

RIVERA P5000

Stores plissés pour pergolas

P5000



| | | | |
|--|----------------------------|--|----------------------------|
| | min. 200 cm max. 500 cm | | min. 200 cm max. 700 cm |
|--|----------------------------|--|----------------------------|

| | |
|--|-----------------------------|
| | 8° – 25° Montage en façade |
| | 8° – 25° Montage sous dalle |

Description

Système de toit de terrasse composé d'une construction en aluminium extrudé et d'un store textile intégré. La construction est prévue pour un montage mural et sous dalle et se compose de deux supports latéraux (dimension: 80 x 150 mm). L'étrier avant est constitué de deux profils piquets (120 x 80 mm) et d'un profil transversal (117 x 150 mm). Le profil transversal sert en même temps de gouttière et évacue l'eau via les tuyaux d'évacuation latéraux. Pour garantir un écoulement optimal de l'eau vers l'avant sur la toile PVC, une inclinaison de 8° à max. 25° doit être respectée.

Le store se compose d'une toile plissée en mode rétracté ou tendue en mode déployé. La toile est reliée aux profils par un nombre de passepoils (36 x 70 mm) dépendant de l'avancée. Pour éviter que l'eau passe, un passepoil est prévu sur les deux côtés de la toile et un joint-brosse est appliqué sur les coulisses latérales.

Résistance au vent: L'installation répond à la classe de résistance au vent 4 en mode déployé (toile tendue) ou jusqu'à 150 km/h en mode rétracté (selon DIN 13561).

Toiles: Toile en polyester (630 g/m²) enduit de chlorure de polyvinyle et imprégnation de surface de qualité pour un usage extérieur permanent. Epaisseur du matériau 0,5 mm. Lavable et imperméable jusqu'à une colonne d'eau de 3000 mm. Comportement au feu difficilement inflammable, classe B1 selon DIN 4102-1.

Tirage: Motorisé avec coupure électronique en fin de course en traction. Alimentation 230 V / 50 Hz. Classe de protection IP 44. Des roues dentelées transmettent la force des deux côtés aux courroies crantées renforcées de kevlar qui entraînent la barre de charge.

Options

Écoulement d'eau: L'eau peut être évacuée au choix par des tuyaux d'évacuation latéraux ou par les montants.

Auvent: 3 tôles pliées sont montées sur deux profils rectangulaires (aluminium extrudé, dimension 50 x 120 mm). Avancée maximale 972 mm.

Éclairage LED intégré: le profil de support est muni d'une rainure pour un éclairage intégré. Cette rainure est orientée vers l'intérieur de l'installation avec un angle de 45° et peut accueillir un ruban lumineux LED (blanc chaud) ou LED RVBB. L'éclairage est couvert par un profil en plastique réflecteur.

Contrôle du ruban lumineux LED blanc:

- Avec un interrupteur/variateur externe marche/arrêt/modulation.
- Par radio (Somfy io) marche/arrêt/modulation.

Contrôle du ruban lumineux RVBB:

- Par radio (Mi-Light) marche/arrêt/modulation/changement de couleur.

Vitrage: Le système coulissant tout verre SV1020 peut être utilisé comme vitrage avant et latéral. Le système de vitrage fixe SV1051 est utilisé comme vitrage latéral (ex. angle) combiné avec le SV1020. Pour cela, la superficie avant ou latérale ne peut dépasser les 15 m² par côté.

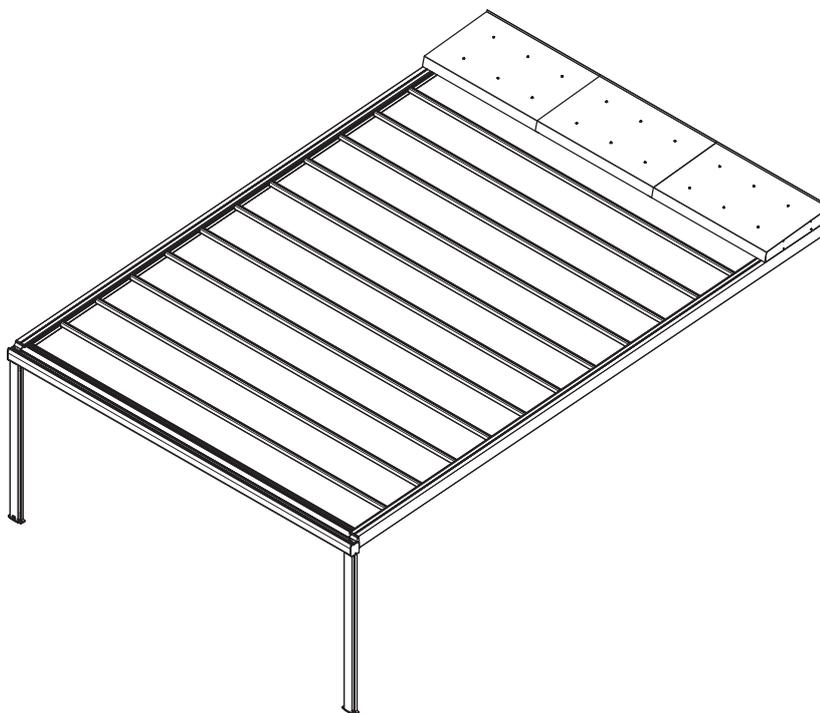
FOURNI COMME SUIT

Toile, profils de jonc et barre de charge livrés séparément. Coulisses prémontées dans les longérons, traverses / montants livrés séparément. Autres pièces détachées en vrac, sans matériel de fixation.

