください。
・取付高さをご指定ください。取付高さのご指定のない場合は操作コードが短い場合がありますのでご注意ください。



コーナーに取付ける場合

日差しの入る側の製品幅が長くなるようにしてください。



操作方法

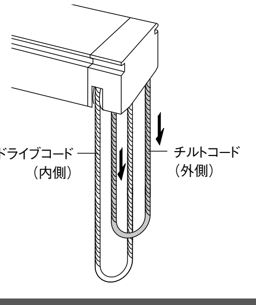
ルーバーの開閉〈ドライブコード操作〉

ドライブコード（内側）を下に引いて、ルーバーを開閉させてください。

ルーバーの角度調整（回転）〈チルトコード操作〉

チルドコード（外側）を下へ引いて、ルーバーを回転させてください。

※ルーバーの角度が不揃いの場合は、チルトコードをギアの空回りの音がするまで回転操作し、正常な位置に戻してください。



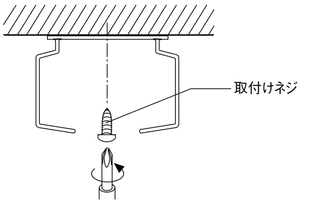
注意

故障の原因になりますので、ルーバーの開閉操作は必ずルーバーがヘッドレールに対して直角の状態で行ってください。

取付け・取外し方法

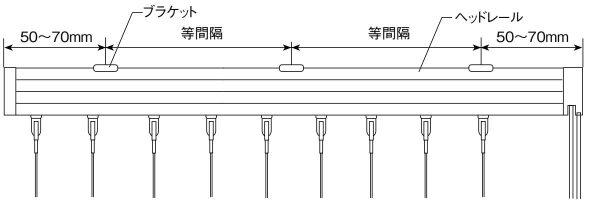
■天井直付けの場合の取付け方法

天井直付けの場合は、ヘッドレールを直接取付けネジで取付けてください。その際、取付けネジが取付面に対して垂直になるように注意して取付けを行ってください。



■ブラケットの取付け位置（天井直付けの場合は不要）

ブラケットの取付位置はヘッドレールの端部から50〜70mm内側に取付けてください。ブラケットを3個以上使用する場合は、等間隔になるように取付けてください。

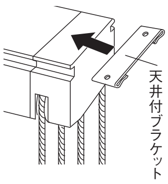


取付け・取外し方法

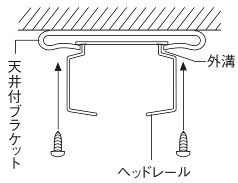
■ブラケットの取付け方法

天井付ブラケット（有償オプション）の場合

1.ヘッドレール外溝に天井付ブラケットを挿入してください。

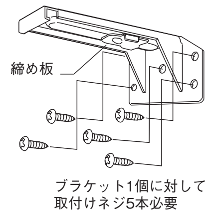


2.ブラケットをヘッドレールの端部から50〜70mm内側にスライドさせて取付けてください。ブラケットを3個以上使用する場合は、その間が等間隔になるように合わせ、取付けを行ってください。

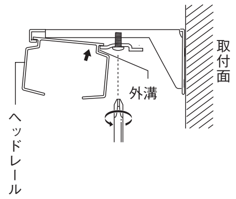


正面付ブラケット（有償オプション）の場合

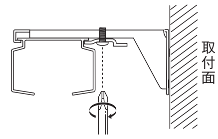
1.ブラケットをヘッドレールの端部から50〜70mm内側に取り付けてください。ブラケットを3個以上使用する場合は、その間が等間隔になるように取付けてください。



2.ブラケットのM4小ネジを緩めて、締め板をヘッドレールの外溝に差し込んでください。

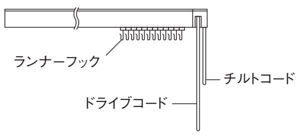


3.M4小ネジを締めて、確実に固定してください。



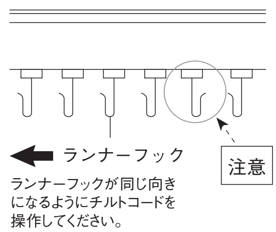
■ ルーバーの取付け

1.ドライブコードを下へ引き、ランナーフックを片側に寄せてください。両開き仕様の場合は両側に寄せてください。



〈例：右操作右寄せ〉

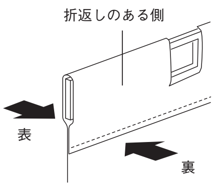
2.チルトコードを下へ引き、ランナーフックをヘッドレールと直角の状態にしてください。



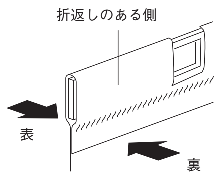
※ランナーフックが直角の状態でルーバーの取り付けを行わないとルーバーが正常に回転しない場合があります。

注意 ランナーフックの向きが違っていると正常に回転しません。チルトコードを下へ引き、ランナーフックの向きを揃えてください。

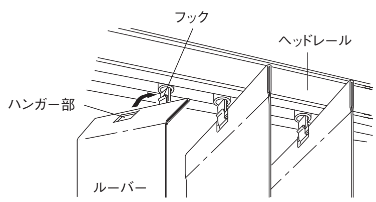
3.ルーバーの表裏を一定方向に揃え、ハンガー部をランナーフックに引っ掛けてください。



〈縫製仕様の場合〉



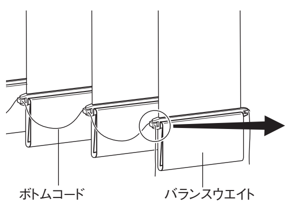
〈熱溶着仕様の場合〉

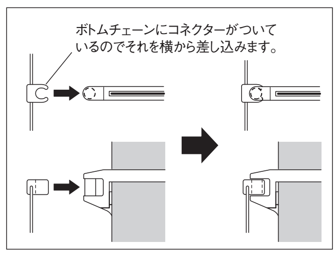


■ ボトムコードの取付け方法

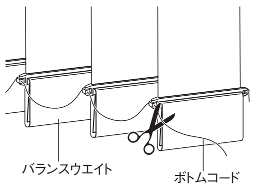
1.操作バトンを回転させ、ルーバーをヘッドレールに対し直角になるよう調整してください。各バランスウエイトの両側にある突起にボトムコードのコネクターを横から差し込んでください。

※取付けは必ず一番端のバランスウエイト及びボトムコードから始めてください。
※ボトムコードがねじれないように注意してください。





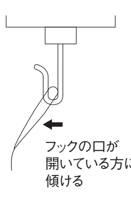
2.全てのバランスウエイトの両端にボトムコードを掛けましたら、両端の余ったコードを切ってください。

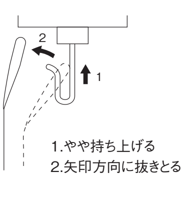


■ ルーバーの取外し

1.ボトムコードをプラスチックウエイトの両サイドから引き抜いてください。

2.フックの口が開いている方にルーバーを傾けるように外してください。





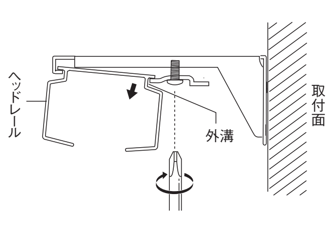
■ ヘッドレールの取外し（ブラケット付けの場合）

天井付ブラケット（有償オプション）の場合

ヘッドレールを手で支えながら取付ネジを取外してください。

正面付ブラケット（有償オプション）の場合

M4小ネジを緩めて、ヘッドレールを取外してください。



グランテ　► 価格表

単位：円（税別）

機種	価格帯							
	A	B	C			D	E	F
			コルトシークル（ウォッシャブル）、ルノプレーン	ルノファブ	コルトエコ（非ウォッシャブル）			
グランテ100	12,700／m^2	13,100／m^2	13,300／m^2	13,500／m^2	13,600／m^2	13,800／m^2	17,900／m^2	20,200／m^2
グランテ80	15,200／m^2	15,500／m^2	15,700／m^2	−	15,900／m^2	16,600／m^2	21,300／m^2	23,600／m^2

① 1台あたりの最低積算面積は3m^2です。
（例）グランテ100 ツィード（価格ランクD）幅1,800mm×高さ1,500mmの場合
1.8m×1.5m＝2.7m^2
3m^2未満のため、13,800円×3m^2＝41,400円（税別）となります。

② m^2計算では、小数点第2位を四捨五入してください。
（例）グランテ100 ツィード（価格ランクD）幅1,800mm×高さ1,800mmの場合
1.8m×1.8m＝3.24m^2
小数点第2位を四捨五入して、13,800円×3.2m^2＝44,160円（税別）となります。

製作可能寸法　※幅・高さとも10mm単位でオーダーできます。

A

シリーズ名	ルーバー幅	操作タイプ	製作可能寸法 幅（mm）	高さ（mm）	最大面積
コルト（非ウォッシャブル生地）［生地サンプル▶P.74］	100mm幅	片開き	210〜6,000	500〜6,000	25m^2
		両開き	390〜6,000		30m^2
	80mm幅	片開き	170〜6,000	500〜6,000	18m^2
		両開き	310〜6,000		23m^2

B

シリーズ名	ルーバー幅	操作タイプ	製作可能寸法 幅（mm）	高さ（mm）	最大面積
コルト（ウォッシャブル生地）［生地サンプル▶P.74］	100mm幅	片開き	210〜6,000	500〜6,000	25m^2
		両開き	390〜6,000		30m^2
	80mm幅	片開き	170〜6,000	500〜6,000	18m^2
		両開き	310〜6,000		23m^2
コルトシークル（非ウォッシャブル生地）［生地サンプル▶P.92］	100mm幅	片開き	210〜6,000	500〜3,000	18m^2
		両開き	390〜6,000		18m^2
	80mm幅	片開き	170〜6,000	500〜3,000	18m^2
		両開き	310〜6,000		18m^2

C

シリーズ名	ルーバー幅	操作タイプ	製作可能寸法 幅（mm）	高さ（mm）	最大面積
ルノプレーン［生地サンプル▶P.66］	100mm幅	片開き	210〜6,000	500〜6,000	25m^2
		両開き	390〜6,000		30m^2
ルノファブ［生地サンプル▶P.70］	100mm幅	片開き	210〜6,000	500〜6,000	25m^2
		両開き	390〜6,000		30m^2
コルトシークル（ウォッシャブル生地）［生地サンプル▶P.92］	100mm幅	片開き	210〜6,000	500〜3,000	18m^2
		両開き	390〜6,000		18m^2
	80mm幅	片開き	170〜6,000	500〜3,000	18m^2
		両開き	310〜6,000		18m^2
コルトエコ［遮熱］（非ウォッシャブル生地）［生地サンプル▶P.104］	100mm幅	片開き	210〜6,000	500〜4,000	24m^2
		両開き	390〜6,000		24m^2

D

シリーズ名	ルーバー幅	操作タイプ	製作可能寸法		
			幅（mm）	高さ（mm）	最大面積
ベイルクロス [生地サンプル▶P.80]	100mm幅	片開き	210～6,000	500～4,000	18m²
		両開き	390～6,000		21m²
ヘリンボーン [生地サンプル▶P.82]	100mm幅	片開き	210～6,000	500～3,000	18m²
		両開き	390～6,000		18m²
トリアスプレーン [生地サンプル▶P.84]	100mm幅	片開き	210～6,000	500～6,000	25m²
		両開き	390～6,000		30m²
ルノファブ遮光 [生地サンプル▶P.88]	100mm幅	片開き	210～6,000	500～3,000	18m²
		両開き	390～6,000		18m²
ツィード [生地サンプル▶P.96]	100mm幅	片開き	210～6,000	500～4,000	24m²
		両開き	390～6,000		24m²
コルトエコ[遮熱]（ウォッシャブル生地） [生地サンプル▶P.104]	100mm幅	片開き	210～6,000	500～4,000	24m²
		両開き	390～6,000		24m²
ケスレー [生地サンプル▶P.110]	100mm幅	片開き	210～6,000	500～6,000	25m²
		両開き	390～6,000		30m²
	80mm幅	片開き	170～6,000	500～6,000	18m²
		両開き	310～6,000		23m²

E

シリーズ名	ルーバー幅	操作タイプ	製作可能寸法		
			幅（mm）	高さ（mm）	最大面積
ニーム [生地サンプル▶P.98]	100mm幅	片開き	210～6,000	500～4,000	24m²
		両開き	390～6,000		24m²
カイト [生地サンプル▶P.112]	100mm幅	片開き	210～6,000	500～6,000	25m²
		両開き	390～6,000		30m²

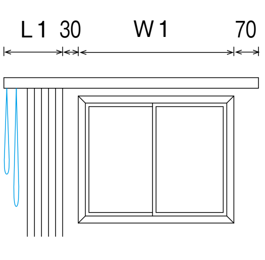
F

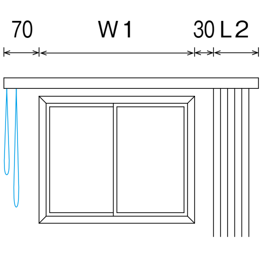
シリーズ名	ルーバー幅	操作タイプ	製作可能寸法		
			幅（mm）	高さ（mm）	最大面積
ジーア遮熱 [生地サンプル▶P.100]	100mm幅	片開き	210～6,000	500～4,000	18m²
		両開き	390～6,000		21m²

