

バーチカルブラインド



バーチカルブラインド V-1041 リフト遮熱(ベージュ) スラット幅100mm 部品色:オフホワイト

製品特長

■ スラットの角度を調節するだけで、きめ細やかに採光量と眺望をコントロールできるバーチカルブラインド。

■ 最大で幅7m・高さ6m・面積24㎡まで製作。オプションの「2連取付仕様」にすると、連窓時は幅12mまで製作できるのでオフィスビルや公共施設の大きな窓にも便利です。



製作可能寸法

*幅・高さとも10mm単位での製作になります。

[単位:mm]

操作方法	ツーコード操作・ワンコード操作	
納まり	片開き	両開き
製品幅	300～6000	500～7000*
製品高さ	400～6000	
最大面積	24m ²	

※両開きで製品幅4000mm以上の場合、ハンガーレールは中央部でジョイントする仕様もお選びいただけます。
また、製品幅6010mm以上の場合、ハンガーレールは中央部でジョイントとなり、中心納まりは製作できません。

対応スラット一覧

スラット幅 80mm 100mm

※**青字**のNo.のスラットは洗濯機で洗うことができます。

カテゴリー		スラットNo. (V-)	スラット名	透過性	対応スラット幅	
					80mm	100mm
ガラス／PVC／アルミ		1001～1015	ミント	遮光1級	●	●
		1016～1020	ミント遮熱	遮光1級	●	●
		1021～1028	アルミ遮熱	遮光	●	●
		1029～1034	ウィンディ	C	●	●
		1035～1039	ウィンディ遮熱	C	●	●
		1040～1043	リフィート遮熱	B	●	●
		1044～1046	ティンバル	遮光1級	●	●
		1047～1048	ゼブラノ	遮光1級	●	●
		1049～1050	デルセ	遮光1級	●	●
		1051～1052	リユース	A	—	●
		1053～1055	フロスティ	A	●	●
ポリエステル	遮 熱	1056～1058	デイズ遮熱	A	●	●
		1059～1061	シャイニー	A	●	●
		1062～1064	マタン遮熱	B	●	●
		1065～1067	ジュルネ遮熱	C	●	●
	無 地	1068～1079	エブリ	A	●	●
		1080～1089	ライフ	A	●	●
		1090～1095	ボルテⅡ	A	●	●
	遮 光	1096～1107	エブリ遮光*	遮光1～2級	●	●
		1108～1117	ピアット*	遮光1～3級	●	●
		1118～1120	アジェント	遮光1級	●	●

*印のスラットは色によって透過性が異なります。

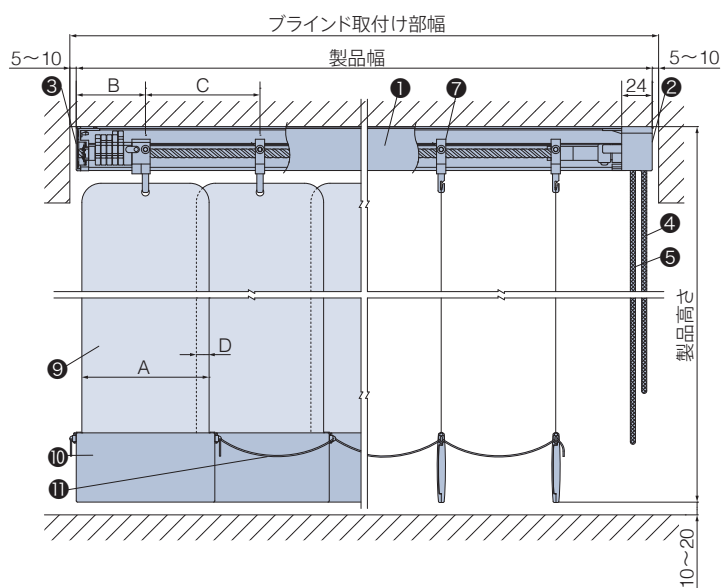
構造と部品

※製品高さは、ハンガーレール上端（正面付け補助金具は含まない）からバランスウェイト下端までの寸法となります。
ブラケットの厚み（4mm）は含まれませんのでご注意ください。