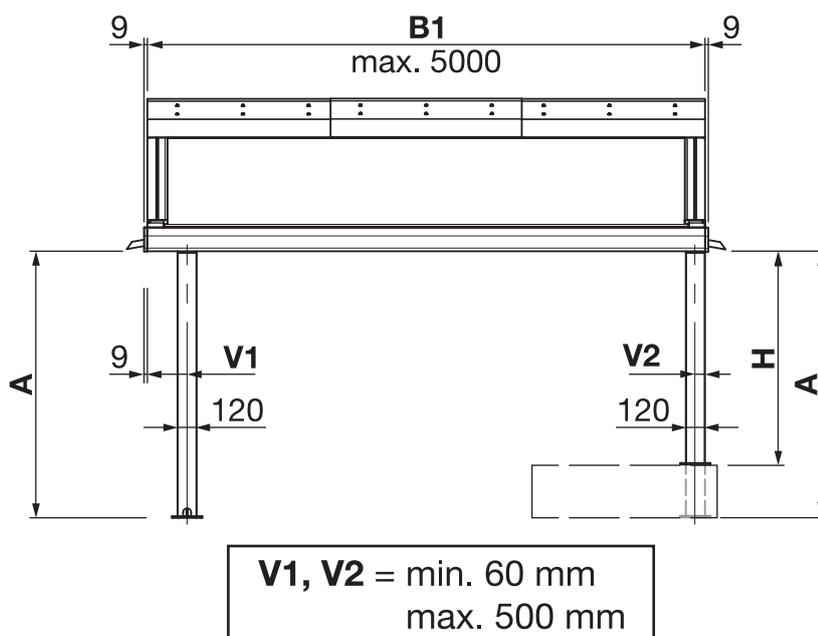
RIVERA P5000

Stores plissés pour pergolas

Position latérale



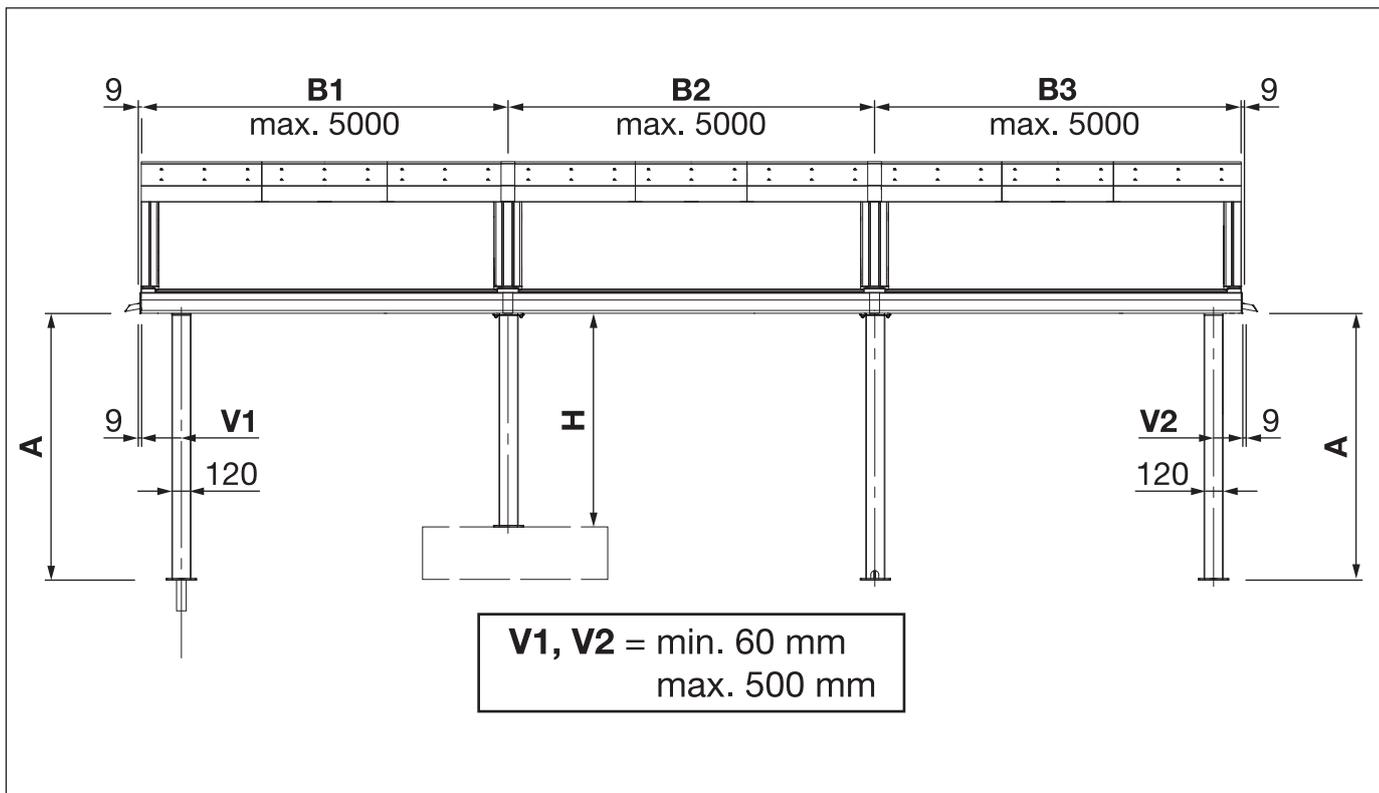
Avec 1 module



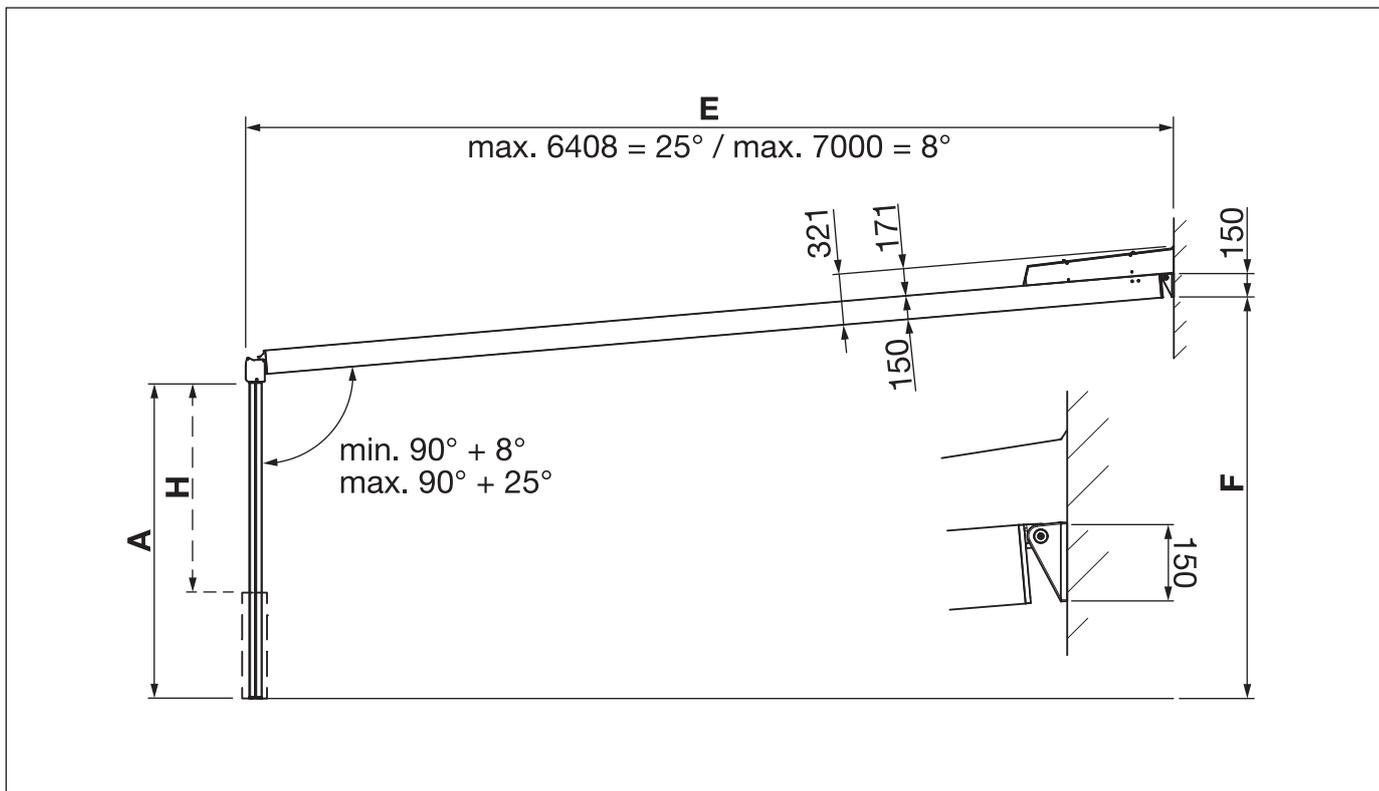
RIVERA P5000

Stores plissés pour pergolas