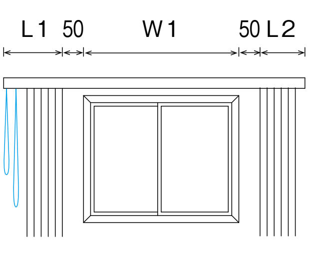
窓枠の内側にたたみ代を残さない場合の製品幅の算出方法

L1：操作側のたたみ代寸法　L2：反操作側のたたみ代寸法

グランテ		
左操作左寄せ、右操作右寄せ	左操作右寄せ、右操作左寄せ	両開き







単位：mm

製品名	操作方法	ルーバー幅	操作側寄せの場合	操作と反対側寄せの場合
グランテ	片開き	100	W=1.11 x W1+185	W=1.11 x W1+170
		80	W=1.15 x W1+180	W=1.15 x W1+155
	両開き	100	W=1.11 x W1+240	
		80	W=1.15 x W1+225	

メンテナンス

ルーバーの丈詰め･丈伸ばし方法

※バランスウエイト仕様が「巻き込み式」の場合に丈の調整が可能です。

※袋縫い式はルーバーの丈調整ができません。

対応機種:全機種

※ケスレーのみウエイトカバーが異なるため、一部手順が変更となります。

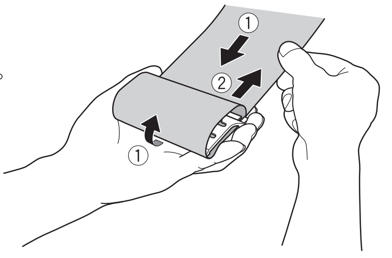
ルーバーの丈詰め方法

1. バランスウエイトの取外し

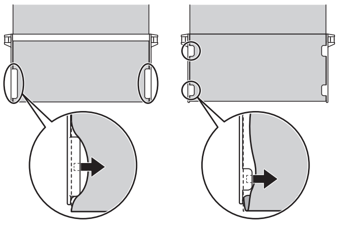
①ウエイトカバーを持ちながら、ルーバーをたるませます。

②ウエイトカバーからバランスウエイトを抜き取ります。※

※ケスレーの場合は、ルーバー端部を抑えている
突起（表2か所、裏4か所）からルーバーを外してから
バランスウエイトを抜き取ってください。

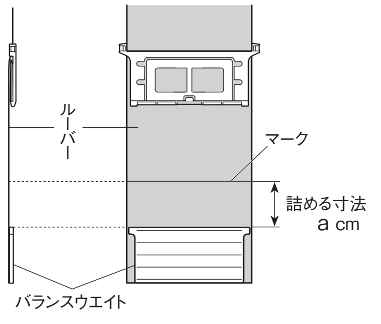


［ケスレー］

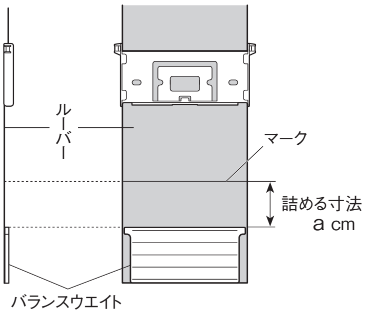


2. 丈詰め寸法の採寸

・丈詰めする寸法をバランスウエイトの上端からスケールで計り、マークを入れてください。



［ケスレー］

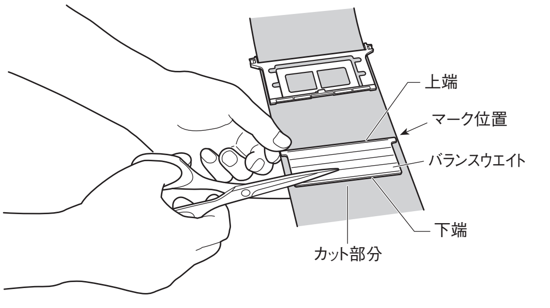


3. ルーバーのカット

①ルーバーからバランスウエイトをはがします。

②マークとバランスウエイトの上端が合うように、バランスウエイトを貼り直します。

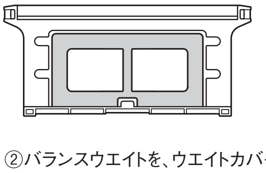
③バランスウエイトの下端に合わせて、ルーバーをカットします。



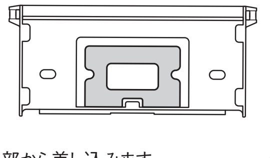
4. ウエイトカバーの組み立て

①ウエイトカバーの中央を少し奥に押しながら上部に隙間をつくります。

［ウエイトカバー］



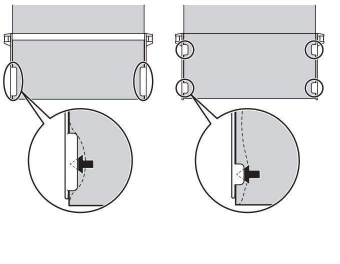
［ケスレーウエイトカバー］

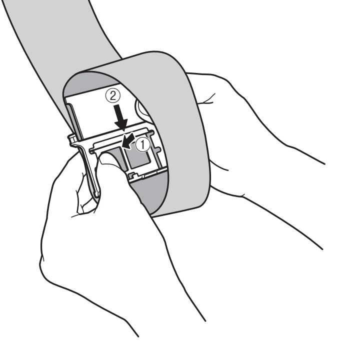


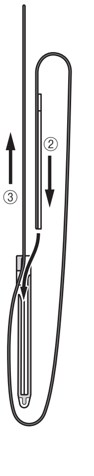
②バランスウエイトを、ウエイトカバー上部から差し込みます。

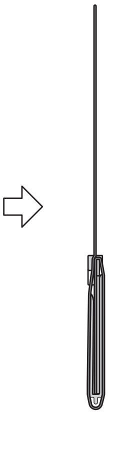
③ルーバーを引っ張り、たるみを取って最初の状態に戻します。

④（ケスレーの場合のみ）ウエイトカバー両サイドにある突起
（表2か所、裏4か所）に差し込んでください





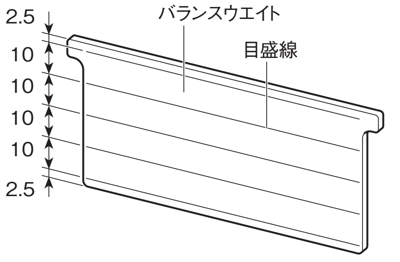




ルーバーの丈伸ばし方法

1. バランスウエイトの取外し

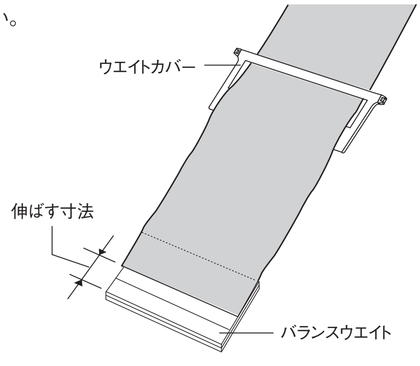
・「ルーバーの丈詰め方法」の1.に従ってバランスウエイトを抜き取り、
ルーバーからバランスウエイトをはがします。



2. バランスウエイトの貼付け

①新しい両面テープをバランスウエイトの上端に貼ります。

②伸ばしたい寸法を目盛線で確認し、バランスウエイトをルーバーに貼ってください。



3. ウエイトカバーの組み立て

・「ルーバーの丈詰め方法」の4.に従って、バランスウエイトをウエイトカバー
上部から差し込み、調整してください。

メンテナンス・お手入れ方法

・日頃のお手入れは、ハタキやきれいなハンドモップ等でほこりを落としてください。

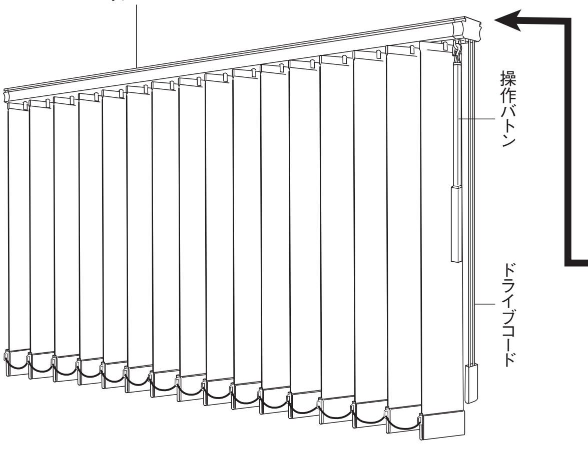
・ルーバーの汚れは、水を充分絞ったきれいな布で軽く拭き取ってください。

※水であっても、ルーバーは一度濡れると多少変色する場合があります。
特に、生地が非ウォッシャブルの場合は水拭きや結露によりしみになる場合がありますので、お取扱いには十分ご注意ください。

メンテナンスシール

・お買い上げの製品にはドライブコード、操作バトン側のヘッドレール裏側に製品に関する情報を記載したメンテナンスシールを貼付しております。

・製品に関するお問い合わせや修理等の際にこのメンテナンスシールをご確認ください。



メンテナンスシールにQRコードが印刷されている場合は、QRコード対応の携帯電話で撮影すると携帯サイトにアクセスでき、製品情報を入手することができます。

※シール設置場所、QRコードへの汚れ・破損などにより、読み取れない場合もございますのでご注意ください。

生産日が記載されています。

■生産日：**年**月**日　TOSO
■品　名：デュアル 100　カタビラキミギヨセ
TF-****　2000×2000
■受注No：************　Made in Japan

製品仕様が記載されています。

デュアル100	カタビラキミギヨセ	TF-****	2000×	2000
機種名	納まり形態	色柄品番	製品幅	製品高さ

メンテナンス

ルーバーがウォッシャブルの場合の洗濯方法

・ウォッシャブルマークのあるルーバーはご家庭の洗濯機で洗濯ができます。
・非ウォッシャブルの場合は洗えませんので、下記にて対応ルーバーをご確認ください。

対応ルーバー

ルノ プレーン	ルノファブ	コルト	ベイル クロス	ヘリン ボーン	トリアス プレーン	ルノファブ 遮光	コルト シークル	ツィード	ニーム	ジーア 遮熱	コルトエコ [遮熱]	ケスレー	カイト	アクセント
○	○	○※	○	○	○	○	○※	○	○	―	○※	―	―	○
P.66	P.70	P.74	P.80	P.82	P.84/106	P.88	P.92	P.96	P.98	P.100/108	P.104	P.110	P.112	P.114

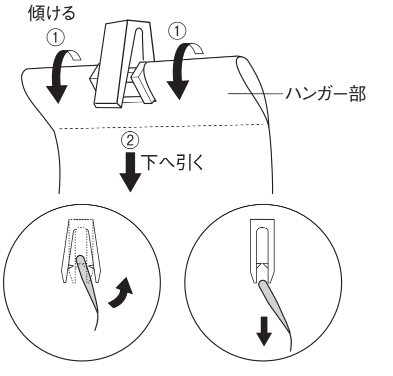
対応機種:全機種

※ウォッシャブル生地のみ。
※イラストはデュアルの場合です。

1. ルーバーの取外し

①ハンガー部を指でつまみ、やや傾けてください。
傾けすぎるとフック部が変形する可能性がありますのでご注意ください。

②真下に引いてハンガーを取外してください。

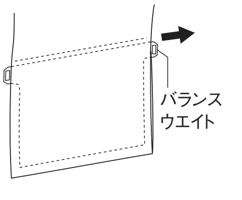


① ひねると口が開く　② 下に引くと外れます

2. バランスウエイトの取外し

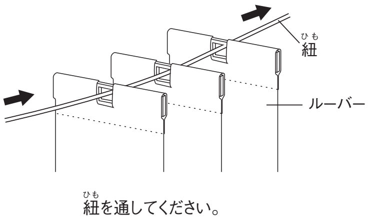
・(巻き込み式の場合)P.162「ルーバーの丈詰め方法」の1.に従ってバランスウエイトを抜き取り、ルーバーからバランスウエイトをはがします。
・(袋縫い式の場合)バランスウエイトを横へずらし、ルーバーから抜き取ります。

〈袋縫い式の場合〉

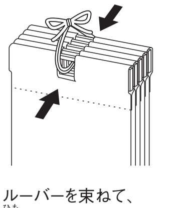


3. ルーバーの洗濯

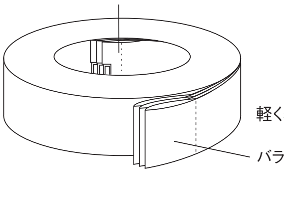
①ルーバー上部のハンガーに、水洗い洗濯をしても大丈夫な、
太さ2ミリ以内程度の紐を通してループ状に結んでください。
注意:一度に紐を通すルーバーの枚数は10枚程度を目安としてください。
ルーバーが多すぎる場合には洗濯した後に、ルーバーへシワが残る場合があります。



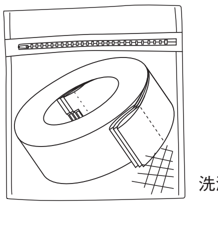
紐を通してください。


ルーバーを束ねて、
紐で結んでください。

②束ねたルーバーを軽く巻き、洗濯ネットに入れます。



軽く巻いてください。

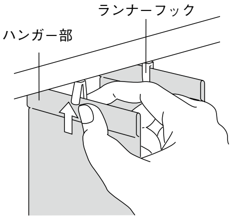

洗濯ネットに入れてください。

③洗濯絵表示に従って水洗い洗濯をしてください。

・洗濯ネットを使用して単独で洗ってください。
・ルーバーの付属部品にはアイロン掛けはしないでください。
・脱水は30秒程度にとどめてください。
・タンブル乾燥はしないでください。
・しわが気になる部分には、あて布をしてアイロンを押さえるように掛けてください。