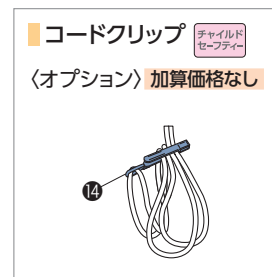
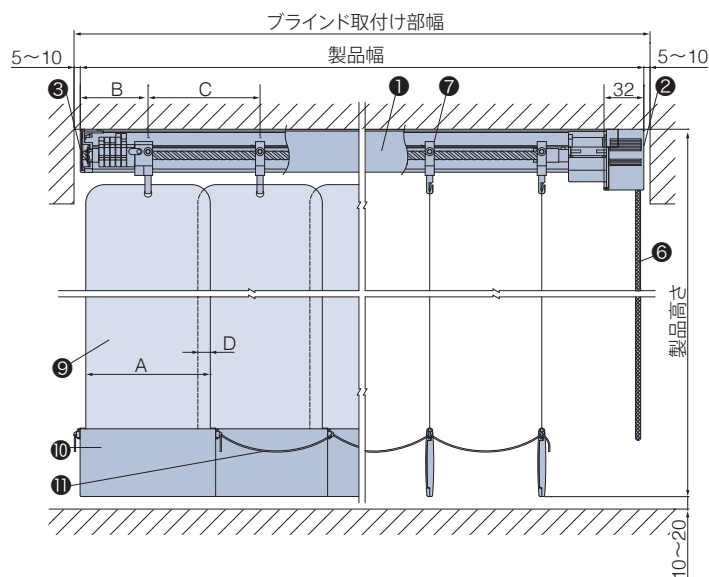
[単位:mm]

*図はアルミスラット「アルミ遮熱」

ツーコード操作

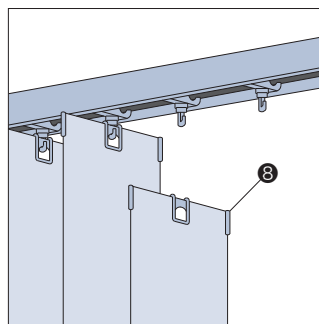


ワンコード操作

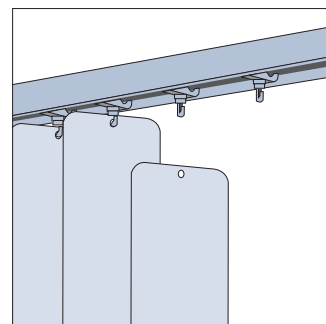


A寸法	スラット幅	80mm	100mm
B寸法	レール端部～ランナー中心	約40	約50
C寸法	スラットピッチ	約70	約90
D寸法	スラットの重なり	約10	約10

スラット上部



アルミスラット以外



アルミスラット

構造と部品

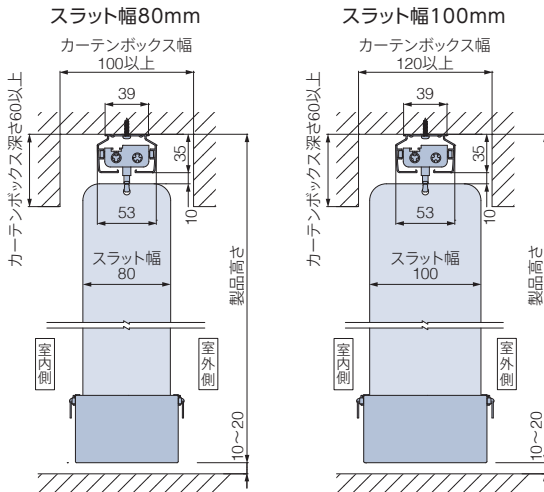
※製品高さは、ハンガーレール上端（正面付け補助金具は含まない）からバランスウェイト下端までの寸法となります。
 プラケットの厚み（4mm）は含みませんのでご注意ください。

[単位:mm]