Variante avec au max. 10 modules



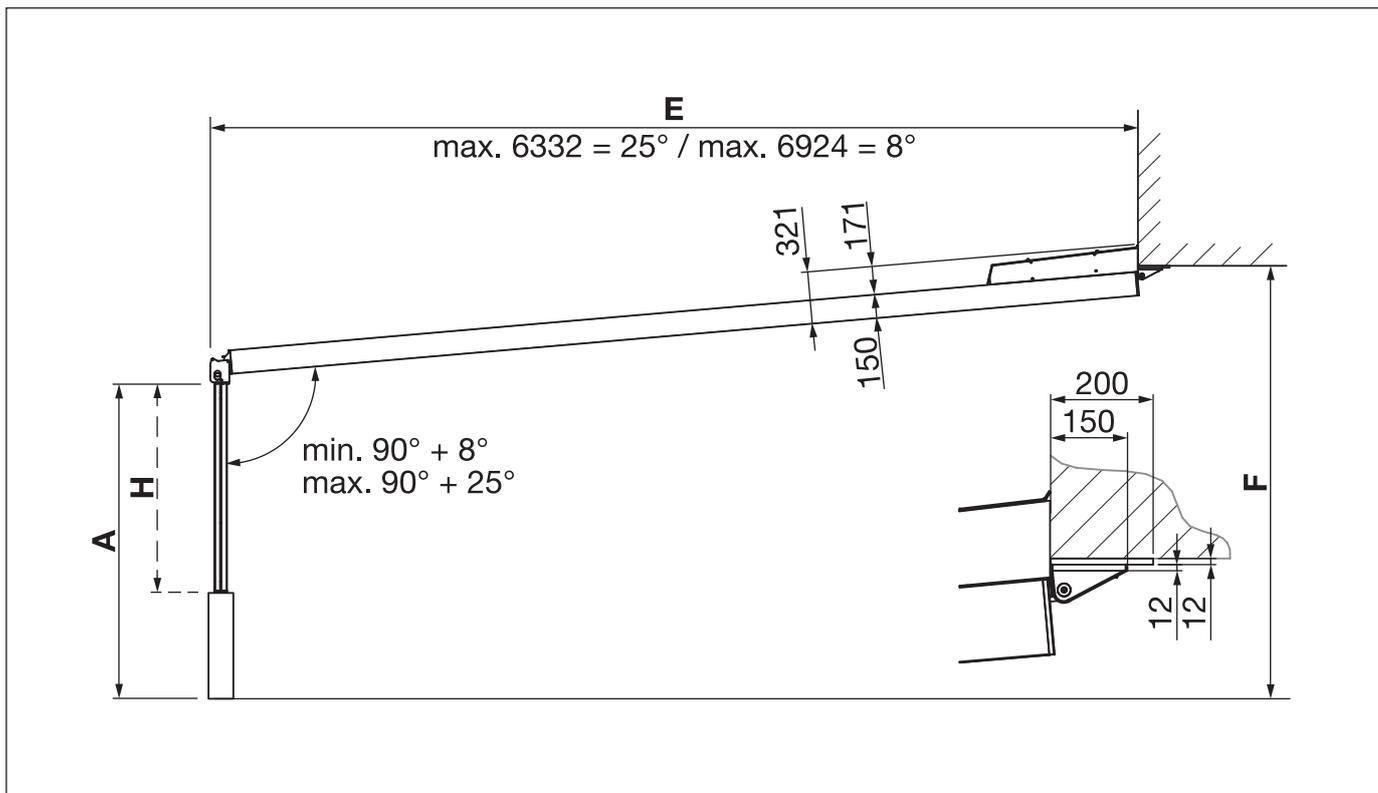
Montage en façade



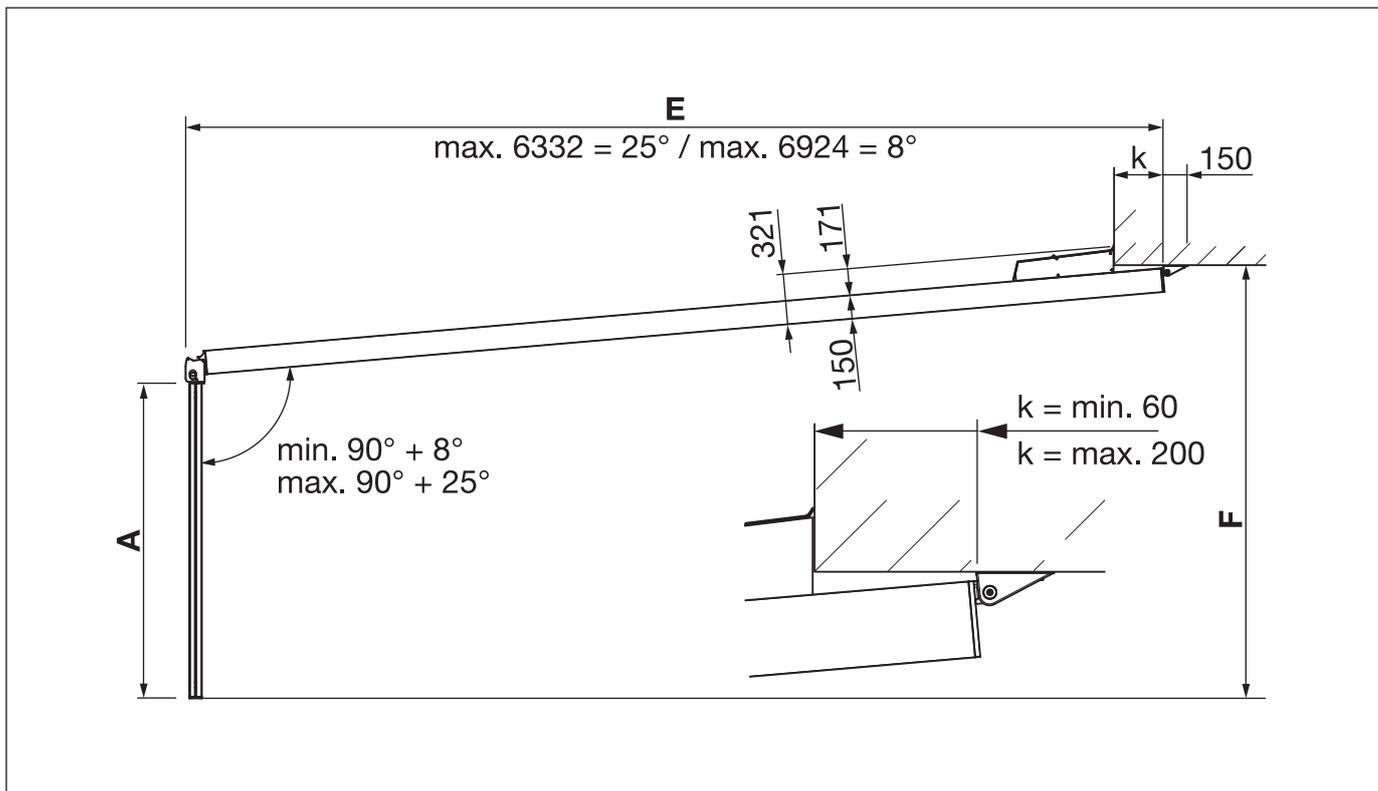
RIVERA P5000

Stores plissés pour pergolas

Montage sous dalle avec plaque de montage (en affleurement)