4. ルーバーの取付け

①乾燥後、ルーバーをランナーフックに取付けてください。



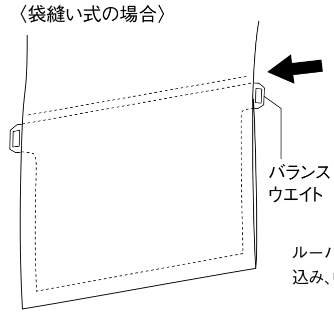
ハンガー部を指でつまみ、
ランナーフックに下から差し込んでください。

②ルーバー下部にバランスウエイトを差し込みます。

・（巻き込み式の場合）バランスウエイトを両面テープで貼ってから、「ルーバーの丈詰め方法」の4.に従いバランスウエイトを差し込んでください。

・（袋縫い式の場合）ルーバーにバランスウエイトを差し込み、中央に合わせてください。

〈袋縫い式の場合〉



ルーバーにバランスウエイトを差し込み、中央に合わせてください。

交換ルーバーセット（製品1台分のルーバーセット）ご注文方法

・ヘッドレールはそのままで、ルーバーのみを取り替えることができます。

・ルーバーの色やシリーズを変えるだけで、お部屋のイメージを変えることができます。

対応機種：全機種
対応ルーバー：全ルーバー
価格：各機種の本体価格 × 70%（税別）
※100円未満は四捨五入してください。

ご注文方法

・製品名・サイズ等、現在の製品の仕様はメンテナンスシールでご確認いただけます。

・P.163のメンテナンスシールの項目で内容をご確認ください。

STEP ❶ 製品名をご指定ください。 例）デュアル

STEP ❷ ルーバー幅をご指定ください。 例）100mm幅

STEP ❸ ルーバー品番をご指定ください。 例）TF-6001
※カラーコンビネーション・ストライプパターンをご注文の場合はP.169のご注文用紙でルーバーの枚数および品番をご指定ください。

STEP ❹ 製品サイズをご指定ください。 例）幅2,000mm、高さ2,000mm
※ルーバーのシリーズを変更する場合は、製作可能寸法を必ずご確認ください。
※製品サイズはメカも含めた製品サイズでご指定ください。

STEP ❺ 片開き、もしくは両開きをご指定ください。 例）片開き

STEP ❻ バランスウエイト仕様を変更する場合はご指定ください。 例）袋縫い式
※特にご指定のない場合は巻き込み式となります。

STEP ❼ ボトムコードなしの場合はご指定ください。

STEP ❽ 台数をご指定ください。 例）1台

ご注文方法
デュアル／デュアルシェイプ／デュアルシーズ／デュアルオーバーラップ／デュアルスロープ／グランテ

STEP 1 製品名をご指定ください。 例）デュアル

●デュアル ●デュアルシェイプ ●デュアルシーズ ●デュアルオーバーラップ ●デュアルスロープ ●グランテ

STEP 2 ルーバー幅をご指定ください。 例）100mm幅

●100mm幅 ●80mm幅

※製品、生地のシリーズにより、対応するルーバー幅が異なります。デュアルシェイプはご指定不要です。

STEP 3 ルーバー品番をご指定ください。 例）TF-6001

※デュアルシェイプ、デュアルシーズは下記項目もご指定ください。

〈デュアルシェイプ〉
デザインタイプ（styleA～D）

〈デュアルシーズ〉
①デザインタイプ（TYPE03～21）
②ルーバー配置（1枚置き、または総柄）
③柄位置指定（上柄、または下柄） ※TYPE09、13、18～21のみ

STEP 4 操作方法、納まり形態をご指定ください。 例）コード&バトンタイプ、片開き、左操作左寄せ

※詳しくは各製品の仕様ページをご覧ください。<デュアル／デュアルシェイプ／デュアルシーズ／デュアルオーバーラップ>P.126 <デュアルスロープ>P.149 <グランテ>P.157

製品仕様		操作方法		納まり形態	
デュアル デュアルシェイプ デュアルシーズ デュアルオーバーラップ	デュアルスロープ	コード&バトンタイプ（標準）	片開き	●左操作左寄せ ●左操作右寄せ	●右操作右寄せ ●右操作左寄せ
	–		連窓片開き（ルーバー重なり仕様）（オプション）	●左操作左寄せ	●右操作右寄せ
			両開き	●左操作	●右操作
			両開きレールジョイント仕様（オプション）	●左操作	●右操作
			両開きセパレート仕様（オプション）+3,500円（税別）	●左操作	●右操作
		バトンタイプ（オプション）	片開き	●左操作右寄せ	●右操作左寄せ

※バトン追加は+3,500円（税別）（デュアル連窓ルーバー重なり仕様、デュアルスロープを除く）
※バトンタイプ、両開きセパレート仕様は製品高さ、取付高さが3,010mm以上の場合は製作できません。

製品仕様	操作方法	納まり形態	
グランテ	片開き	●左操作左寄せ ●左操作右寄せ	●右操作右寄せ ●右操作左寄せ
	両開き	●左操作	●右操作

STEP 5 下記部品について、標準仕様から変更する場合はご指定ください。 例）部品カラー ブラウン

【部品カラー】 ●ホワイト（標準） ●ブラウン ※グランテはシルバーのみ
【バランスウエイト仕様】 ●巻き込み式（標準） ●袋縫い式
【ボトムコードの有無】 ●あり（標準） ●なし
【グランテブラケット】 ●ブラケット無し（標準） ●正面付ブラケット 1個500円（税別） ●天井付ブラケット 1個500円（税別）

STEP 6 取付方法をご指定ください。 例）天井付け

●天井付け ●正面付け

※グランテは天井直付けが標準となります。ブラケット（有償オプション）が必要な場合は別途お求めください。

STEP 7 製品サイズは幅、高さをご指定ください。 例）幅2,000mm、高さ2,000mm

〈デュアル／デュアルシェイプ／デュアルシーズ／デュアルオーバーラップ〉
製品サイズ（幅、高さ）を10mm単位でご指定ください。
高さについて、天井付けで窓枠内側に設置する場合、もしくは正面付けで床までの寸法で設置する場合は、20mm程度差し引いてください。
※製品高さはブラケット上面からルーバー下部までとなります（正面付L金具の厚みは含みません）。
※天井直付けの場合、製品高さはブラケット厚み7mm分短くなります。

〈デュアルスロープ〉
取付場所の実寸法（幅、高さ）を1mm単位でご指定ください。
※天井直付けの場合、製品高さはブラケット厚み5mm分短くなります。

〈グランテ〉
製品サイズ（幅、高さ）を10mm単位でご指定ください。
※ブラケットを使用して取り付ける場合、ブラケット厚み寸法
（正面付：6mm、天井付：2mm）をプラスしてご指定ください。

※製品幅が4,000mm以上の場合は、ご注文時に輸送方法についてご確認ください。

STEP 8 取付高さをご指定ください。 例）取付高さ 2,020mm

取付高さのご指定がない場合、製品高さによって操作バトン・コードの長さが決まります。
詳しくは各製品の仕様ページをご覧ください。（<デュアル／デュアルシェイプ／デュアルシーズ／デュアルオーバーラップ>P.125 <デュアルスロープ>P.149 <グランテ>P.157）

STEP 9 台数をご指定ください。 例）1台

ご注文用紙

コピーしてご使用ください

デュアル／デュアルシェイプ／デュアルシーズ／デュアルオーバーラップ／デュアルスロープ／グランテ のご注文は、この用紙に記入の上ご注文ください。

※ご記入の際はP.166 ご注文方法をご覧ください。

製品名	ルーバー幅	ルーバー品番	操作方法 納まり形態	部品／オプション			取付方法	製品サイズ 幅×高さ	取付高さ	台数
				部品カラー	バランスウエイト仕様	その他				
□ デュアル	□ 100mm幅 □ 80mm幅	TF-		□ ホワイト（標準） □ ブラウン	□ 巻き込み式（標準） □ 袋縫い式			× mm	mm	台

製品名	ルーバー品番	スタイル	操作方法 納まり形態	部品／オプション			取付方法	製品サイズ 幅×高さ	取付高さ	台数
				部品カラー	バランスウエイト仕様	その他				
□ デュアルシェイプ	TF-	□ style A □ style B □ style C □ style D		□ ホワイト（標準） □ ブラウン	巻き込み式			× mm	mm	台

製品名	ルーバー幅	ルーバー品番	操作方法 納まり形態	部品／オプション			取付方法	製品サイズ 幅×高さ	取付高さ	台数
				部品カラー	バランスウエイト仕様	その他				
□ デュアルシーズ	□ 100mm幅 □ 80mm幅	TF-		□ ホワイト（標準） □ ブラウン	□ 巻き込み式（標準） □ 袋縫い式			× mm	mm	台
	デザインタイプ									
	TYPE □ 総柄 □ 1枚おき	※TYPE 09･13･18･19･20･21のみ □ 柄上部 □ 柄下部								

製品名	ルーバー幅	ルーバー品番	操作方法 納まり形態	部品／オプション			取付方法	製品サイズ 幅×高さ	取付高さ	台数
				部品カラー	バランスウエイト仕様	その他				
□ デュアルオーバーラップ	□ 100mm幅	TF-		□ ホワイト（標準） □ ブラウン	□ 巻き込み式（標準） □ 袋縫い式			× mm	mm	台

製品名	ルーバー幅	ルーバー品番	操作方法 納まり形態	部品／オプション			取付方法	取付場所の実寸法 幅×高さ	取付高さ	台数
				部品カラー	バランスウエイト仕様	その他				
□ デュアルスロープ	□ 100mm幅 □ 80mm幅	TF-		□ ホワイト（標準） □ ブラウン	巻き込み式			× mm	mm	台

製品名	ルーバー幅	ルーバー品番	操作方法 納まり形態	部品／オプション			取付方法	製品サイズ 幅×高さ	取付高さ	台数
				部品カラー	バランスウエイト仕様	その他				
□ グランテ	□ 100mm幅 □ 80mm幅	TF-		シルバー	□ 巻き込み式（標準） □ 袋縫い式			× mm	mm	台

ご注文方法
デュアルカラーコンビネーション／デュアルストライププパターン

STEP 1 製品名をご指定ください。 例）デュアルカラーコンビネーション

●デュアルカラーコンビネーション　●デュアルストライプパターン

STEP 2 ルーバー幅をご指定ください。 例）100mm幅

●100mm幅　●80mm幅　●100mm幅オーバーラップ

※製品、生地のシリーズにより、対応するルーバー幅が異なります。

STEP 3 ルーバー品番をご指定ください。

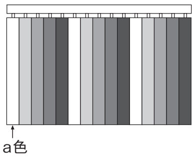
1. カラーコンビネーションの場合

①総ルーバー枚数をご指定ください。　（例）15枚

※総ルーバー枚数はP.128～のルーバー枚数表でご確認ください。
製品仕様・サイズにより総ルーバー枚数は異なりますのでご注意ください。

②基点（a）となるルーバーおよび組み合わせるルーバーの品番、枚数をご指定ください。

（例）TF-6001（a）×3枚
TF-6002×3枚
TF-6003×3枚
TF-6004×3枚
TF-6005×3枚

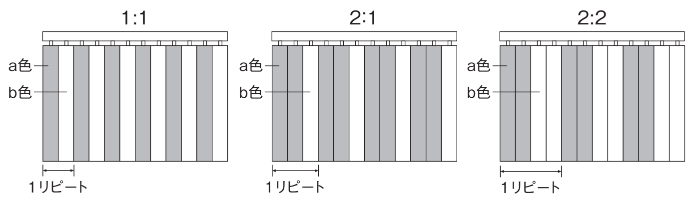


2. ストライプパターンの場合

①パターンをご指定ください。　（例）1：1

②基点（a）となるルーバー品番をご指定ください。
（例）a=TF-6001

③基点（a）と組み合わせるルーバー品番（b）をご指定ください。　（例）b=TF-6002



STEP 4 操作方法、納まり形態をご指定ください。 例）コード&バトンタイプ、片開き、左操作左寄せ

※詳しくはP.126をご覧ください。

製品仕様	操作方法		納まり形態
デュアルカラーコンビネーション デュアルストライプパターン	コード&バトンタイプ（標準）	片開き	●左操作左寄せ　●右操作右寄せ ●左操作右寄せ　●右操作左寄せ
		片開き／連窓ルーバー重なり仕様（オプション）	●左操作左寄せ　●右操作右寄せ
		両開き	●左操作　●右操作
		両開きレールジョイント仕様（オプション）	●左操作　●右操作
		両開きセパレート仕様（オプション）+3,500円（税別）	●左操作　●右操作
	バトンタイプ（オプション）	片開き	●左操作右寄せ　●右操作左寄せ

※バトン追加は+3,500円（税別）（デュアル連窓ルーバー重なり仕様を除く）
※バトンタイプ、両開きセパレート仕様は製品高さ、取付高さが3,010mm以上の場合は製作できません。

STEP 5 下記部品について、標準仕様から変更する場合はご指定ください。 例）部品カラー　ブラウン

【部品カラー】	●ホワイト（標準）	●ブラウン
【バランスウエイト仕様】	●巻き込み式（標準）	●袋縫い式
【ボトムコードの有無】	●あり（標準）	●なし
【ボトムコードカラー】	基点(a)となる左端のルーバーに準じます。変更する場合はご指定ください。	