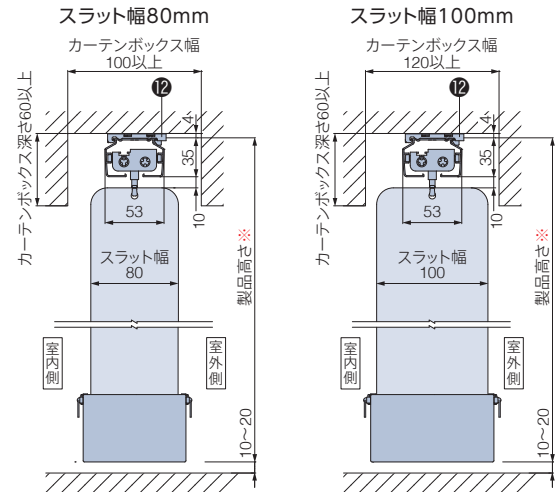
※図はアルミスラット「アルミ遮熱」

天井付け

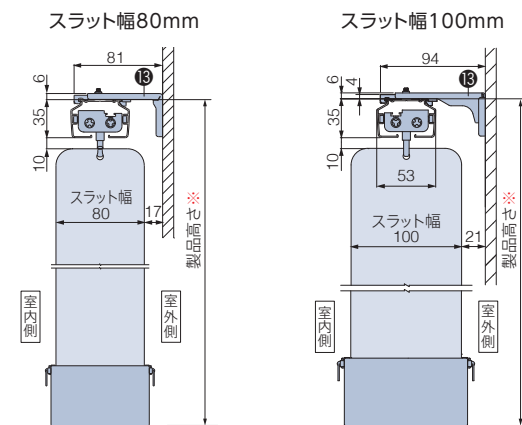
直付け



ブラケット付け



正面付け



カーテンボックス寸法

スラット幅	80mm	100mm
ボックス幅	100以上	120以上
ボックス深さ	60以上	

製品仕様

製品特長

製品一覧

スラット一覧

スラット紹介

ガラス/PVC/
アルミ

ポリエステル

製品仕様

バーチカル
ブラインド

傾斜窓

カーブ

電動

スラット詳細

スラット性能と
マークの見方

スラット性能
データ

共通柄一覧

継続柄・
廃止柄一覧

カラー
サンプル

*の手で触る可能性の高い部品は抗菌加工を施しています。

部品名	ツコード 操作	ワンコード 操作	材 質	備 考
① ハンガーレール	●	●	アルミ押し形材	シルバー、オフホワイト
② 操作部（ツコード操作）	●		樹脂成形品	ハンガーレールと同系色
操作部（ワンコード操作）		●	樹脂成形品	グレー
③ エンド部	●	●	樹脂成形品	ハンガーレールと同系色
④ チルトコード *	●		化学繊維	ホワイト スラット角度調整用
⑤ ドライブコード *	●		化学繊維	グレー 製品開閉用
⑥ 操作コード *		●	化学繊維	グレー
⑦ ランナー	●	●	樹脂成形品	ランナー：乳白色、フック：透明
⑧ スラットハンガー	●	●	樹脂成形品	クリアー
⑨ スラット	●	●	種類によって組成が異なります。	
⑩ バランスウェイト	●	●	樹脂成形品・鋼板プレス成形品	スラットによって色は異なります。
⑪ ボトムコード	●	●	樹脂成形品・化学繊維	スラットと同系色
⑫ 取付けブラケット	●	●	ステンレス鋼板プレス成形品・樹脂成形品	
⑬ 正面付け補助金具	●	●	鋼板プレス成形品	ハンガーレールと同系色 L字型の持出し金具。取付けブラケットと組み合わせて使用します。
⑭ コードクリップ * 〈オプション〉	●	●	樹脂成形品	クリアー お子さまの手が届かないようチルトコードやドライブコード、操作コードを束ねることができます。

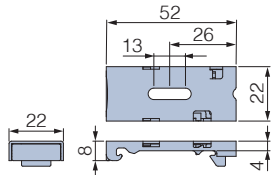
⑭コードクリップはオプション（加算価格なし）で指定することができます。詳しくは95ページをご覧ください。

（お願い）安全対策部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。コードの危険性を十分に認識した上でご使用をお願いします。
 「コードクリップ」は、お子さまの手が届かない高さに操作コードを束ねることで、チャイルドセーフティーが有効になります。

取付けブラケット

[単位:mm]

天井付け (ブラケット付け)

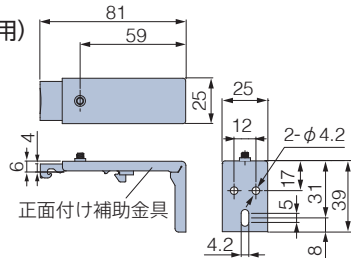


付属個数

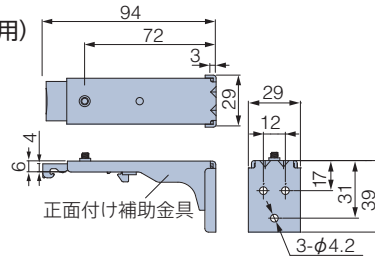
製品幅	個 数
300～1000	2個
1010～2000	3個
2010～3000	4個
3010～4000	5個
4010～5000	6個
5010～6000	7個
6010～7000	8個

