



# EllePatio Plus

**DESIGN COZY SPACE**  
Feel the difference



いつでも自由に

角度調整のできる  
オーニング





## HomeAwning EllePatio Plus



◎ 女性でも簡単に操作できます ◎  
 「キャンパスの開閉」



「いいね、オーニングのある暮らし」



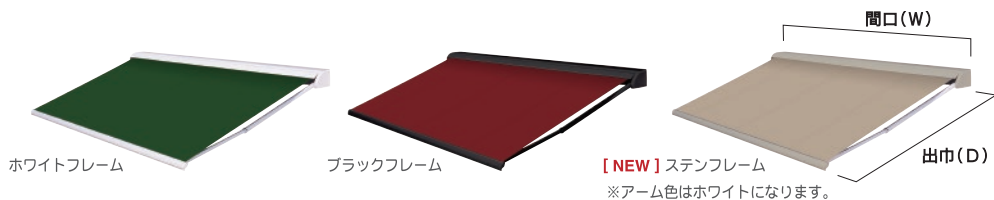
独自の新機能を標準搭載、  
 角度調整のできる住宅用オーニング！



■ JAA認定品  
 テンパルのオーニングは、厳しい安全基準をクリアした「日本オーニング協会 (JAA)」の認定品です。

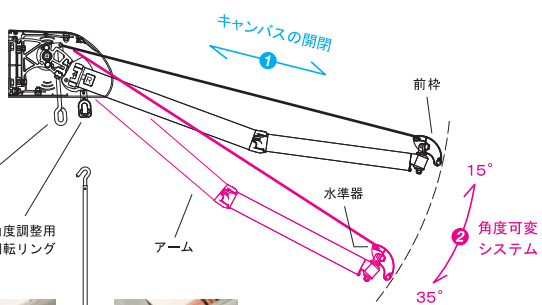
### エルパティオ・プラス

間口 (W) : 1940~4670mm  
 出巾 (D) : 1.0/1.5/2.0m  
 標準勾配: 15°~35° <角度可変システム>  
 操作方法: 手動/電動/電手動/電動リモコン  
 ※クラックハンドル付属



[NEW] ステンフレーム  
 ※アーム色はホワイトになります。

角度調整  
 自由  
 任意の角度に  
 キャンパスを  
 対応



<手動タイプ>  
 開閉操作用  
 回転リング  
 角度調整用  
 回転リング

#### 【角度可変システム】

<操作手順>

角度可変の操作は  
 キャンバスを張り  
 出した状態で、付  
 属のクラックハン  
 ドルを使用して行  
 ってください。キャンバスを収納する  
 時は、必ず前枠を水平位置にもどして  
 から、キャンバス  
 の巻取り操作を行  
 ってください。

※前枠の水平は、裏側中央部に  
 ある水準器を目安に行  
 ってください。

- キャンパスの張り出し
- 角度可変: 前枠傾き
- 任意の勾配にて使用
- 角度可変: 前枠水平
- キャンパスの収納

躯体状況にとわられずオーニングが  
 取り付けられるアルミフレーム枠！

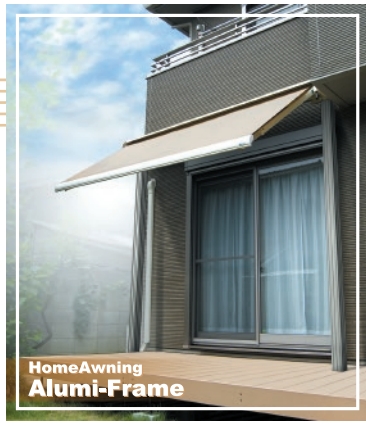
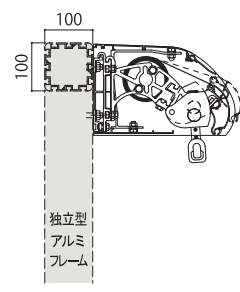
#### 独立型アルミフレーム <門型タイプ>

間口 (W) : 2200~4700mm  
 高さ (H) : 2400~3900mm  
 ※アルミ角材 1m 当りの重量は 5.1kg になります。  
 ※フレーム強度は □100×100×t3.2 鉄骨相当。  
 ※施工の際は 別途基礎工事が必要です。



標準色はステンカラー

#### ■ 納まり参考図



ホーム  
 オーニング  
 専用取付枠  
**HomeAwning Alumi-Frame**



◎ いつでも自由に角度を変えられます ◎  
[角度調整システム]



ホーローニック  
エルパティオ<sup>Plus</sup>

簡単“角度調整”キャンパス勾配、自由自在!

「エルパティオ・プラス」高機能を標準装備。

新感覚の3Dアームの開発により、驚きの“角度調整オーニング”が誕生!  
左右のアームを別々に変化させることで、フレキシブルなキャンパス勾配を実現。  
いつでも自由に勾配を変えられるので、西日などの日射角度にも柔軟に対応。  
また、目かくし効果としての機能も向上し、気になる外部からの視線を防ぎます。  
オーニングで快適ECO環境。高機能を標準装備した新しい住宅用オーニング、  
「エルパティオ・プラス」で快適空間をお楽しみください。

施工例 手動タイプ/W2850mm x D2.0mアーム  
ホワイトフレーム/キャンパス:SA34



節電対策に  
効果的!