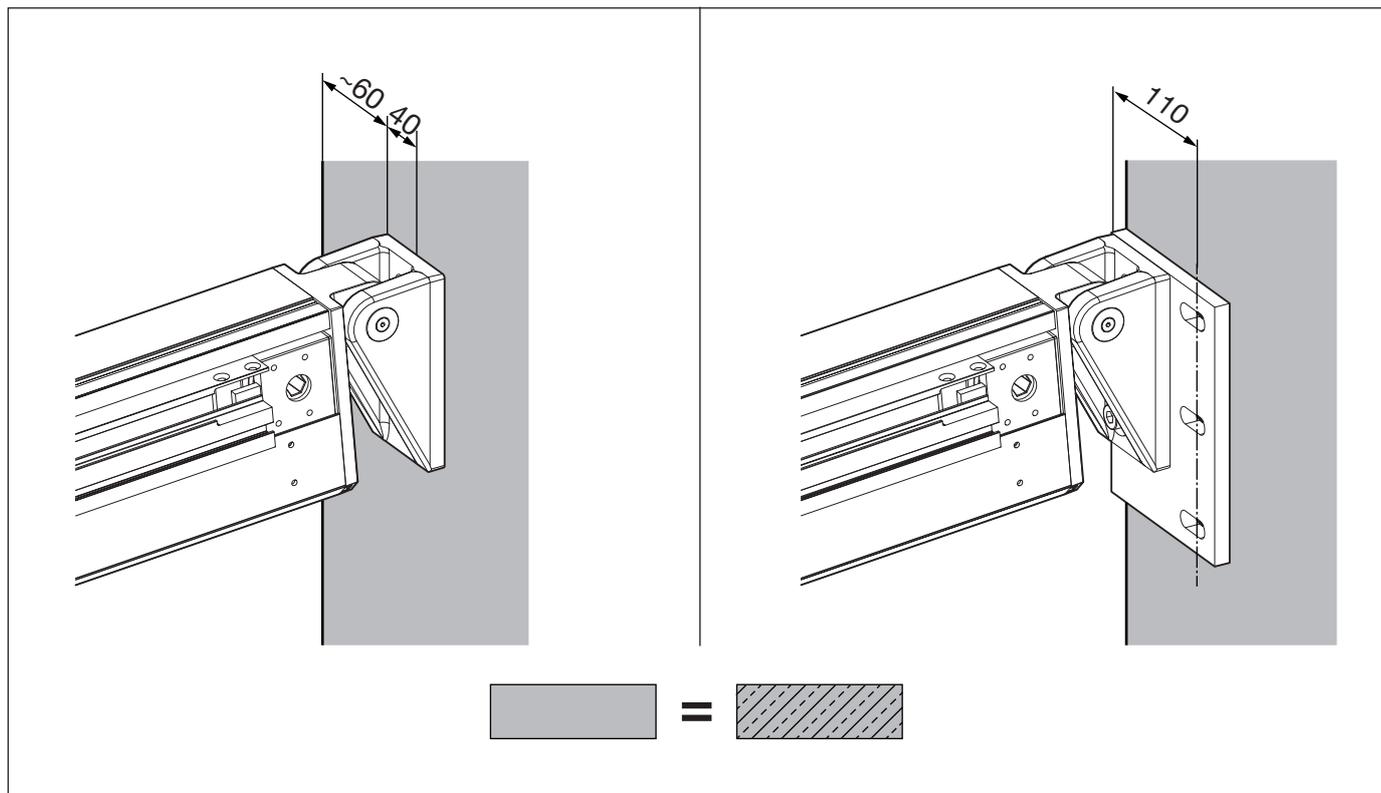
Montage sous dalle sans plaque de montage (décalé)