正面付け

(80mm用)



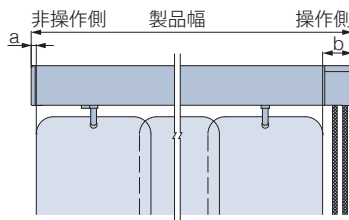
(100mm用)



製品幅とスラット端部寸法

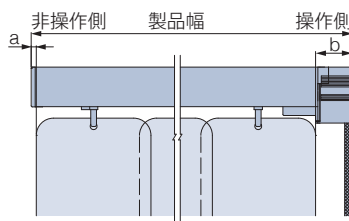
[単位:mm]

ツーコード操作



		スラット幅		80mm		100mm	
				a (非操作側)	b (操作側)	a (非操作側)	b (操作側)
片開き	操作側と納まり側が同一の場合			6	26	5	25
	操作側と納まり側が異なる場合			4	37	4	29
	両開き			4	26	4	25

ワンコード操作

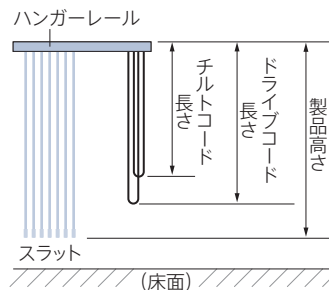


		スラット幅		80mm		100mm	
				a (非操作側)	b (操作側)	a (非操作側)	b (操作側)
片開き	操作側と納まり側が同一の場合			6	37	5	37
	操作側と納まり側が異なる場合			4	61	4	51
	両開き			4	37	4	37

チルトコード・ドライブコード・操作コードの長さ

[単位:mm]

ワンコード操作の操作コードの長さは、「ドライブコードの長さ」と同じです。



製品高さ	チルトコードの長さ	ドライブコードの長さ
400～1000	製品高さと同じ長さとなります。	
1010～1200	800	1000
1210～1400	1000	1200
1410～1600	1200	1400
1610～1800	1400	1600
1810～2400	1600	1800
2410～2600	1800	2000
2610～2800	2000	2200
2810～3000	2200	2400
3010～3200	2400	2600
3210～3400	2600	2800
3410～3600	2800	3000

製品高さ	チルトコードの長さ	ドライブコードの長さ
3610～3800	3000	3200
3810～4000	3200	3400
4010～4200	3400	3600
4210～4400	3600	3800
4410～4600	3800	4000
4610～4800	4000	4200
4810～5000	4200	4400
5010～5200	4400	4600
5210～5400	4600	4800
5410～5600	4800	5000
5610～5800	5000	5200
5810～6000	5200	5400

※チルトコード・ドライブコード・操作コードの長さは、10mm単位で指定することもできます。

【小さなお子さまのいらっしゃるご家庭や施設でのご使用にあたって】

- ・製品取付け高さなどを考慮の上、床面からドライブコードの下端までを1030mm以上にご指定いただくと、小さなお子さまの首や体に引っ掛かりにくくなります。(1030mm:6歳児のあご下までの長さ (JIS A 4811基準))
- ・オプションのコードクリップ (●) を使い、危険のないよう手の届かない位置までチルトコードやドライブコードをたくし上げてください。

製品重量

※下記は計算式のため、実際の重量と誤差が生じる場合があります。目安としてご使用ください。

$$(\text{製品幅} \times 0.9) + (\text{製品幅} \times \text{製品高さ} \times 1.5 \times \text{スラットm}^2\text{重量}) \text{ (kg)}$$