STEP 6 取付方法をご指定ください。 例）天井付け

●天井付け　●正面付け

STEP 7 製品サイズは幅、高さ共に10mm単位でご指定ください。 例）幅2,000mm、高さ2,000mm

高さについて、天井付けで窓枠内側に設置する場合、もしくは正面付けで床までの寸法で設置する場合は、20mm程度差し引いてください。

※製品高さはブラケット上面からルーバー下部までとなります（正面付L金具の厚みは含みません）。
※天井直付けの場合、製品高さはブラケット厚み7mm分短くなります。

※製品幅が4,000mm以上の場合は、ご注文時に輸送方法についてご確認ください。

STEP 8 取付高さをご指定ください。 例）取付高さ 2,020mm

取付高さのご指定がない場合、製品高さによって操作バトン・コードの長さが決まります。
詳しくはP.125をご覧ください。

STEP 9 台数をご指定ください。 例）1台

トーソー（株）行き

デュアルカラーコンビネーション／ストライプパターン発注書 〈P.168を参照してご記入ください。〉

コピーしてご使用ください

貴社名
（ご住所）〒　　お係　　様　TEL　　ご注文 NO

ご注文日　　/

納品先
（上記と異なる場合）　　お係　　様　〒 納品先住所　　TEL

ご希望納期　　/

お取り扱い店

摘要欄（現場名等）

❶ 製品名　□ デュアルカラーコンビネーション　□ デュアルストライプパターン

❷ ルーバー幅　□ 100㎜幅　□ 80㎜幅　□ 100㎜幅オーバーラップ

❸ ルーバー品番　右記の表にご記入ください。

❹ 操作方法・納まり形態

❺ 部品詳細
・部品カラー　□ホワイト(標準)　□ブラウン
・バランスウエイト仕様　□巻き込み式(標準)　□袋縫い式
・ボトムコード有無　□あり(標準)　□なし
・ボトムコードカラー　□指定（　　　）　□指定なし

※ボトムコードのカラーは基点(a)となる左端のルーバーカラーに準じます。
変更したい場合はご指定ください。

❻ 取付方法　□ 天井付け　□ 正面付け

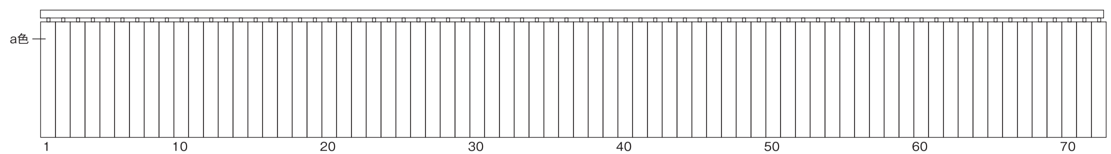
❼ 製品サイズ　幅　　mm　×　高さ　　mm

※製品サイズは幅、高さ共に10mm単位でご指定ください。

❽ 取付高さ　　mm

❾ 台数　　台

■ カラーコンビネーション



総ルーバー数をご記入ください。

枚

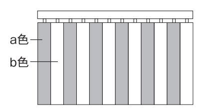
aの品番をご記入ください。

a色　TF-

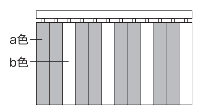
組み合わせるルーバーの各品番・枚数をご記入ください。

品番	枚数	品番	枚数	品番	枚数	品番	枚数
TF-	枚	TF-	枚	TF-	枚	TF-	枚
TF-	枚	TF-	枚	TF-	枚	TF-	枚
TF-	枚	TF-	枚	TF-	枚	TF-	枚
TF-	枚	TF-	枚	TF-	枚	TF-	枚
TF-	枚	TF-	枚	TF-	枚	TF-	枚
TF-	枚	TF-	枚	TF-	枚	TF-	枚
TF-	枚	TF-	枚	TF-	枚	TF-	枚
TF-	枚	TF-	枚	TF-	枚	TF-	枚
TF-	枚	TF-	枚	TF-	枚	TF-	枚
TF-	枚	TF-	枚	TF-	枚	TF-	枚

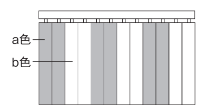
■ ストライプパターン



□ 1：1



□ 2：1



□ 2：2

a色、b色の品番をご記入ください。

a色　TF-

b色　TF-

トーソー記入欄	受注部署								負荷部署						製作所名	手配書 NO.	行 NO.
	受注NO.		受注日		品揃日		部署名		担当印		部署名		受付印		処理印			

品番別対応機種

カテゴリー	シリーズ名	品番	カラー	標準		レーザーカット			オーバーラップ	傾斜		大型		ボトムコードカラー	ルーバー機能	共通柄	価格帯	掲載ページ
				デュアル100	デュアル80	デュアルシェイプ	デュアルシーズー100	デュアルシーズ80	デュアルオーバーラップ100	デュアルスロープ100	デュアルスロープ80	グランテ100	グランテ80			ロールスクリーン		
プレーン	ルノプレーン	TF-6001	ホワイト	●		●	●		●	●		●		ホワイト	ウォッシャブル	●	C	66
		TF-6002	ピンクホワイト	●		●	●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6003	グレーアイボリー	●		●	●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6004	オフホワイト	●		●	●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6005	ピンクベージュ	●		●	●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6006	グレイッシュベージュ	●		●	●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6007	イエローアイボリー	●		●	●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6008	ベージュ	●		●	●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6009	サンドベージュ	●		●	●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6010	ウォームグレー	●		●	●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6011	ライトモカ	●		●	●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6012	ウォルナット	●		●	●		●	●		●		ブラウン		●		
		TF-6013	キャメル	●		●	●		●	●		●		ブラウン		●		
		TF-6014	グレイッシュブラウン	●		●	●		●	●		●		ブラウン		●		
		TF-6015	ペールブルー	●		●	●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6016	ライトグレー	●		●	●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6017	ミディアムグレー	●		●	●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6018	セージブルー	●		●	●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6019	ダークグレー	●		●	●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6020	チャコール	●		●	●		●	●		●		ブラウン		●		
	ルノファブ	TF-6021	ホワイト	●			●		●	●		●		ホワイト	ウォッシャブル	●	C	70
		TF-6022	ピンクホワイト	●			●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6023	グレーアイボリー	●			●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6024	オフホワイト	●			●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6025	ピンクベージュ	●			●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6026	グレイッシュベージュ	●			●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6027	イエローアイボリー	●			●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6028	ベージュ	●			●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6029	サンドベージュ	●			●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6030	ウォームグレー	●			●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6031	ライトモカ	●			●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6032	ウォルナット	●			●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6033	キャメル	●			●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6034	グレイッシュブラウン	●			●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6035	ペールブルー	●			●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6036	ライトグレー	●			●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6037	ミディアムグレー	●			●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6038	セージブルー	●			●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6039	ダークグレー	●			●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6040	チャコール	●			●		●	●		●		ホワイト		●		
	コルト	TF-6041(6441)	ホワイト	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ホワイト	ウォッシャブル	●	A/B	74
		TF-6042(6442)	ライトグレー	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ホワイト		●		
		TF-6043(6443)	モスグレー	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ホワイト		●		
		TF-6044(6444)	サンドベージュ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ホワイト		●		
		TF-6045(6445)	グリーンアイボリー	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ホワイト		●		
		TF-6046(6446)	イエローアイボリー	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ホワイト		●		
		TF-6047(6447)	ライトイエロー	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ホワイト		●		
		TF-6048(6448)	マスカット	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ホワイト		●		
		TF-6049(6449)	クリーム	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ホワイト		●		
		TF-6050(6450)	カフェオレ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ホワイト		●		
		TF-6051(6451)	キャメル	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ブラウン		●		
		TF-6052(6452)	アッシュグレー	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ブラウン		●		
		TF-6053(6453)	ダークブラウン	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ブラウン		●		
		TF-6054(6454)	チョコレート	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ブラウン		●		
		TF-6055(6455)	ボルドー	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ブラウン		●		
		TF-6056(6456)	アッシュブラック	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ブラウン		●		
		TF-6057(6457)	ブラウン	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ブラウン		●		
		TF-6058(6458)	トパーズ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ブラウン		●		
		TF-6059(6459)	サンライト	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ホワイト		●		

カテゴリー	シリーズ名	品番	カラー	標準 デュアル100	標準 デュアル80	レーザーカット デュアルシェイプ	レーザーカット デュアルシーズ100	レーザーカット デュアルシーズ80	オーバーラップ デュアルオーバーラップ100	傾斜 デュアルスロープ100	傾斜 デュアルスロープ80	大型 グランテ100	大型 グランテ80	ボトムコードカラー	ルーバー機能	共通柄 ロールスクリーン	価格帯	掲載ページ
プレーン	コルト	TF-6060(6460)	ウォルナット	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ホワイト	ウォッシャブル	●	A/B	74
		TF-6061(6461)	ウォームイエロー	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ホワイト		●		
		TF-6062(6462)	クロームイエロー	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ホワイト		●		
		TF-6063(6463)	カナリアイエロー	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ホワイト		●		
		TF-6064(6464)	イエロー	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ホワイト		●		
		TF-6065(6465)	アップルグリーン	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ホワイト		●		
		TF-6066(6466)	イエローグリーン	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ホワイト		●		
		TF-6067(6467)	ペールグリーン	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ホワイト		●		
		TF-6068(6468)	アイビーグリーン	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ホワイト		●		
		TF-6069(6469)	ピンクベージュ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ホワイト		●		
		TF-6070(6470)	シェルピンク	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ホワイト		●		
		TF-6071(6471)	ディープピンク	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ホワイト		●		
		TF-6072(6472)	マゼンダ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ホワイト		●		
		TF-6073(6473)	モーヴ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ホワイト		●		
		TF-6074(6474)	パープル	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ホワイト		●		
		TF-6075(6475)	ペールブルー	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ホワイト		●		
		TF-6076(6476)	サルビアブルー	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ホワイト		●		
		TF-6077(6477)	ネイビーブルー	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ブラウン		●		
		TF-6078(6478)	サックスブルー	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ホワイト		●		
		TF-6079(6479)	ライトブルー	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ホワイト		●		
		TF-6080(6480)	ターコイズブルー	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ホワイト		●		
	ベイルクロス	TF-6081	アンティークホワイト	●			●		●	●		●		ホワイト	ウォッシャブル		D	80
		TF-6082	アンティークグレー	●			●		●	●		●		ホワイト				
		TF-6083	ブルーグレー	●			●		●	●		●		ホワイト				
		TF-6084	ブラウン	●			●		●	●		●		ホワイト				
		TF-6085	モスグリーン	●			●		●	●		●		ホワイト				
	ヘリンボーン	TF-6086	ライトグレー	●			●		●	●		●		ホワイト	ウォッシャブル		D	82
		TF-6087	パープル	●			●		●	●		●		ホワイト				
		TF-6088	チャコール	●			●		●	●		●		ホワイト				
	トリアスプレーン	TF-6089	ホワイト	●					●	●		●		ホワイト	ウォッシャブル 遮熱	●	D	84/106
		TF-6090	アイボリー	●					●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6091	ベージュ	●					●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6092	ピンク	●					●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6093	ウォームベージュ	●					●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6094	グレーベージュ	●					●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6095	ダークブラウン	●					●	●		●		ブラウン		●		
		TF-6096	ダークネイビー	●					●	●		●		ブラウン		●		
遮光	ルノファブ遮光	TF-6097	ホワイト	●			●		●	●		●		ホワイト	ウォッシャブル 遮光	●	D	88
		TF-6098	オフホワイト	●			●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6099	ピンクベージュ	●			●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6100	ライトグレー	●			●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6101	ライトベージュ	●			●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6102	アッシュブラウン	●			●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6103	チャコールグレー	●			●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6104	ダークブラウン	●			●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6105	ソフトブラック	●			●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6106	マスタード	●			●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6107	ピスタチオ	●			●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6108	モスグリーン	●			●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6109	ブルーグリーン	●			●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6110	インディゴブルー	●			●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6111	ディープブルー	●			●		●	●		●		ホワイト		●		
	コルトシークル	TF-6112(6512)	ホワイト	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ホワイト	ウォッシャブル 遮光	●	B/C	92
		TF-6113(6513)	アイボリー	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ホワイト		●		
		TF-6114(6514)	カフェオレ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ホワイト		●		
		TF-6115(6515)	アンバー	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ブラウン		●		
		TF-6116(6516)	アッシュグレー	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ブラウン		●		
		TF-6117(6517)	ブラウン	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ブラウン		●		
		TF-6118(6518)	マホガニーブラウン	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ブラウン		●		