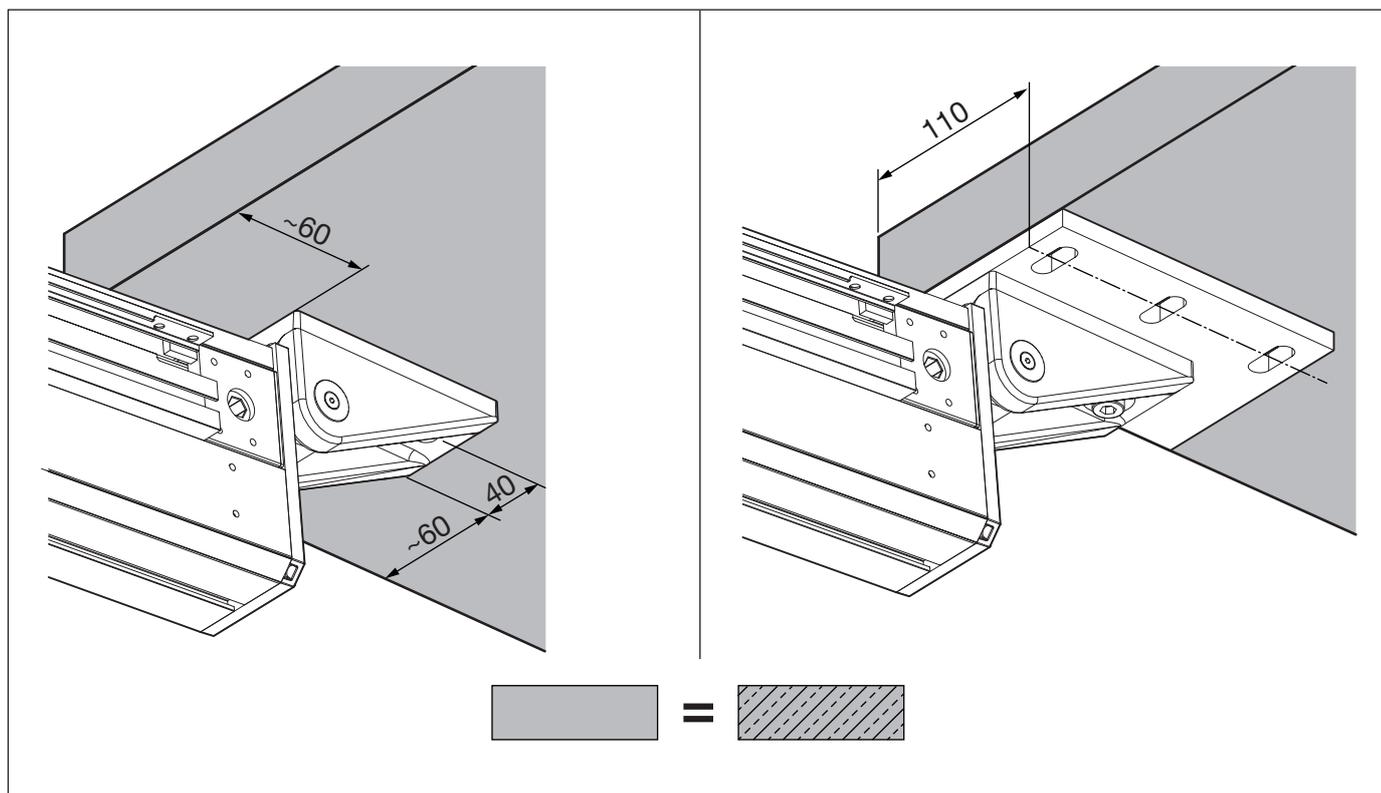
RIVERA P5000

Stores plissés pour pergolas

Montage en façade



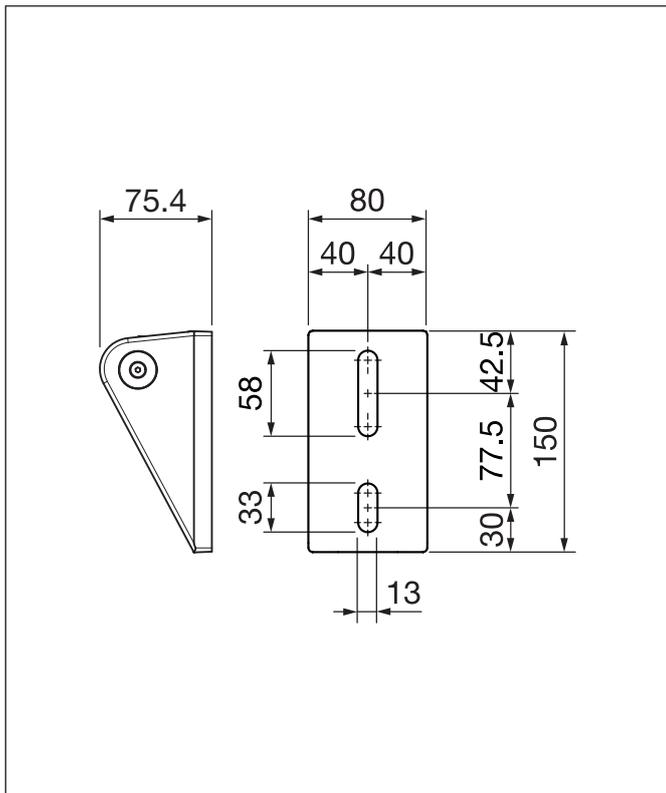
Montage sous dalle



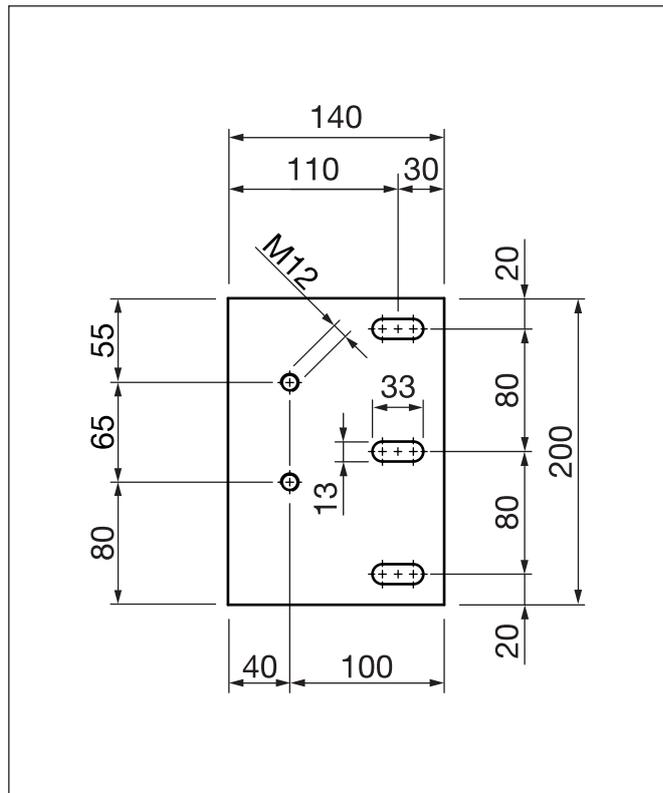
RIVERA P5000

Stores plissés pour pergolas

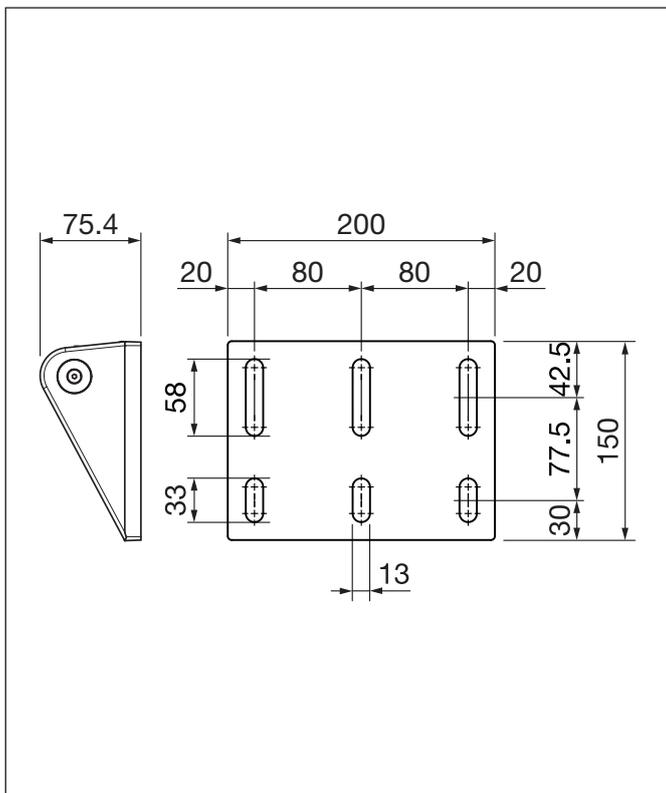
P505/. Pièces de raccord (de P521)