※計算式の製品幅、製品高さの数値はメートル (m) 単位で計算してください。

※スラットm²重量は、20～21ページの「スラット一覧」でご確認ください。

納まり

操作位置とスラットの納まりは下表のように分類されます。
使い勝手や開口部寸法等を考慮してお選びください。

ツーコード操作・ワンコード操作

*図はツーコード操作

		操作位置:左	操作位置:右
片開き	右納まり		
	左納まり		
両開き	両納まり		
	中心納まり 製品幅6000mm 以下での製作。		

製品特長

製品一覧

スラット一覧

スラット紹介

ガラス/PVC/
アルミ

ポリエステル

製品仕様

パーチカル
ブラインド

傾斜窓

カーブ

電動

スラット詳細

スラット性能と
マークの見方

スラット性能
データ

共通柄一覧

継続柄・
廃止柄一覧

カラー
サンプル

POINT

大開口の窓におすすめのオプション「2連取付仕様」

片開きの製品を2台並べて両開きのように取付ける場合に
おすすめです。

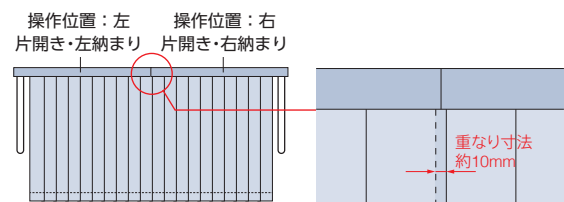
製品接続部のスラットを重ねて、光漏れを防ぎます。

総ワイド12000mm (9000mm) まで製作可能。

左右の製品は別々に操作できるので、使用シーンに合った
フレキシブルな使い方ができます。

※コード操作のみに対応します。

※ () 内はスラット幅80mm



製品接続部分のスラットが重なり、
光漏れを防ぎます。
(重なり寸法: 約10mm)

たたみしろ寸法

※寸法は計算値のため、実際の寸法と多少異なる場合があります。目安としてご使用ください。

[単位:mm]

製品幅などにより、たたみしろ寸法が異なります。

※窓枠の内側にたたみしろを残さない場合の製品幅の算出方法は下記をご覧ください。

製品(スラット)をたたみ込んだ時のスラットの停止位置について

製品の構造上、スラットをたたみ込んだ時、スラットは製品端部までたたみ込まれません。

※製品の構造上、全閉時やたたみ込んだ時のスラットは、右記位置で停止します。ただし、スラットの停止位置は、スラット幅、操作方法、納まりなどによって異なります。

スラット全閉時の停止位置

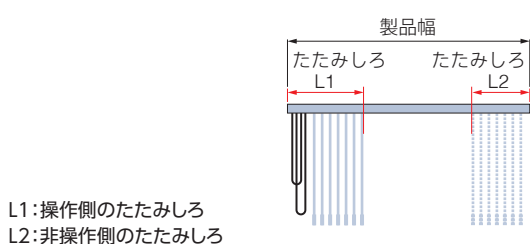
スラットたたみ込み時の停止位置

スラットの回転

たたみしろ寸法計算式

*図はツーコード操作

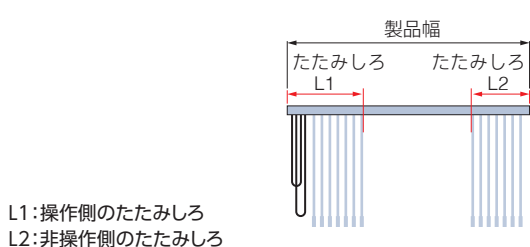
片開き



スラット幅	操作方法	片開き	
		操作側とたたみ込み側が同一の場合 (L1)	操作側とたたみ込み側が異なる場合 (L2)
80mm	ツーコード操作	$\frac{\text{製品幅}-99}{70} \times 7.8 (8.4) + 95$	$\frac{\text{製品幅}-99}{70} \times 7.8 (8.4) + 70$
	ワンコード操作	$\frac{\text{製品幅}-110}{70} \times 7.8 (8.4) + 106$	$\frac{\text{製品幅}-113}{70} \times 7.8 (8.4) + 70$
100mm	ツーコード操作	$\frac{\text{製品幅}-119}{90} \times 7.8 (8.4) + 105$	$\frac{\text{製品幅}-118}{90} \times 7.8 (8.4) + 80$
	ワンコード操作	$\frac{\text{製品幅}-130}{90} \times 7.8 (8.4) + 116$	$\frac{\text{製品幅}-131}{90} \times 7.8 (8.4) + 80$

※ () 内は「巻き込みウェイト」の場合。

両開き (両納まり)



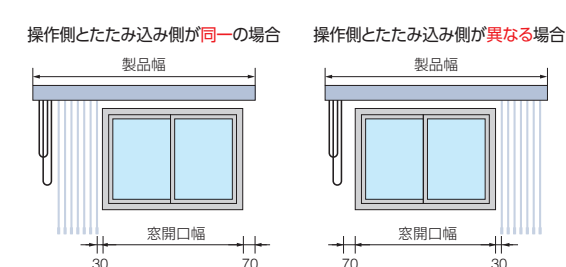
スラット幅	操作方法	両開き (両納まり)	
		操作側 (L1)	非操作側 (L2)
80mm	ツーコード操作	$\frac{\text{製品幅}-169}{140} \times 7.8 (8.4) + 95$	$\frac{\text{製品幅}-169}{140} \times 7.8 (8.4) + 70$
	ワンコード操作	$\frac{\text{製品幅}-180}{140} \times 7.8 (8.4) + 106$	$\frac{\text{製品幅}-183}{140} \times 7.8 (8.4) + 70$
100mm	ツーコード操作	$\frac{\text{製品幅}-209}{180} \times 7.8 (8.4) + 105$	$\frac{\text{製品幅}-208}{180} \times 7.8 (8.4) + 80$
	ワンコード操作	$\frac{\text{製品幅}-220}{180} \times 7.8 (8.4) + 116$	$\frac{\text{製品幅}-221}{180} \times 7.8 (8.4) + 80$