カテゴリー	シリーズ名	品番	カラー	標準 デュアル100	標準 デュアル80	レーザーカット デュアルシェイプ	レーザーカット デュアルシーズ100	レーザーカット デュアルシーズ80	オーバーラップ デュアルオーバーラップ100	傾斜 デュアルスロープ100	傾斜 デュアルスロープ80	大型 グランテ100	大型 グランテ80	ボトムコードカラー	ルーバー機能	共通柄 ロールスクリーン	価格帯	掲載ページ
遮光	コルトシークル	TF-6119(6519)	ダークブラウン	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ブラウン	ウォッシャブル 遮光	●	B/C	92
		TF-6120(6520)	チェリーブラウン	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ブラウン		●		
		TF-6121(6521)	クロームイエロー	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ホワイト		●		
		TF-6122(6522)	クロームオレンジ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ホワイト		●		
		TF-6123(6523)	カーマイン	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ホワイト		●		
		TF-6124(6524)	アップルグリーン	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ホワイト		●		
		TF-6125(6525)	ターコイズブルー	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ホワイト		●		
		TF-6126(6526)	ネイビーブルー	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ブラウン		●		
	ツィード	TF-6127	ライトベージュ	●			●		●	●		●		ホワイト	ウォッシャブル 遮光	●	D	96
		TF-6128	ライトグレー	●			●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6129	グレー	●			●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6130	ペールブラウン	●			●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6131	クロームオレンジ	●			●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6132	カーキ	●			●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6133	ライムグリーン	●			●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6134	ダークブラウン	●			●		●	●		●		ブラウン		●		
	ニーム	TF-6135	アッシュブルー	●			●		●	●		●		ホワイト	ウォッシャブル 遮光	●	E	98
		TF-6136	デニムブルー	●			●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6137	グレーミックス	●			●		●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6138	ダークブルー	●			●		●	●		●		ホワイト		●		
	ジーア遮熱	TF-6139	ホワイト	●					●	●		●		ホワイト	遮光 遮熱 グリーン購入法適合品 インテリアファブリックス産業活性化協議会	●	F	100/108
		TF-6140	ベージュ	●					●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6141	グレー	●					●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6142	ペールブルー	●					●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6143	ピンクベージュ	●					●	●		●		ホワイト		●		
省エネ・コントラクト	コルトエコ［遮熱］	TF-6144(6544)	ホワイト	●					●			●		ホワイト	ウォッシャブル 遮熱	●	C/D	104
		TF-6145(6545)	ライトグレー	●					●			●		ホワイト		●		
		TF-6146(6546)	ピンクベージュ	●					●			●		ホワイト		●		
		TF-6147(6547)	イエローアイボリー	●					●			●		ホワイト		●		
		TF-6148(6548)	カフェオレ	●					●			●		ホワイト		●		
		TF-6149(6549)	アップルグリーン	●					●			●		ホワイト		●		
	ケスレー	TF-6150	オフホワイト	●	●				●	●	●	●	●	ホワイト	遮光		D	110
		TF-6151	ホワイト	●	●				●	●	●	●	●	ホワイト				
		TF-6152	フレンチグレー	●	●				●	●	●	●	●	ホワイト				
		TF-6153	ライトグレー	●	●				●	●	●	●	●	ホワイト				
		TF-6154	アイボリー	●	●				●	●	●	●	●	ホワイト				
		TF-6155	ベージュ	●	●				●	●	●	●	●	ホワイト				
		TF-6156	イエロー	●	●				●	●	●	●	●	ホワイト				
		TF-6157	ペールグリーン	●	●				●	●	●	●	●	ホワイト				
		TF-6158	ペールブルー	●	●				●	●	●	●	●	ホワイト				
		TF-6159	ピンク	●	●				●	●	●	●	●	ホワイト				
	カイト	TF-6160	ホワイト	●					●	●		●		ホワイト		●	E	112
		TF-6161	ベージュ	●					●	●		●		ホワイト		●		
		TF-6162	グレー	●					●	●		●		ホワイト		●		
アクセント	アクセント	TF-6163	ステンシル/グリーン	●					●					ホワイト	ウォッシャブル		D	116
		TF-6164	ステンシル/ブラウン	●					●					ブラウン				
		TF-6165	ツリー/ブラウン	●					●					ブラウン				
		TF-6166	モザイク/ブルー	●					●					ホワイト				
		TF-6167	ビンテージ/ブルー	●					●					ホワイト				
		TF-6168	フェザー/カラフル	●					●					ホワイト				
		TF-6169	フェザー/モノトーン	●					●					ホワイト				

このインデックスは「基準価格」を一目で確認することができます。
価格帯でも豊富なトーソーのバーチカルブラインドの比較検討時にぜひご活用ください。

価格	価格帯	参考価格	シリーズ名	カテゴリー	ページ
¥30,000～	A／B	¥34,100	コルト	プレーン	p.74
	B／C	¥37,000	コルトシークル	遮光	p.92
	C	¥40,200	ルノプレーン	プレーン	p.66
	C	¥48,000	ルノファブ	プレーン	p.70
¥50,000～	C／D	¥51,600	コルトエコ［遮熱］	省エネ・コントラクト	p.104
	D	¥54,800	ベイルクロス	プレーン	p.80
	D	¥54,800	ヘリンボーン	プレーン	p.82
	D	¥54,800	トリアスプレーン	プレーン／省エネ・コントラクト	p.84／p.106
	D	¥54,800	ルノファブ遮光	遮光	p.88
	D	¥54,800	ツィード	遮光	p.96
	D	¥54,800	ケスレー	省エネ・コントラクト	p.110
	D	¥54,800	アクセント	アクセント	p.116
¥60,000～	E	¥65,500	ニーム	遮光	p.98
	E	¥65,500	カイト	省エネ・コントラクト	p.112
¥80,000～	F	¥80,000	ジーア遮熱	遮光／省エネ・コントラクト	p.100／p.108

※参考価格：デュアル100（標準生地）1,800×1,800mm製作時

新旧品番対応表

旧品番		新品番	シリーズ名	カラー	掲載ページ
4000番台	5000番台	6000番台			
TF-4001(4401)	TF-5021(5421)	TF-6041(6441)	コルト	ホワイト	74
TF-4002(4402)	TF-5026(5426)	TF-6046(6446)		イエローアイボリー	74
TF-4003(4403)	TF-5040(5440)	TF-6060(6460)		ウォルナット	74
TF-4004(4404)	TF-5031(5431)	TF-6051(6451)		キャメル	74
TF-4005(4405)	TF-5025(5425)	TF-6045(6445)		グリーンアイボリー	74
TF-4006(4406)	TF-5030(5430)	TF-6050(6450)		カフェオレ	74
TF-4007(4407)	TF-5038(5438)	TF-6058(6458)		トパーズ	74
TF-4008(4408)	TF-5032(5432)	TF-6052(6452)		アッシュグレー	74
TF-4009(4409)	TF-5022(5422)	TF-6042(6442)		ライトグレー	74
TF-4010(4410)	TF-5023(5423)	TF-6043(6443)		モスグレー	74
TF-4011(4411)	TF-5037(5437)	TF-6057(6457)		ブラウン	74
TF-4012(4412)	TF-5033(5433)	TF-6053(6453)		ダークブラウン	74
TF-4013(4413)	TF-5024(5424)	TF-6044(6444)		サンドベージュ	74
TF-4014(4414)	TF-5034(5434)	TF-6054(6454)		チョコレート	74
TF-4015(4415)	TF-5036(5436)	TF-6056(6456)		アッシュブラック	74
TF-4016(4416)	TF-5027(5427)	TF-6047(6447)		ライトイエロー	74
TF-4017(4417)	TF-5028(5428)	TF-6048(6448)		マスカット	74
TF-4018(4418)	TF-5058(5458)	TF-6078(6478)		サックスブルー	74
TF-4019(4419)	TF-5029(5429)	TF-6049(6449)		クリーム	74
TF-4020(4420)	TF-5043(5443)	TF-6063(6463)		カナリアイエロー	74
TF-4021(4421)	TF-5047(5447)	TF-6067(6467)		ペールグリーン	74
TF-4022(4422)	TF-5055(5455)	TF-6075(6475)		ペールブルー	74
TF-4023(4423)	TF-5049(5449)	TF-6069(6469)		ピンクベージュ	74
TF-4024(4424)	TF-5039(5439)	TF-6059(6459)		サンライト	74
TF-4025(4425)	TF-5045(5445)	TF-6065(6465)		アップルグリーン	74
TF-4026(4426)	TF-5059(5459)	TF-6079(6479)		ライトブルー	74
TF-4027(4427)	TF-5050(5450)	TF-6070(6470)		シェルピンク	74
TF-4028(4428)	TF-5042(5442)	TF-6062(6462)		クロームイエロー	74
TF-4029(4429)	TF-5048(5448)	TF-6068(6468)		アイビーグリーン	74
TF-4030(4430)	TF-5056(5456)	TF-6076(6476)		サルビアブルー	74
TF-4031(4431)	TF-5053(5453)	TF-6073(6473)		モーヴ	74
TF-4032(4432)	TF-5054(5454)	TF-6074(6474)		パープル	74
TF-4033(4433)	TF-5044(5444)	TF-6064(6464)		イエロー	74
TF-4034(4434)	TF-5046(5446)	TF-6066(6466)		イエローグリーン	74
TF-4035(4435)	TF-5041(5441)	TF-6061(6461)		ウォームイエロー	74
TF-4036(4436)	TF-5052(5452)	TF-6072(6472)		マゼンダ	74
TF-4037(4437)	TF-5060(5460)	TF-6080(6480)		ターコイズブルー	74
TF-4038(4438)	TF-5057(5457)	TF-6077(6477)		ネイビーブルー	74
TF-4039(4439)	TF-5051(5451)	TF-6071(6471)		ディープピンク	74
TF-4040(4440)	TF-5035(5435)	TF-6055(6455)		ボルドー	74
TF-4041	廃止	廃止	アクア	オフホワイト	—
TF-4042	廃止	廃止		アイボリー	—
TF-4043	廃止	廃止		クリーム	—
TF-4044	廃止	廃止		ピンクベージュ	—

旧品番		新品番	シリーズ名	カラー	掲載ページ
4000番台	5000番台	6000番台			
TF-4045	廃止	廃止	アクア	エクリュ	—
TF-4046	廃止	廃止		ベージュ	—
TF-4047	廃止	廃止		シェルピンク	—
TF-4048	廃止	廃止		ベビーピンク	—
TF-4049	廃止	廃止		ライトベージュ	—
TF-4050	廃止	廃止		キャメル	—
TF-4051	廃止	廃止		アプリコット	—
TF-4052	廃止	廃止		ローズワイン	—
TF-4053	廃止	廃止		クレイ	—
TF-4054	廃止	廃止		ブラウン	—
TF-4055	廃止	廃止		カーキ	—
TF-4056	廃止	廃止		エンジ	—
TF-4057	廃止	廃止		アイシーグリーン	—
TF-4058	廃止	廃止		ブルーグレー	—
TF-4059	廃止	廃止		マスカット	—
TF-4060	廃止	廃止		ペールブルー	—
TF-4061	廃止	廃止		パールグレー	—
TF-4062	廃止	廃止		ミディアムグレー	—
TF-4063	廃止	廃止		ペールグリーン	—
TF-4064	廃止	廃止		スカイブルー	—
TF-4065	廃止	廃止		シルバーグレー	—
TF-4066	廃止	廃止		アニリングレー	—
TF-4067	廃止	廃止		アクアグリーン	—
TF-4068	廃止	廃止		ネイビーブルー	—
TF-4069	廃止	廃止		ライラック	—
TF-4070	廃止	廃止		チャコールグレー	—
TF-4071	TF-5067	廃止	セレト	クリーム	—
TF-4072	TF-5070	廃止		ピンクベージュ	—
TF-4073	TF-5071	廃止		ベージュ	—
TF-4074	TF-5073	廃止		ライトベージュ	—
TF-4075	TF-5076	廃止		ベビーピンク	—
TF-4076	TF-5068	廃止		ハニーイエロー	—
TF-4077	TF-5078	廃止		スカイグレー	—
TF-4078	TF-5080	廃止		ブルーグレー	—
TF-4079	TF-5074	廃止		ココア	—
TF-4080	TF-5075	廃止		カーキ	—
TF-4081	TF-5072	廃止		モスグレー	—
TF-4082	TF-5069	廃止		ネーブルオレンジ	—
TF-4083	TF-5077	廃止		ペールグリーン	—
TF-4084	TF-5079	廃止		スカイブルー	—
TF-4085	TF-5081	廃止		ネイビーブルー	—
TF-4086	廃止	廃止	セレトノイ	ホワイト	—
TF-4087	廃止	廃止		クリーム	—
TF-4088	廃止	廃止		モカ	—

旧品番		新品番	シリーズ名	カラー	掲載ページ
4000番台	5000番台	6000番台			
TF-4089	廃止	廃止	セレトノイ	ピンクオレンジ	—
TF-4090	廃止	廃止		イエロー	—
TF-4091	廃止	廃止		オフホワイト	—
TF-4092	廃止	廃止		ベージュ	—
TF-4093	廃止	廃止		ライトブラウン	—
TF-4094	廃止	廃止		オレンジ	—
TF-4095	廃止	廃止		イエローグリーン	—
TF-4096	廃止	廃止	ミリア	アイボリー	—
TF-4097	廃止	廃止		ピンクベージュ	—
TF-4098	廃止	廃止		ブラック	—
TF-4099(4299)	廃止	廃止	エルタ	ホワイト(アイボリー)	—
TF-4100(4300)	廃止	廃止		イエロー(ネーブルオレンジ)	—
TF-4101(4301)	廃止	廃止		ピンク(ローズワイン)	—
TF-4102(4302)	廃止	廃止		ベージュ(ブラウン)	—
TF-4103(4303)	廃止	廃止		グリーン(ターコイズブルー)	—
TF-4104(4304)	廃止	廃止		グレー(ブラック)	—
TF-4105	廃止	廃止	アルディ	ホワイト	—
TF-4106	廃止	廃止		ベージュ	—
TF-4107	廃止	廃止		ローズグレー	—
TF-4108	廃止	廃止		アンバー	—
TF-4109	廃止	廃止		グレー	—
TF-4110	廃止	廃止		シルバーパープル	—
TF-4111	廃止	廃止		ペールブルー	—
TF-4112	廃止	廃止	ミラー	アイボリー	—
TF-4113	廃止	廃止		ベージュ	—
TF-4114	廃止	廃止		ブラウン	—
TF-4115	廃止	廃止		ホワイト	—
TF-4116	廃止	廃止		シルバーグレー	—
TF-4117	廃止	廃止		カーボンブラック	—
TF-4118	廃止	廃止	アリア	ホワイト	—
TF-4119	廃止	廃止		クリーム	—
TF-4120	廃止	廃止		シルバーグレー	—
TF-4121	廃止	廃止		グラスグリーン	—
TF-4122	廃止	廃止	フォンダ	ホワイト	—
TF-4123	廃止	廃止		アイボリー	—
TF-4124	廃止	廃止		オーカー	—
TF-4125	廃止	廃止		パープルグレー	—
TF-4126	廃止	廃止		クリーム	—
TF-4127	廃止	廃止		カーキ	—
TF-4128	廃止	廃止		ブラウン	—
TF-4129	廃止	廃止		ネイビー	—
TF-4130	廃止	廃止	クイート	クリーム	—
TF-4131	廃止	廃止		ハニーイエロー	—
TF-4132	廃止	廃止		ネーブルオレンジ	—