オーニングで  
快適ECO環境



「オーニング」は、必要に応じてキャンパスを巻き取ることでできる可動式の庇テントです。  
色々なニーズにあわせてご使用になれます。豊富なキャンパスカラーで住まいをお洒落に演出。  
日差しをやわらげて快適環境を創造する“エコアイテム”「オーニング」をぜひご活用ください。

日よけ

雨よけ

省エネ・節電

スライバシー保護

住宅のドレスアップ

オープンリビング

ご家族の憩いの空間に

子供たちの楽しい遊び場に

お友達とのティータイムに

外部の喫煙スペースに

～オーニングでお洒落に暮らし快適～



素敵なオープンリビングの誕生!



リビングから広がる開放的な空間を実現。テ  
ックススペースを多目的な快適空間へ変身させ  
お洒落で機能的なオープンリビングを創造し  
暮らしに心地よい風を運びます。

4つの開閉操作!



便利な電装品オプション!



選べるキャンパスマテリアル&カラーバリエーション!



オーニングの生地は、  
標準キャンパス以外  
にも、色柄や風合いの  
異なる素材など豊富  
に取り揃えています。

キャンパスを開閉して、日差しをコントロール!



夏場など日差しが強い時は、キャンパスを大きく張り出して開口  
部周辺に日かけをつくり快適な環境を整えます。冬場など日差し  
の弱い時は、キャンパスを収納して太陽光を室内に取り込みます。

オーニングを取付けた場合、エアコンの使用度は1/3に。66%の削減になり、省エネ・節電に貢献!

(33%)  
<窓面積10m<sup>2</sup>で一日当りのエアコン使用度を比較>

■エアコン使用度 標準3mmガラスの場合 100% ■エアコン使用度 ブラインド・カーテンの場合 74%



標準3mmガラスの窓のある部屋での  
使用度を100%とした場合。  
※早稲田大学理工学部木村教授研究室「オーニング  
の日射遮蔽効果に関する研究報告書」より抜粋。



室内ブラインド・カーテンがついた部屋  
の場合は74%です。窓ガラスとカー  
テンの間の空気が、温室効果で温められ  
どんどん室温を高めます。

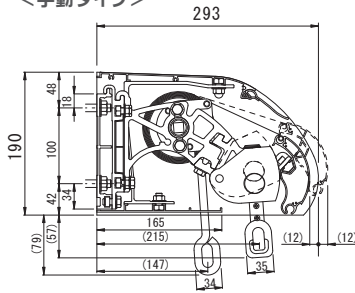


オーニングがついた部屋で  
は33%の使用度です。冷え  
すぎによる体調不良や夏風  
邪の発生も少なくなります。

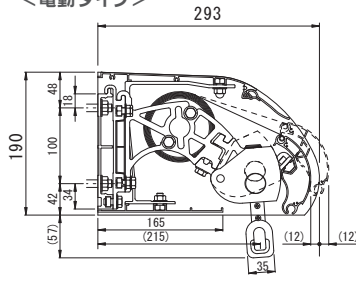
エアコンへの  
負担を軽減し  
節電に効果的

■ 断面納まり図

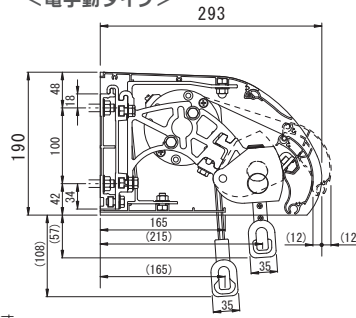
<手動タイプ>



<電動タイプ>

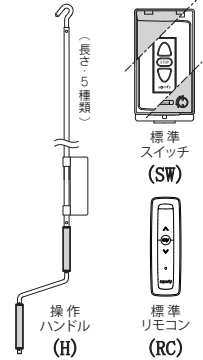


<電手動タイプ>

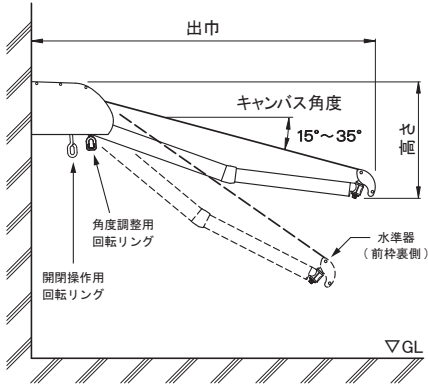


※図はキャンパス角度15°(点線)～35°(実線)時の納まりです。キャンパス角度によって、前枠の納まり位置は変化します。

■ 操作アイテム



■ 角度可変システム [PAT.P]