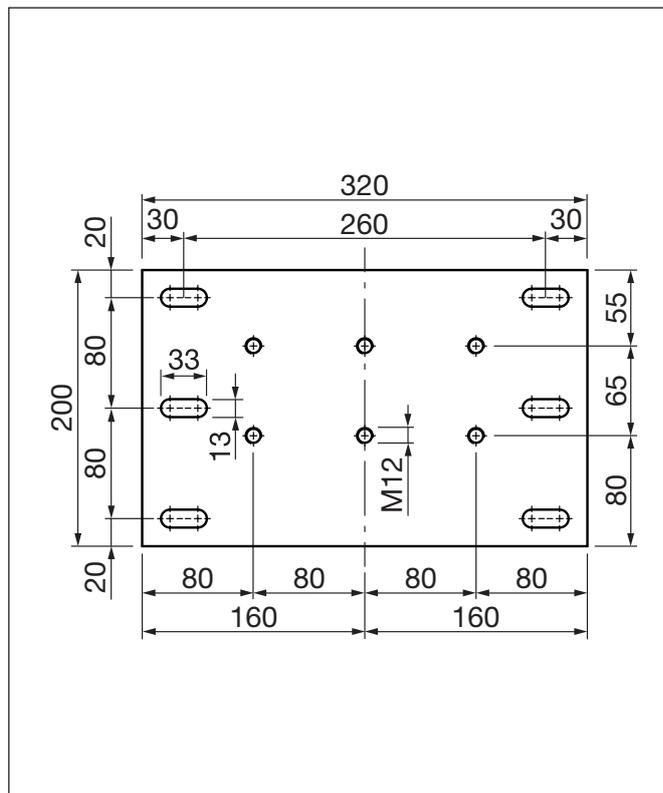
P521 Plaque de montage



P530 Pièces de raccord (de P531)