※ () 内は「巻き込みウェイト」の場合。

窓枠の内側にたたみしろを残さない場合の製品幅の算出方法

*図はツーコード操作

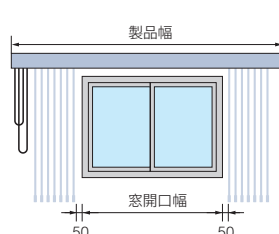
片開き



スラット幅	操作方法	片開き	
		操作側とたたみ込み側が同一の場合	操作側とたたみ込み側が異なる場合
80mm	ツーコード操作	$\text{窓開口幅} \times 1.13 (1.14) + 208$	$\text{窓開口幅} \times 1.13 (1.14) + 180$
	ワンコード操作	$\text{窓開口幅} \times 1.13 (1.14) + 219$	$\text{窓開口幅} \times 1.13 (1.14) + 178$
100mm	ツーコード操作	$\text{窓開口幅} \times 1.09 (1.1) + 214$	$\text{窓開口幅} \times 1.09 (1.1) + 187$
	ワンコード操作	$\text{窓開口幅} \times 1.09 (1.1) + 225$	$\text{窓開口幅} \times 1.09 (1.1) + 185$

※ () 内は「巻き込みウェイト」の場合。

両開き (両納まり)



スラット幅	操作方法	両開き (両納まり)
80mm	ツーコード操作	$\text{窓開口幅} \times 1.13 (1.14) + 278$
	ワンコード操作	$\text{窓開口幅} \times 1.13 (1.14) + 289$
100mm	ツーコード操作	$\text{窓開口幅} \times 1.09 (1.1) + 293$
	ワンコード操作	$\text{窓開口幅} \times 1.09 (1.1) + 304$

※ () 内は「巻き込みウェイト」の場合。

部品色

部品色（ハンガーレールの色）は、2色から選べます。

ご指定がない場合は、シルバーになります。

ツークード操作



シルバー



オフホワイト

ワンコード操作



シルバー



オフホワイト

バランスウェイト

バランスウェイトはスラットによって仕様が異なります。

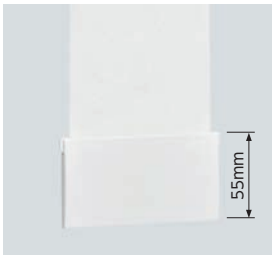
巻き込みウェイト



±20mm程度、製品の高さ調整が可能です。
*（ ）内はスラット幅80mmの場合の寸法。

カテゴリー	スラットNo. (V-)	スラット名
ポリエステル	遮熱	1040 ~ 1043 リフイート遮熱
		1056 ~ 1058 デイズ遮熱
		1059 ~ 1061 シャイニー
		1062 ~ 1064 マタン遮熱
		1065 ~ 1067 ジュルネ遮熱
	無地	1068 ~ 1079 エブリ
		1080 ~ 1089 ライフ
		1090 ~ 1095 ポルテ II
	遮光	1096 ~ 1107 エブリ遮光
		1108 ~ 1117 ピアット
		1118 ~ 1120 アジェント

挟み込みウェイト



バランスウェイトはスラットと同系色になります。
±10mm程度、製品の高さ調整が可能です。

カテゴリー	スラットNo. (V-)	スラット名
ガラス PVC アルミ	1001 ~ 1015	ミント
	1016 ~ 1020	ミント遮熱
	1021 ~ 1028	アルミ遮熱
	1029 ~ 1034	ウィンディ
	1035 ~ 1039	ウィンディ遮熱
	1044 ~ 1046	ティンバル
	1047 ~ 1048	ゼブラノ
	1049 ~ 1050	デルセ
	1051 ~ 1152	リユース
	1153 ~ 1155	フロスティ