旧品番		新品番	シリーズ名	カラー	掲載ページ
4000番台	5000番台	6000番台			
TF-4133	廃止	廃止	クイート	ライトベージュ	—
TF-4134	廃止	廃止		カーキ	—
TF-4135	廃止	廃止		ピンクベージュ	—
TF-4136	廃止	廃止		ローズブラウン	—
TF-4137	廃止	廃止		ココア	—
TF-4138	廃止	廃止		ブラウン	—
TF-4139	廃止	廃止		モスグレー	—
TF-4140	廃止	廃止		ブルーグレー	—
TF-4141	廃止	廃止		ラベンダーグレー	—
TF-4142	廃止	廃止		スカイブルー	—
TF-4143	廃止	廃止		ネイビーブルー	—
TF-4144	廃止	廃止		グリーン	—
TF-4145	廃止	廃止	サーフィス	ホワイト	—
TF-4146	廃止	廃止		ブラウン	—
TF-4147	廃止	廃止		クリーム	—
TF-4148	廃止	廃止		オレンジ	—
TF-4149	廃止	廃止	ランツ	ホワイト	—
TF-4150	廃止	廃止		ライトオリーブ	—
TF-4151	廃止	廃止	プリーマ	パールホワイト	—
TF-4152	廃止	廃止		オリーブグレー	—
TF-4153	廃止	廃止		オーカー	—
TF-4154	廃止	廃止		ローズ	—
TF-4155	廃止	廃止		シルバーパープル	—
TF-4156	廃止	廃止		エメラルド	—
TF-4157	TF-5120	TF-6139	ジーア遮熱	ホワイト	100/108
TF-4158	TF-5121	TF-6140		ベージュ	100/108
TF-4159	TF-5122	TF-6141		グレー	100/108
TF-4160	TF-5123	TF-6142		ペールブルー	100/108
TF-4161	TF-5124	TF-6143		ピンクベージュ	100/108
TF-4162	TF-5132	TF-6151	ケスレー	ホワイト	110
TF-4163	TF-5131	TF-6150		オフホワイト	110
TF-4164	TF-5135	TF-6154		アイボリー	110
TF-4165	TF-5137	TF-6156		イエロー	110
TF-4166	TF-5136	TF-6155		ベージュ	110
TF-4167	廃止	廃止		ローズ	—
TF-4168	TF-5140	TF-6159		ピンク	110
TF-4169	TF-5139	TF-6158		ペールブルー	110
TF-4170	TF-5138	TF-6157		ペールグリーン	110
TF-4171	廃止	廃止		ラセットグリーン	—
TF-4172	TF-5133	TF-6152		フレンチグレー	110
TF-4173	TF-5134	TF-6153		ライトグレー	110
TF-4174	TF-5141	TF-6160	カイト	ホワイト	112
TF-4175	TF-5142	TF-6161		ベージュ	112
TF-4176	TF-5143	TF-6162		グレー	112

新旧品番対応表

旧品番		新品番	シリーズ名	カラー	掲載ページ
4000番台	5000番台	6000番台			
TF-4177	廃止	廃止	リオリオ	パールホワイト	—
TF-4178	廃止	廃止		ライトグレー	—
TF-4179	廃止	廃止	コライロ	ホワイト	—
TF-4180	廃止	廃止		ブラック	—
TF-4181	廃止	廃止	ゼファラス	シルバー	—
TF-4182	廃止	廃止		ゴールド	—
TF-4183	廃止	廃止	エリプス	アイボリー	—
TF-4184	廃止	廃止		ペールブルー	—
TF-4185	廃止	廃止		ブラック	—
TF-4186	廃止	廃止	ヴォクス	ブラック	—
TF-4187	廃止	廃止		ペールブルー	—
TF-4188	廃止	廃止	おはじき	アイボリー	—
TF-4191	廃止	廃止	トリアスビスタ	ホワイト	—
TF-4192	廃止	廃止		アイボリー	—
TF-4193	廃止	廃止		ピンク	—
TF-4194	廃止	廃止		ベージュ	—
TF-4195	廃止	廃止		グレーベージュ	—
TF-4196	廃止	廃止		ウォームベージュ	—
TF-4197	廃止	廃止		ダークブラウン	—
TF-4198	廃止	廃止		ダークネイビー	—
TF-4199	廃止	廃止		ベビーピンク	—
TF-4200	廃止	廃止		イエロー	—
TF-4201	廃止	廃止		ライトグリーン	—
TF-4202	廃止	廃止		パウダーブルー	—
TF-4203	廃止	廃止		ジャスミン	—
TF-4204	廃止	廃止		ペールグリーン	—
TF-4205	廃止	廃止		ベビーブルー	—
TF-4206	TF-5082	TF-6089	トリアスプレーン	ホワイト	84/106
TF-4207	TF-5083	TF-6090		アイボリー	84/106
TF-4208	TF-5085	TF-6092		ピンク	84/106
TF-4209	TF-5084	TF-6091		ベージュ	84/106
TF-4210	TF-5087	TF-6094		グレーベージュ	84/106
TF-4211	TF-5086	TF-6093		ウォームベージュ	84/106
TF-4212	TF-5088	TF-6095		ダークブラウン	84/106
TF-4213	TF-5089	TF-6096		ダークネイビー	84/106
TF-4214	廃止	廃止		バイオレット	—
TF-4215	廃止	廃止		ライムグリーン	—
TF-4216	TF-5091	廃止		シャトルーズグリーン	—
TF-4217	TF-5092	廃止		サックスブルー	—
TF-4218	TF-5090	廃止		テラコッタ	—
TF-4219	廃止	廃止		グラスグリーン	—
TF-4220	廃止	廃止		ネイビーブルー	—
TF-4221	廃止	廃止	トリアスソシエ	ホワイト	—
TF-4222	廃止	廃止		アイボリー	—

旧品番		新品番	シリーズ名	カラー	掲載ページ
4000番台	5000番台	6000番台			
TF-4223	廃止	廃止	トリアスソシエ	ピンク	—
TF-4224	廃止	廃止		ベージュ	—
TF-4225	廃止	廃止		グレーベージュ	—
TF-4226	廃止	廃止		ウォームベージュ	—
TF-4227	廃止	廃止		ダークブラウン	—
TF-4228	廃止	廃止		ダークネイビー	—
TF-4229	廃止	廃止		モデラートグリーン	—
TF-4230	廃止	廃止		ストロー	—
TF-4231	廃止	廃止		モデラートブラウン	—
TF-4232	廃止	廃止		ダスキーホワイト	—
TF-4233	廃止	廃止		ブラック	—
TF-4234	廃止	廃止		グレイッシュブラウン	—
TF-4235	廃止	廃止		ブラウニッシュグレー	—
TF-4349	廃止	廃止	コルトマニッシュ	ホワイト	—
TF-4350	廃止	廃止		ピスタチオ	—
TF-4351	廃止	廃止		モスグリーン	—
TF-4352	廃止	廃止		ライトグレー	—
TF-4353	廃止	廃止		ベージュ	—
TF-4354	廃止	廃止		シャルトルーズ	—
TF-4355	廃止	廃止		オフホワイト	—
TF-4356	廃止	廃止		オールドブルー	—
TF-4357	廃止	廃止		バンブーグリーン	—
TF-4358	廃止	廃止		スタンプレッド	—
TF-4359	廃止	廃止		サックスブルー	—
TF-4360	廃止	廃止		スレートグレー	—
TF-4361(4461)	TF-5093(5493)	TF-6112(6512)	コルトシークル	ホワイト	92
TF-4362(4462)	TF-5094(5494)	TF-6113(6513)		アイボリー	92
TF-4363(4463)	TF-5095(5495)	TF-6114(6514)		カフェオレ	92
TF-4364(4464)	TF-5096(5496)	TF-6115(6515)		アンバー	92
TF-4365(4465)	TF-5097(5497)	TF-6116(6516)		アッシュグレー	92
TF-4366(4466)	TF-5098(5498)	TF-6117(6517)		ブラウン	92
TF-4367(4467)	TF-5099(5499)	TF-6118(6518)		マホガニーブラウン	92
TF-4368(4468)	TF-5100(5500)	TF-6119(6519)		ダークブラウン	92
TF-4369(4469)	TF-5101(5501)	TF-6120(6520)		チェリーブラウン	92
TF-4370(4470)	TF-5102(5502)	TF-6121(6521)		クロームイエロー	92
TF-4371(4471)	TF-5103(5503)	TF-6122(6522)		クロームオレンジ	92
TF-4372(4472)	TF-5104(5504)	TF-6123(6523)		カーマイン	92
TF-4373(4473)	TF-5105(5505)	TF-6124(6524)		アップルグリーン	92
TF-4374(4474)	TF-5106(5506)	TF-6125(6525)		ターコイズブルー	92
TF-4375(4475)	TF-5107(5507)	TF-6126(6526)		ネイビーブルー	92
TF-4376(4476)	TF-5125(5525)	TF-6144(6544)	コルトエコ[遮熱]	ホワイト	104
TF-4377(4477)	TF-5128(5528)	TF-6147(6547)		イエローアイボリー	104
TF-4378(4478)	TF-5129(5529)	TF-6148(6548)		カフェオレ	104
TF-4379(4479)	TF-5126(5526)	TF-6145(6545)		ライトグレー	104

旧品番		新品番	シリーズ名	カラー	掲載ページ
4000番台	5000番台	6000番台			
TF-4380(4480)	廃止	廃止	コルトエコ[遮熱]	チョコレート	—
TF-4381(4481)	廃止	廃止		ダークブラウン	—
TF-4382(4482)	TF-5127(5527)	TF-6146(6546)		ピンクベージュ	104
TF-4383(4483)	廃止	廃止		シェルピンク	—
TF-4384(4484)	廃止	廃止		モーヴ	—
TF-4385(4485)	廃止	廃止		カナリアイエロー	—
TF-4386(4485)	TF-5130(5530)	TF-6149(6549)		アップルグリーン	104
TF-4387(4487)	廃止	廃止		サルビアブルー	—
TF-4388(4488)	廃止	廃止		クロームイエロー	—
TF-4389(4489)	廃止	廃止		イエローグリーン	—
TF-4390(4490)	廃止	廃止		ネイビーブルー	—
TF-4501	TF-5601	TF-6163	アクセント	ステンシル／グリーン	116
TF-4502	TF-5602	TF-6164		ステンシル／ブラウン	116
TF-4503	TF-5603	廃止		ツリー／モノトーン	—
TF-4504	TF-5604	TF-6165		ツリー／ブラウン	116
TF-4505	TF-5605	廃止		モザイク／オレンジ	—
TF-4506	TF-5606	TF-6166		モザイク／ブルー	116
TF-4507	TF-5607	TF-6167		ビンテージ／ブルー	116
TF-4508	TF-5608	廃止		ビンテージ／ブラウン	—
TF-4509	TF-5609	TF-6168		フェザー／カラフル	116
TF-4510	TF-5610	TF-6169		フェザー／モノトーン	116
—	TF-5001	TF-6001	ルノプレーン	ホワイト	66
—	TF-5002	TF-6002		ピンクホワイト	66
—	TF-5003	TF-6003		グレーアイボリー	66
—	TF-5004	TF-6004		オフホワイト	66
—	TF-5005	TF-6005		ピンクベージュ	66
—	TF-5006	TF-6006		グレイッシュベージュ	66
—	TF-5007	TF-6007		イエローアイボリー	66
—	TF-5008	TF-6008		ベージュ	66
—	TF-5009	TF-6009		サンドベージュ	66
—	TF-5010	TF-6010		ウォームグレー	66
—	TF-5011	TF-6011		ライトモカ	66
—	TF-5012	TF-6012		ウォルナット	66
—	TF-5013	TF-6013		キャメル	66
—	TF-5014	TF-6014		グレイッシュブラウン	66
—	TF-5015	TF-6015		ペールブルー	66
—	TF-5016	TF-6016		ライトグレー	66
—	TF-5017	TF-6017		ミディアムグレー	66
—	TF-5018	TF-6018		セージブルー	66
—	TF-5019	TF-6019		ダークグレー	66
—	TF-5020	TF-6020		チャコール	66
—	TF-5061	廃止	アーブル	グレイミックス	—
—	TF-5062	廃止		ベージュミックス	—
—	TF-5063	廃止		ブルーミックス	—

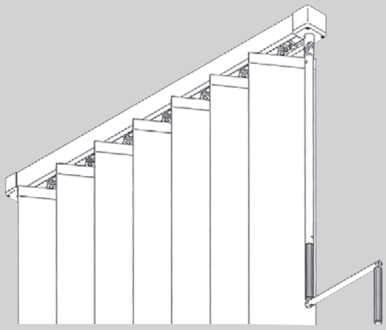
旧品番		新品番	シリーズ名	カラー	掲載ページ
4000番台	5000番台	6000番台			
—	TF-5064	廃止	アーブル	チャコールミックス	—
—	TF-5065	廃止		ブラウンミックス	—
—	TF-5066	廃止		パープルミックス	—
—	TF-5108	TF-6127	ツィード	ライトベージュ	96
—	TF-5109	TF-6128		ライトグレー	96
—	TF-5110	TF-6129		グレー	96
—	TF-5111	TF-6130		ペールブラウン	96
—	TF-5112	TF-6131		クロームオレンジ	96
—	TF-5113	TF-6132		カーキ	96
—	TF-5114	TF-6133		ライムグリーン	96
—	TF-5115	TF-6134		ダークブラウン	96
—	TF-5116	TF-6135	ニーム	アッシュブルー	98
—	TF-5117	TF-6136		デニムブルー	98
—	TF-5118	TF-6137		グレーミックス	98
—	TF-5119	TF-6138		ダークブルー	98
—	TF-5161	TF-6021	ルノファブ	ホワイト	70
—	TF-5162	TF-6022		ピンクホワイト	70
—	TF-5163	TF-6023		グレーアイボリー	70
—	TF-5164	TF-6024		オフホワイト	70
—	TF-5165	TF-6025		ピンクベージュ	70
—	TF-5166	TF-6026		グレイッシュベージュ	70
—	TF-5167	TF-6027		イエローアイボリー	70
—	TF-5168	TF-6028		ベージュ	70
—	TF-5169	TF-6029		サンドベージュ	70
—	TF-5170	TF-6030		ウォームグレー	70
—	TF-5171	TF-6031		ライトモカ	70
—	TF-5172	TF-6032		ウォルナット	70
—	TF-5173	TF-6033		キャメル	70
—	TF-5174	TF-6034		グレイッシュブラウン	70
—	TF-5175	TF-6035		ペールブルー	70
—	TF-5176	TF-6036		ライトグレー	70
—	TF-5177	TF-6037		ミディアムグレー	70
—	TF-5178	TF-6038		セージブルー	70
—	TF-5179	TF-6039		ダークグレー	70
—	TF-5180	TF-6040		チャコール	70