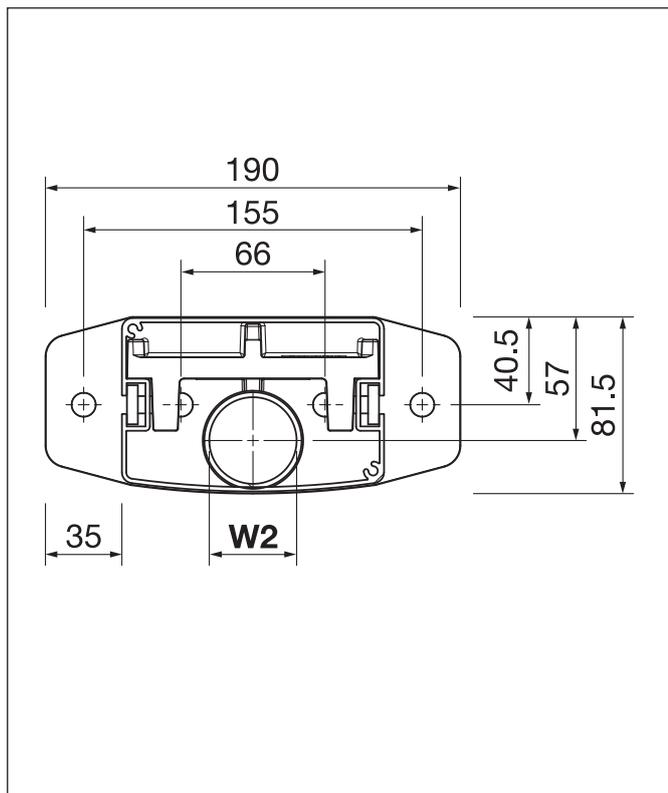
P531 Plaque de montage



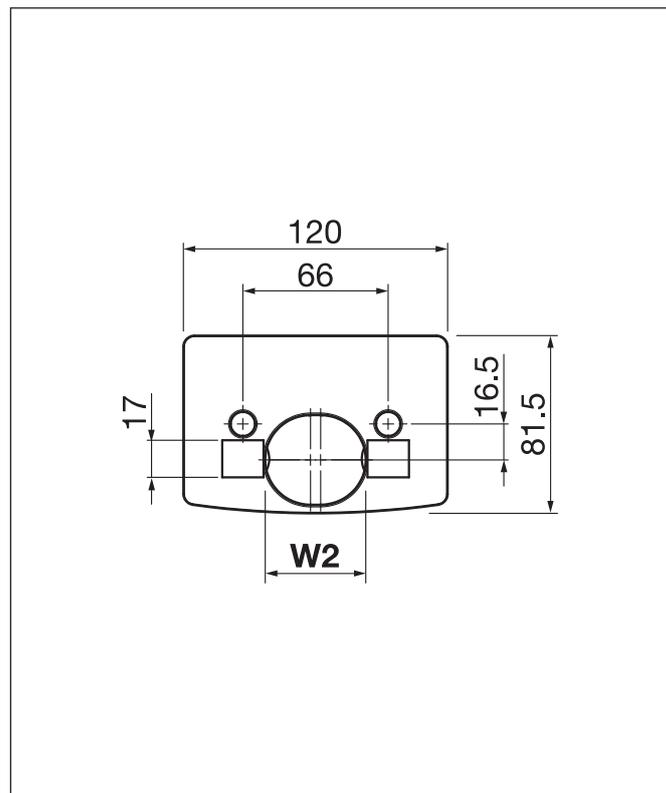
RIVERA P5000

Stores plissés pour pergolas

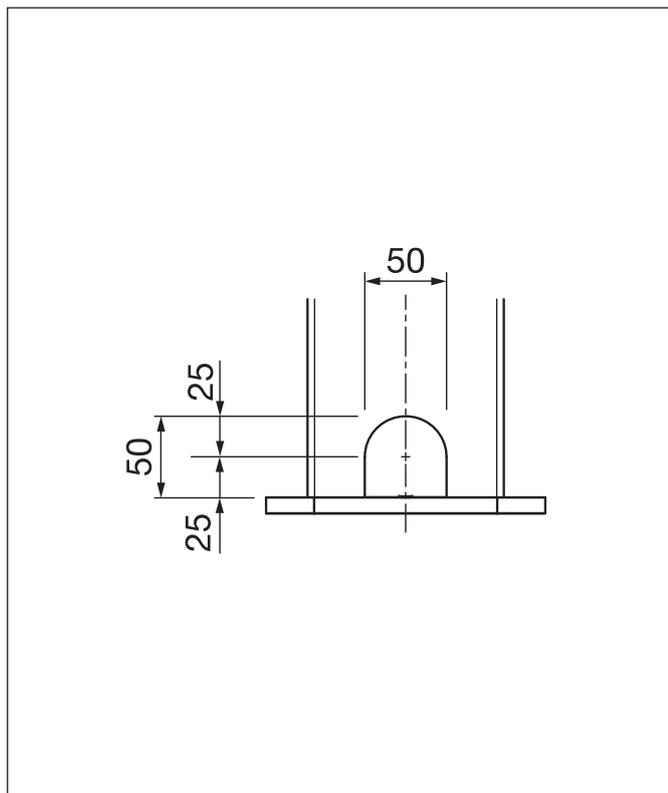
P809/5 Plaque d'assise avec bride



P809/4 Tête de liaison



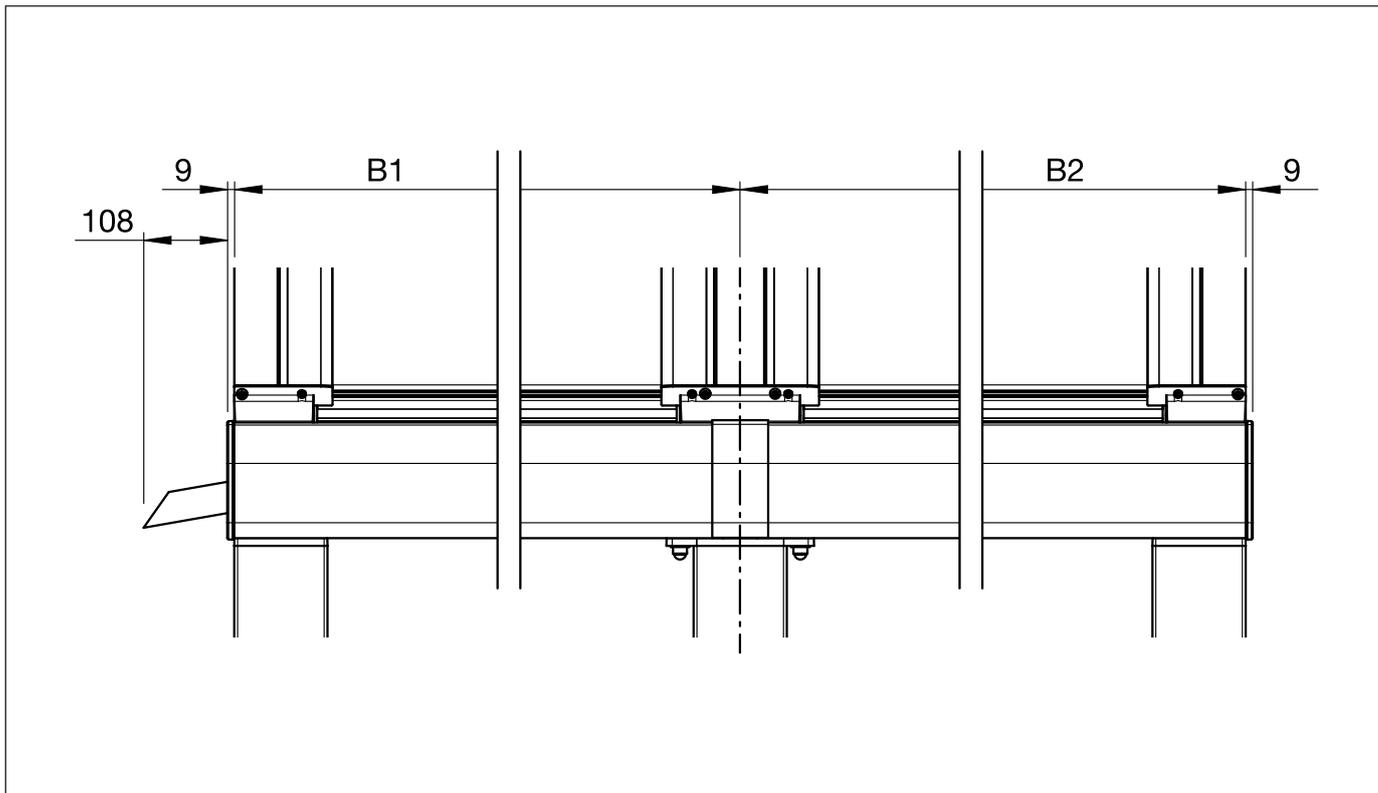
W3 = Support avec trou d'évacuation d'eau