■ タイプ別の操作方法

タイプ	標準		オプション		
	キャンパスの開閉	キャンパスの角度可変	風力陽光センサー	複数台一斉操作	無線装置・受信機 (リモコン)
手動	H	-	-	-	-
電動	SW	H	○	○	○
電手動	H/SW		○	○	○
電動リモコン	RC		○	△ <sup>[注1]</sup>	-

※電動リモコンタイプは、モーター内に受信機を内蔵したコンパクトモデルのため通常の外部受信機は不要です。  
 ※注1: 電動リモコンタイプを複数台使用の場合、リモコンに追加登録することで、一斉操作が可能です。

■ 規格別重量表・最小間口寸法

(単位:kg)

間口規格 (W)	タイプ	アーム規格 (D)			オプション	
		1.0 m	1.5 m	2.0 m	上ケース	下ケース
1940 mm (1.0 間)	手動	15.6	17.2	—	4.7	2.4
	電動	17.7	19.2	—		
	電動リモコン	18.5	20.0	—		
2850 mm (1.5 間)	手動	19.0	20.7	22.3	6.6	3.6
	電動	21.1	22.8	24.4		
	電動リモコン	21.9	23.6	25.2		
3760 mm (2.0 間)	手動	22.6	24.5	26.3	8.7	4.7
	電動	24.7	26.6	28.4		
	電動リモコン	25.5	27.4	29.2		
4670 mm (2.5 間)	手動	33.5	36.4	39.2	10.6	5.8
	電動	35.6	38.5	41.3		
	電動リモコン	36.4	39.3	42.1		
最小間口		1,375mm	1,855mm (2,345mm)	2,345mm (2,875mm)		

※上記はキャンパス重量、440g/m<sup>2</sup> 時で算出したものです。(標準フルルも含む)  
 ※電動リモコンは、モーター内に受信機を内蔵したタイプ (アルタス) です。  
 ※間口規格4,670mm(2.5間用)時では使用するアームが異なる為、( ) 寸法となります。

■ 勾配寸法表

アーム規格	角度	1.0 m		1.5 m		2.0 m	
		出巾	高さ	出巾	高さ	出巾	高さ
1.0 m	15°	1215	405	1650 (1790)	515 (565)	2125 (2150)	655 (660)
	20°	1185	500	1600 (1745)	655 (705)	2065 (2095)	820 (830)
	25°	1145	585	1545 (1680)	775 (835)	1990 (2020)	980 (995)
	30°	1095	665	1480 (1610)	890 (965)	1905 (1935)	1140 (1150)
	35°	1035	740	1405 (1525)	1000 (1080)	1810 (1830)	1280 (1295)

- ※張り出し時の数値は参考値ですので、設置時の目安としてご使用下さい。
- ※取り付け面の倒れ、キャンパスの重み、また張り出し操作 (手動タイプ) 時やリミット設定 (電動タイプ) の状況によってはキャンパス角度が設定通りにならない場合もあります。
- ※最小角度 (15°) 及び最大角度 (35°) では、左右の取り付け面の倒れや角度可変機構の個体差により、前枠が水平にならない場合があります。調整可能な角度可変機構操作して、水平になるようご使用ください。
- ※間口規格 4,670 mm (2.5 間用) 時では使用するアームが異なる為、( ) 寸法となります。
- ※回転リングの下に底などの障害物などがある場合、角度可変機能は操作できない場合がありますのでご注意ください。
- ※上部の説明図は手動タイプです。

⚠ 「エルパティオ・プラス」 お取り扱い上の注意事項

- 開閉操作は必ず周辺に障害物のない事を確認してから行ってください。
- 次の場合は必ずキャンパスを巻き取ってください。
  - ・強風の時、又は強風、突風が予想される場合。
  - ・長時間の雨、大雨、降雪時、又はそれが予想される時。
  - ・夜間及び留守などで管理できない時。
- 雨や雪、結露等によりキャンパスに付着した水分が凍結している場合は、溶解するまで操作はしないでください。
- アームに物をぶら下げるなどして、荷重をかけないでください。
- 電動式はモーターの保護のため、上ケース等で雨水がかかからぬ様にしてください。
- 雨量が多い場合など、キャンパス先端 (生地を固定している前枠の溝) より、雨水が前枠内側へ流れ落ちることがありますので、前枠の真下には物を置かないようにしてください。
- 角度可変の操作を行った際は、必ず前枠を水平にもどしてから、キャンパスの開閉操作を行ってください。製品の破損原因となるおそれがあります。
- 安全に長期間ご使用頂くために、製品の定期的な点検を推奨しています。点検、部品の交換、生地の張替え等、担当の販売店にお気軽にご相談ください。

※ お問い合わせ・ご用命は ※



BX テンパル株式会社  
<http://www.tenpal.co.jp>

●表示内容は2021年7月現在のものです。  
 ●改良のため予告なく製品の仕様を変更することがありますので、あらかじめご了承ください。  
 ●製品の色は、印刷特性上実物と多少差が出ます。ご了承ください。  
 ●初版 / 2017年11月 9版 / 2021年5月