SilentGliss Vertical Blind System バーチカルブラインドシステム

バーチカルブラインドは洗練されたウインドートリートメントシステム。
サイレントグリスのバーチカルブラインドシステムは正確な技術と効果を
兼ね備えたスタイルをご提案します。

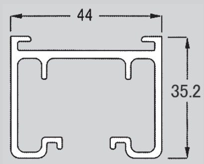
SG2950NFM 電動タイプ

オフィスや店舗から住宅までさまざまなシーンにご提案頂ける電動タイプのバーチカルブラインド。



SG2900 ハンドルタイプ

ワンコントロールは操作性抜群。
サイレントグリスのスタンダードシステム。



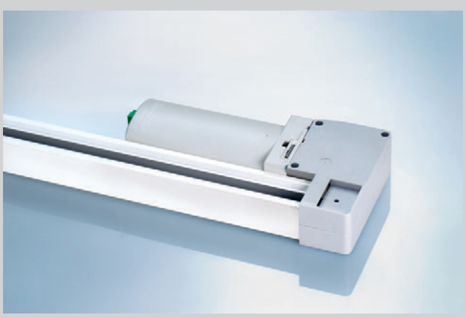
レール断面

レールカラーはシルバーと
ホワイトの2色

ルーバー	ルーバー巾	製作幅（直線）	製作幅（カーブ）	製作高さ	カーブ
TOSO製 ルーバー	・100mm	・500～5,000mm	・800～4,000mm	200～4,000mm（ハンドル/500mm～）	R500～
	・80mm	・500～4,000mm	・800～3,000mm		
SilentGliss社製 ルーバー	・127mm	・500～5,000mm	・800～4,500mm		
	・89mm	・500～4,500mm	・800～3,500mm		

※サイレントグリス社製ルーバーは輸入品の為、納期がかかります。予めご了承ください。
※その他、ご不明な点がございましたらお問い合わせください。

取り外しもできるハンドルタイプのバーチカルブラインド
R500以上のカーブ加工が可能
52°まで傾斜窓に対応



シンプルにデザインされた電動バーチカルブラインド
FMリモコン受信機内蔵モーター搭載
R500以上のカーブ加工が可能
52° まで傾斜窓に対応

SG10302
FMリモコン送信機
5chタイプ

SG10303
FMリモコン送信機
10chタイプ
（タイマー付）

ルーバーの光学特性と熱的性能

■遮熱性能［夏］

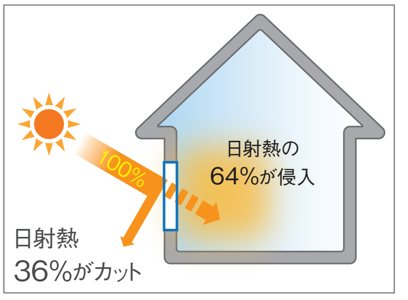
遮熱性能を示す数値として、「日射熱取得率（η）」「日射遮蔽係数（SC）」などがあります。

■日射熱取得率（η：イータ）

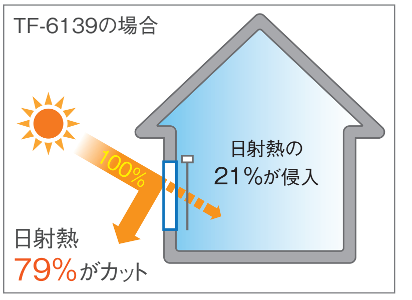
ガラス窓に入射した日射熱が、日射遮蔽物（ガラス+バーチカルブラインド）を通して室内に流入する割合。ガラスの性能や、生地単体の光学特性、製品およびその製品の設置状況等から計算にて算出します。数値が小さいほど日射熱を遮蔽する（流入する熱量が少なくなる）ので、遮熱性能が高くなります。

日射熱取得率η：0.21〈ジーア遮熱 TF-6139（ホワイト）の場合〉

【ガラスだけの場合】
複層ガラス窓　η=0.64



【バーチカルブラインドを付けた場合】
複層ガラス窓 + バーチカルブラインド　η=0.21
（TF-6139）



■光学特性と熱的性能

シリーズ名	カラー名	品番（TF-）	日射（%）			可視光（%）			紫外線（%）			赤外線（%）			熱的性能（全閉）	
			反射率	透過率	吸収率	反射率	透過率	吸収率	反射率	透過率	吸収率	反射率	透過率	吸収率	日射熱取得率（η）	日射遮蔽係数（SC）
トリアスプレーン	ホワイト	6089	64.45	30.15	5.40	67.61	29.89	2.50	12.47	1.17	86.36	64.86	32.13	3.01	**0.28**	0.32
	アイボリー	6090	63.42	28.69	7.89	65.64	27.61	6.75	13.87	1.44	84.69	65.08	31.65	3.27	**0.29**	0.33
	ベージュ	6091	59.54	26.06	14.40	55.08	20.01	24.91	21.43	2.65	75.92	64.85	31.62	3.53	**0.31**	0.36
	ピンク	6092	62.29	27.82	9.89	61.60	24.57	13.83	15.41	1.60	82.99	65.23	31.69	3.08	**0.30**	0.34
	ウォームベージュ	6093	53.36	23.65	22.99	39.00	11.39	49.61	7.93	0.89	91.18	64.38	32.55	3.07	**0.35**	0.40
	グレーベージュ	6094	56.49	23.42	20.09	54.92	13.42	31.66	7.01	0.44	92.55	65.70	31.11	3.19	**0.33**	0.38
	ダークブラウン	6095	42.13	18.74	39.13	10.46	1.55	87.99	8.31	0.76	90.93	64.69	31.62	3.69	**0.42**	0.47
	ダークネイビー	6096	42.73	18.51	38.76	11.33	1.50	87.17	10.31	0.87	88.82	65.02	31.47	3.51	**0.41**	0.47
ジーア遮熱	ホワイト	6139	76.70	0.00	23.30	83.46	0.00	16.54	24.48	0.01	75.52	73.78	0.00	26.22	**0.21**	0.24
	ベージュ	6140	76.05	0.00	23.95	83.03	0.00	16.97	25.57	0.01	74.43	72.81	0.00	27.19	**0.21**	0.24
	グレー	6141	76.82	0.00	23.18	83.28	0.00	16.72	24.17	0.01	75.83	74.11	0.00	25.89	**0.21**	0.24
	ペールブルー	6142	79.04	0.00	20.96	85.38	0.00	14.62	25.59	0.01	74.41	76.53	0.00	23.47	**0.19**	0.22
	ピンクベージュ	6143	77.54	0.00	22.46	85.26	0.00	14.74	25.20	0.01	74.80	73.63	0.00	26.37	**0.20**	0.23
コルトエコ［遮熱］	ホワイト	6144 (6544)	62.00	34.47	3.53	64.98	34.15	0.87	25.18	11.00	63.82	61.39	36.20	2.41	**0.30**	0.34
	ライトグレー	6145 (6545)	60.14	33.85	6.01	60.80	31.85	7.35	24.95	12.65	62.40	61.28	36.70	2.02	**0.31**	0.35
	ピンクベージュ	6146 (6546)	59.03	33.74	7.23	58.13	30.71	11.16	24.73	13.15	62.12	60.98	37.07	1.95	**0.32**	0.36
	イエローアイボリー	6147 (6547)	60.04	34.27	5.69	62.21	33.32	4.47	25.02	12.36	62.62	60.96	36.98	2.06	**0.31**	0.35
	カフェオレ	6148 (6548)	54.78	31.78	13.44	49.29	25.54	25.17	23.80	12.30	63.90	60.16	37.29	2.55	**0.34**	0.39
	アップルグリーン	6149 (6549)	53.49	30.82	15.69	50.62	25.90	23.48	21.27	11.36	67.37	60.16	36.85	2.99	**0.35**	0.40
カイト	ホワイト	6160	68.44	24.82	6.74	76.13	20.10	3.77	11.78	5.00	83.22	65.02	30.40	4.58	**0.25**	0.29
	ベージュ	6161	62.68	22.45	14.87	67.80	16.60	15.60	12.02	4.55	83.43	60.87	28.64	10.49	**0.28**	0.32
	グレー	6162	54.39	21.69	23.92	59.66	17.76	22.58	11.29	7.68	81.03	52.40	26.29	21.31	**0.31**	0.35

●光学特性算出条件
JIS R3106「板ガラス類の透過率・反射率放射率・日射熱取得率の試験方法」及びJIS A5759「建築窓ガラス用フィルム」に準じ、分光光度計による測定値から算出。

※赤外線算出は波長領域:780～2100nm

●日射熱取得率算出条件
JIS A2103「窓及びドアの熱性能・日射熱取得率の計算」に準拠し一般複層ガラス窓と遮蔽物を組み合わせた際の夏期日射熱取得率を算出。一般複層ガラス窓は一般複層ガラス3＋A6＋3mmとアルミ樹脂複合サッシの構成。

機能マーク一覧

防炎

防炎・防火対象物（消防法で指定されたもの）は防炎物品の使用が義務づけされておりますので、必ず防炎物品をご採用ください。バーチカルブラインドは防炎表示者として消防庁に登録されているトーソーの防炎物品（防炎性能を有している品物）です。

防炎物品マーク

防炎

防炎物品ラベル

消防庁登録者番号
AFE-⑬-0251
防　炎
登録確認機関名
公益財団法人　日本防炎協会

ウォッシャブル

※生地が非ウォッシャブルの場合、はたきなどでホコリを払ってください。水拭きは結露によりしみになる場合があるのでご注意ください。

ウォッシャブル

ルーバーを取外して、ご家庭の洗濯機で手軽に洗えます。脱水後、アイロンをかけるときれいに仕上がります。

- 洗濯ネットを使用して単独で洗ってください。
- 生地の付属部品にはアイロンを掛けないでください。
- タンブル乾燥はしないでください。
- 脱水は30秒程度にとどめてください。
- しわが気になる部分には当布をして、アイロンを押さえるように掛けてください。

a.洗い方（水洗い）	b.塩素漂白の可否	c.乾燥の仕方	d.干し方	e.アイロンの掛け方	f.ドライクリーニング	g.ウェットクリーニング
30						W
洗濯時の液温は30℃を限度とし、非常に弱い洗濯処理で洗濯する。	漂白処理はできない。	洗濯処理後のタンブル乾燥処理はできない。	日陰での吊り干し乾燥がよい。	アイロンは150℃を限度とし、中程度の温度で仕上げる。	ドライクリーニングはできない。	ウェットクリーニングはできない。

遮光

遮　光

日射しを遮り、まぶしさを防ぎます。サンルームや西日の強い部屋、寝室の窓に適しています。（直射日光は防ぎますが、構造上完全な遮光はできませんので、写真の現像、焼き付け等を行う暗室には向きません）

◆NIF法（特許 第5437308号）
暗室内の電照パネル上に遮光1級のカーテンなどの試験体をかざし、全体的な光の透過の見え方、光漏れの有無や多寡を目視で判定し、光を遮蔽する度合により区分します。
※NIFは（一社）日本インテリアファブリックス協会の略称です。

遮光１級
人の顔の表情が識別できないレベル〈遮光率〉99.99%以上
遮光２級
人の顔あるいは表情がわかるレベル〈遮光率〉99.80%以上、99.99%未満
遮光３級
人の表情はわかるが、事務作業には暗いレベル〈遮光率〉99.40%以上、99.80%未満

遮光1級の5段階分類　NIF法（特許 第5437308号）

表記	目視度合（イメージ）	状態説明
遮光1級（A++）		生地からほとんど光を感じません。
遮光1級（A+）		生地からわずかに光を感じます。
遮光1級（A）		生地から光を感じるが、生地の織り組織や色は分かりません。
遮光1級（B）		生地から光を感じ、生地の織り組織や色も分かります。
遮光1級（C）		生地全体は薄明るく見えるが、人の表情が識別できない暗さです。

遮熱

遮　熱

ルーバーに特殊な加工や素材を使用して遮熱効果を高めた商品です。

グリーン購入法適合品

グリーン購入法適合品
インテリアファブリックス
産業活性化協議会

このマークはインテリアファブリックス産業活性化協議会の「グリーン購入法適合品」統一表示です。

ホルムアルデヒド対策品

ホルムアルデヒド
対策品
F☆☆☆☆
インテリアファブリックス
性能評価協議会
http://www.interior-seino.gr.jp
N19-2397

トーソーのバーチカルブラインドは全シリーズともインテリアファブリックス性能評価協議会の基準に基づいたF☆☆☆☆認定品です。

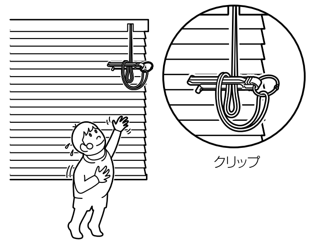
安心してブラインド等をご使用いただくために

日本ブラインド工業会

日本ブラインド工業会では小さなお子さまがいるご家庭でも、安心してブラインドやスクリーン類をご使用いただくために、次の部品を整備しています。

●コード留め具（クリップ）

コードやチェーンを束ねる部品です。子供の手の届かない位置で束ねることにより事故を防止する効果があります。



注意 ⃠ 子供は思わぬ行動を取ります。大人の常識は通用しません。子供をコードやチェーンで遊ばせないように注意してください。

警告 ⃠ コードやチェーンが体に巻きついたり、引っかかるようなことをしないでください。事故の恐れがあります。

警告 ⃠ ボトムコードを外さない場合、子供が引っかかり、思わぬ事故に繋がる恐れがあります。

警告 ⃠ クリップでコードを束ねない場合は、コードやチェーンが体に巻きついたり引っかかったり、思わぬ事故に繋がる恐れがあります。

警告 ⃠ 小さなお子さまがいるご家庭では、ブラインドやスクリーンのコードやチェーン類の近くにソファーやベッドを置かないでください。ソファーやベッドに上がれば手が届き、事故の恐れがあります。

※コードクリップをご使用になっても、事故が完全に回避されるわけではありません。
コードやチェーンの危険性を十分に認識したうえでご使用をお願いします。

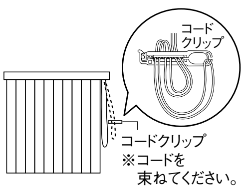
●トーソーの安全対策部品

●コードクリップ

コードやチェーンを束ねる部品です。子供の手の届かない位置で束ねることにより事故を防止する効果があります。

材質：樹脂成形品
カラー：ホワイト

○安全対策品をご使用になっても、事故が完全に回避されるわけではありません。（コードやチェーンの）危険性を十分に認識したうえでご使用をお願いします。



●対応製品

デュアル／デュアルシェイプ／デュアルシーズ／デュアルオーバーラップ／デュアルスロープ／グランテ

⚠注意　取付方法

1. 取扱説明書をよくお読みになってから、製品を取付けてください。
2. レール及びブラケット等の取付けにあたっては、取付け部の材質や構造に適したビスを使用し、確実に固定してください。（本体にセットされている取付ビスは木部専用品です。）
3. 落下の原因となりますのでブラケットの取付け数量は必ずお守りください。
4. 製品は水平に取付けてください。（傾斜窓用は除きます。）

警告 ⃠ コードやチェーンが体に巻きついたり、引っかかるようなことをしないでください。事故の恐れがあります。

⚠注意　操作方法

1. ルーバーの開閉、角度調整は、ゆっくり操作してください。
2. 開閉するルーバーにまわりのものが接触しないようにご注意ください。
3. 風の強い日には、窓を閉めるか、窓を開ける場合はルーバーを完全にたたんでください。
4. 可動部への注油は絶対に行わないでください。
5. バーチカルブラインド本体にぶらさがらないでください。
6. 操作コードおよびボトムコードは、手・足の引っかかりにより、思わぬ事故の原因となる恐れがあります。特にお子様が首をかけないように十分ご注意ください。

警告 ⃠ 小さなお子さまがいるご家庭では、ブラインドやスクリーンのコードやチェーン類の近くにソファーやベッドを置かないでください。ソファーやベッドに上がれば手が届き、事故の恐れがあります。

取付けされる方へのお願い

製品と一緒に入っている取扱説明書は、製品取付後に必ずお客様にお渡しください。

製品保証について ［安心の3年間保証］

当製品は厳密な品質管理のもとでお届けしておりますが、万一お買い上げ後3年以内に取扱説明書・本体注意ラベル・タグに従った正常な使用状態で故障した場合は無料で修理いたします。（ルーバー部は対象外）アフターサポート規定につきましては取扱説明書をご覧ください。

※当社が指定する消耗部品の保証期間は1年となります。

お願い

平成9年12月から「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」（廃棄物処理法）が改正されましたので、新見本帳発行に伴い不用となった見本帳につきましても、産業廃棄物としての取扱いが必要となりました。従いまして、しかるべき資格を有する産業廃棄物処理業者に直接廃棄を委託していただきますようお願い申し上げます。当業界では、従来同様廃棄物の適切な処理をさらに推進していく所存です。貴社のご理解とご協力をお願い申し上げます。

（一社）日本インテリアファブリックス協会
トーソー株式会社

QRコードは（株）デンソーウェーブの登録商標です。

- 製品写真の色は印刷のため、現物とは多少異なる場合があります。
- 諸般の事情により、予告なく仕様変更・廃止を行う場合がありますのでご了承ください。
- 使用上の誤り、または不当な修理・改造および純正部品以外の使用による故障や損傷については、責任を負いかねますのでご了承ください。
- 価格には消費税・取付工事費は含まれておりません。（2020年6月現在）

住所一覧

トーソー株式会社　〒104-0033　東京都中央区新川１丁目4-9

ホームページアドレス　https://www.toso.co.jp

■ お問合せ、ご注文は下記事業所へお申しつけください。

札幌支店	〒003-0012	札幌市白石区中央２条３丁目3-10	お問合せ（営業）	TEL.011-841-3731	FAX.011-841-9926
			ご注文（業務）	TEL.011-841-3731	FAX.011-841-3671
盛岡営業所	〒020-0134	盛岡市南青山町4-8	お問合せ（営業）	TEL.019-645-5271	FAX.019-645-5275
			ご注文（業務）	TEL.022-288-8415	FAX.022-287-3110
仙台支店	〒984-0012	仙台市若林区六丁の目中町31-35	お問合せ（営業）	TEL.022-288-8415	FAX.022-287-3110
郡山出張所	〒963-8034	郡山市島1-19-15 グレース光信104	ご注文（業務）	TEL.022-288-8415	FAX.022-287-3110
新潟営業所	〒951-8154	新潟市中央区堀割町3-4 川崎ビル1F	お問合せ（営業）	TEL.025-267-1241	FAX.025-231-0506
			ご注文（業務）	TEL.048-657-9211	FAX.048-657-9191
宇都宮営業所	〒320-0847	宇都宮市滝谷町20-20 SSビル1F	お問合せ（営業）	TEL.048-657-9221	FAX.048-657-9191
高崎出張所	〒370-0006	高崎市問屋町3-2-1-101	ご注文（業務）	TEL.048-657-9211	FAX.048-657-9191
さいたま支店	〒330-0801	さいたま市大宮区土手町１丁目２ JA共済埼玉ビル2F			
長野営業所	〒380-0928	長野市若里１丁目21-24 八洲若里第二ビル1F	お問合せ（営業）	TEL.026-225-5901	FAX.026-225-5902
			ご注文（業務）	TEL.048-657-9211	FAX.048-657-9191
つくば営業所	〒300-2494	茨城県つくばみらい市小絹551	お問合せ・ご注文	TEL.0297-52-1551	FAX.0297-52-1552
東京支店	〒104-0033	東京都中央区新川１丁目16-3 住友不動産茅場町ビル2F	お問合せ（営業）	TEL.03-3552-2961	FAX.03-3552-4460
			ご注文（業務）	TEL.03-3552-1221	FAX.03-3552-4466
千葉営業所	〒260-0027	千葉市中央区新田町10-15 誠寿ビル1F	お問合せ（営業）	TEL.043-245-6801	FAX.043-245-6805
			ご注文（業務）	TEL.03-3552-2242	FAX.03-3552-2243
多摩営業所	〒190-0013	立川市富士見町１丁目21-18 クラン岩崎1F	お問合せ（営業）	TEL.042-525-0431	FAX.042-525-0433
			ご注文（業務）	TEL.03-3552-2298	FAX.03-3552-2299
横浜支店	〒222-0033	横浜市港北区新横浜2-17-2 フォンターナ新横浜4F	お問合せ（営業）	TEL.045-473-2700	FAX.045-473-9660
			ご注文（業務）	TEL.045-473-8600	FAX.045-473-9660
静岡営業所	〒422-8043	静岡市駿河区中田本町60-7	お問合せ（営業）	TEL.054-283-5011	FAX.054-283-5120
			ご注文（業務）	TEL.045-473-8600	FAX.045-473-7727
浜松出張所	〒435-0052	浜松市東区天王町960 シャルミー102	お問合せ（営業）	TEL.053-422-5631	FAX.054-283-5120
			ご注文（業務）	TEL.045-473-8600	FAX.045-473-7727
名古屋支店	〒466-0033	名古屋市昭和区台町１丁目23	お問合せ（営業）	TEL.052-858-2420	FAX.052-858-2461
			ご注文（業務）	TEL.052-858-2421	FAX.052-858-2462
金沢営業所	〒920-0364	金沢市松島２丁目209	お問合せ（営業）	TEL.076-240-2300	FAX.076-240-3791
			ご注文（業務）	TEL.052-858-2421	FAX.052-858-2462
京都営業所	〒604-0847	京都市中京区烏丸通押小路上ル秋野々町535 日土地京都ビル3F	お問合せ（営業）	TEL.075-252-0371	FAX.075-252-0378
			ご注文（業務）	TEL.06-6628-6992	FAX.06-6628-6995
大阪支店	〒545-6026	大阪市阿倍野区阿倍野筋1-1-43 あべのハルカス26F	お問合せ（営業）	TEL.06-6628-6991	FAX.06-6628-6993
			ご注文（業務）	TEL.06-6628-6992	FAX.06-6628-6994
神戸営業所	〒650-0025	神戸市中央区相生町４丁目4-14 グランダーブル2F	お問合せ（営業）	TEL.078-382-0173	FAX.078-382-0190
			ご注文（業務）	TEL.06-6628-6992	FAX.06-6628-6996
岡山営業所	〒700-0971	岡山市北区野田３丁目23-7	お問合せ（営業）	TEL.086-244-2222	FAX.086-244-1612
			ご注文（業務）	TEL.082-232-0438	FAX.082-232-0432
広島支店	〒733-0037	広島市西区西観音町9-7 なかよしビル1F	お問合せ（営業）	TEL.082-232-0439	FAX.082-232-0432
			ご注文（業務）	TEL.082-232-0438	FAX.082-232-0432
高松営業所	〒760-0079	高松市松縄町50-13	お問合せ・ご注文	TEL.087-868-0434	FAX.087-868-0491
福岡支店	〒811-2414	福岡県粕屋郡篠栗町和田805-2	お問合せ（営業）	TEL.092-947-2661	FAX.092-947-2706
沖縄出張所	〒901-2127	浦添市屋富祖1-1-5 粟国店舗102	ご注文（業務）	TEL.092-947-1419	FAX.092-947-2706
鹿児島営業所	〒890-0055	鹿児島市上荒田町39-10　RJR上荒田102	お問合せ（営業）	TEL.099-259-2911	FAX.099-259-2855
			ご注文（業務）	TEL.092-947-1419	FAX.092-947-2706
特販営業部　東京	〒104-0033	東京都中央区新川2-12-15 ヒューリック八丁堀ビル7F	お問合せ・ご注文	TEL.03-3552-2293	FAX.03-3553-3406
特販営業部　大阪	〒545-6026	大阪市阿倍野区阿倍野筋1-1-43 あべのハルカス26F	お問合せ・ご注文	TEL.06-6628-6998	FAX.06-6628-6999
営業開発部	〒103-0027	東京都中央区日本橋1-14-7 明治安田生命江戸橋ビル5階	お問合せ・ご注文	TEL.03-5255-6235	FAX.03-5255-7280
大阪営業部	〒104-0033	東京都中央区新川１丁目16-3 住友不動産茅場町ビル2F	お問合せ（営業）	TEL.03-3552-1291	FAX.03-3552-1290
			ご注文（業務）	TEL.03-3552-1661	FAX.03-3552-1290

本社、大阪支店、名古屋支店は、ショールームを併設しております。（ショールームには現物サンプルを取り揃えております。）お気軽にお越しください。

■ 本社ショールーム
〒104-0033 東京都中央区新川１丁目4-9
TEL：03-3552-1255　営業時間：10:00～17:30
定休日：土・日曜日、祝祭日、夏期、年末年始

■ 大阪ショールーム
〒545-6026 大阪市阿倍野区阿倍野筋1-1-43 あべのハルカス26F
TEL：06-6628-6991　営業時間：10:00～17:30
定休日：土・日曜日、祝祭日、夏期、年末年始

■ 名古屋ショールーム
〒466-0033 愛知県名古屋市昭和区台町1-23
TEL：052-858-2420　営業時間：10:00～17:30
定休日：土・日曜日、祝祭日、夏期、年末年始

JQA-EM2416 つくば事業場 / 水海道事業場

トーソーは環境保全の国際規格である、ISO14001を認証取得しています。「住生活文化の向上に貢献する」との企業理念のもと、地球環境と水と緑の豊かな常総地域社会に調和した環境保全に努め、環境に配慮したより良い事業活動を推進し、環境共生社会の実現を目指します。

JQA-QM5920 製造本部 / 商品開発本部 / 品質保証部

世界基準の品質。トーソーは品質保証システムの国際規格であるISO9001を認証取得しています。

生分解機能にすぐれ、再生紙への処理がしやすい植物油インキを使用して、地球環境保全に貢献しています。

オレフィン系フィルム使用

このカタログの表紙にはオレフィン系フィルムを使用しており、燃やしても有毒ガスが発生しません。

VERTICAL BLIND

窓辺をかえる、明日がかわる。

TOSO

トーソー株式会社
2019.12-2