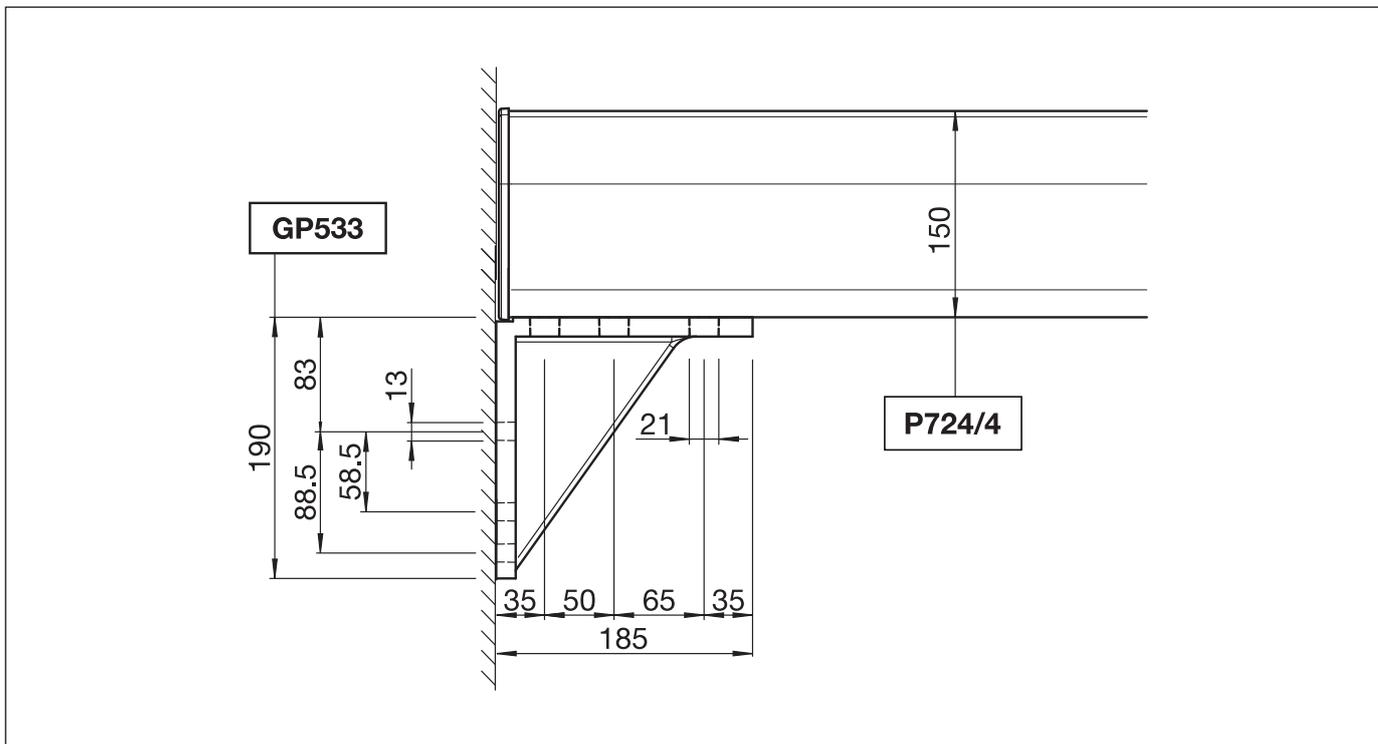
RIVERA P5000

Stores plissés pour pergolas

2 modules raccordés



Montage latéral de la gouttière



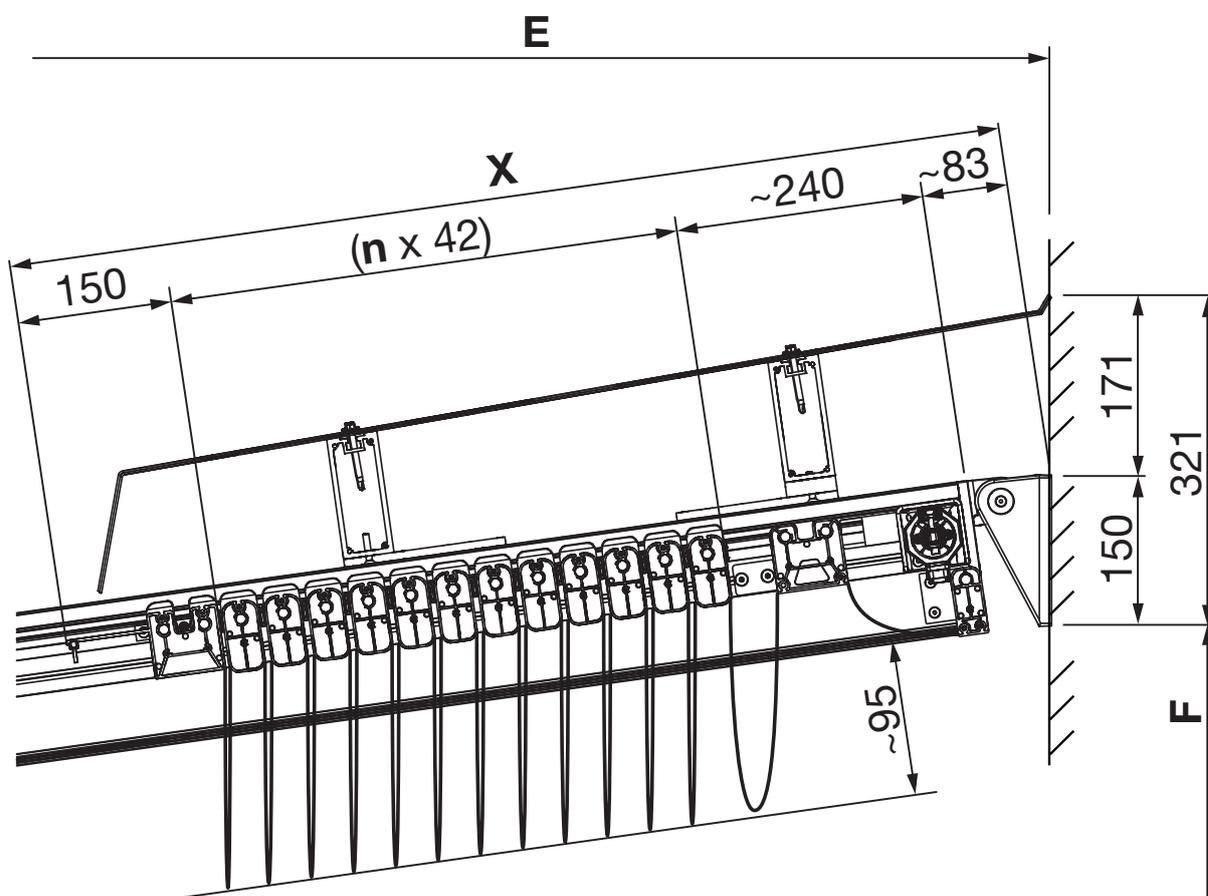
RIVERA P5000

Stores plissés pour pergolas

Caisson avec auvent

|  | 2000 | 2500 | 3000 | 3500 | 4000 | 4500 | 5000 | 5500 | 6000 | 6500 | 7000 |
|---|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| X = | 599 | 641 | 683 | 725 | 767 | 809 | 851 | 893 | 935 | 977 | 1019 |
| n = | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |

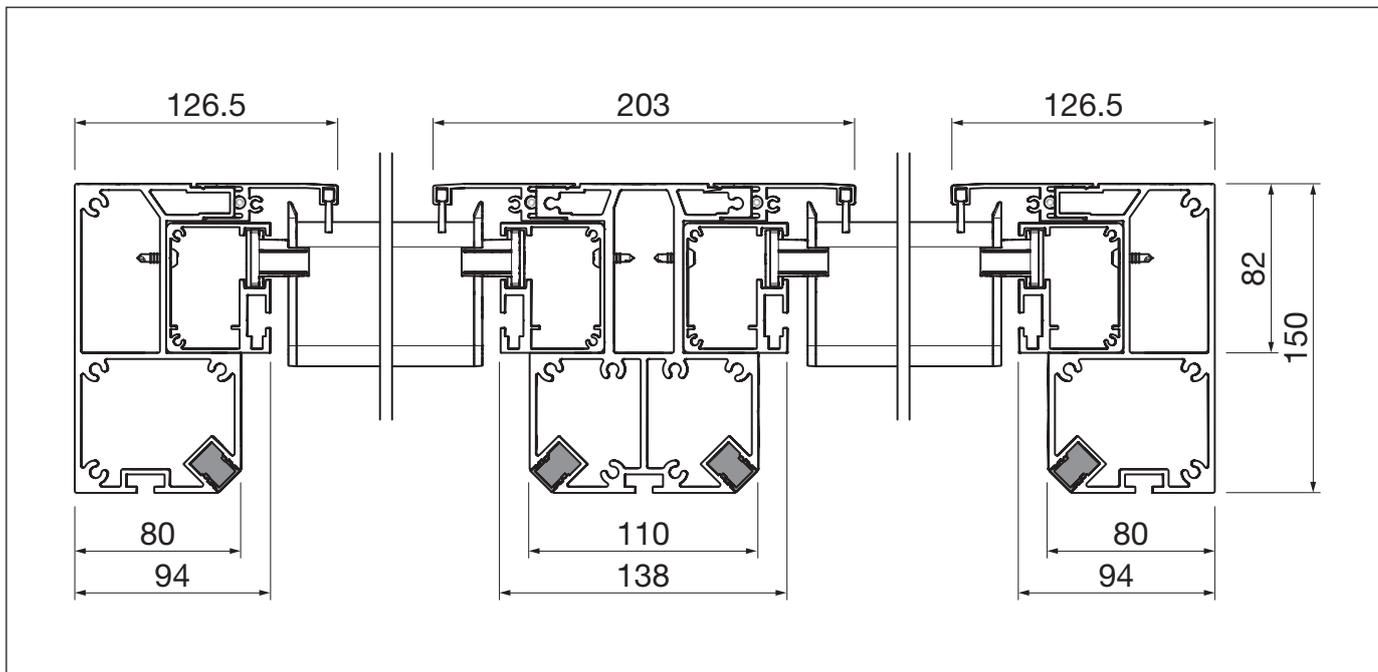
Tableau valable avec une inclinaison de 8° et pose en façade



RIVERA P5000

Stores plissés pour pergolas

Eclairage



LED blanc bandes SL115 - SL160

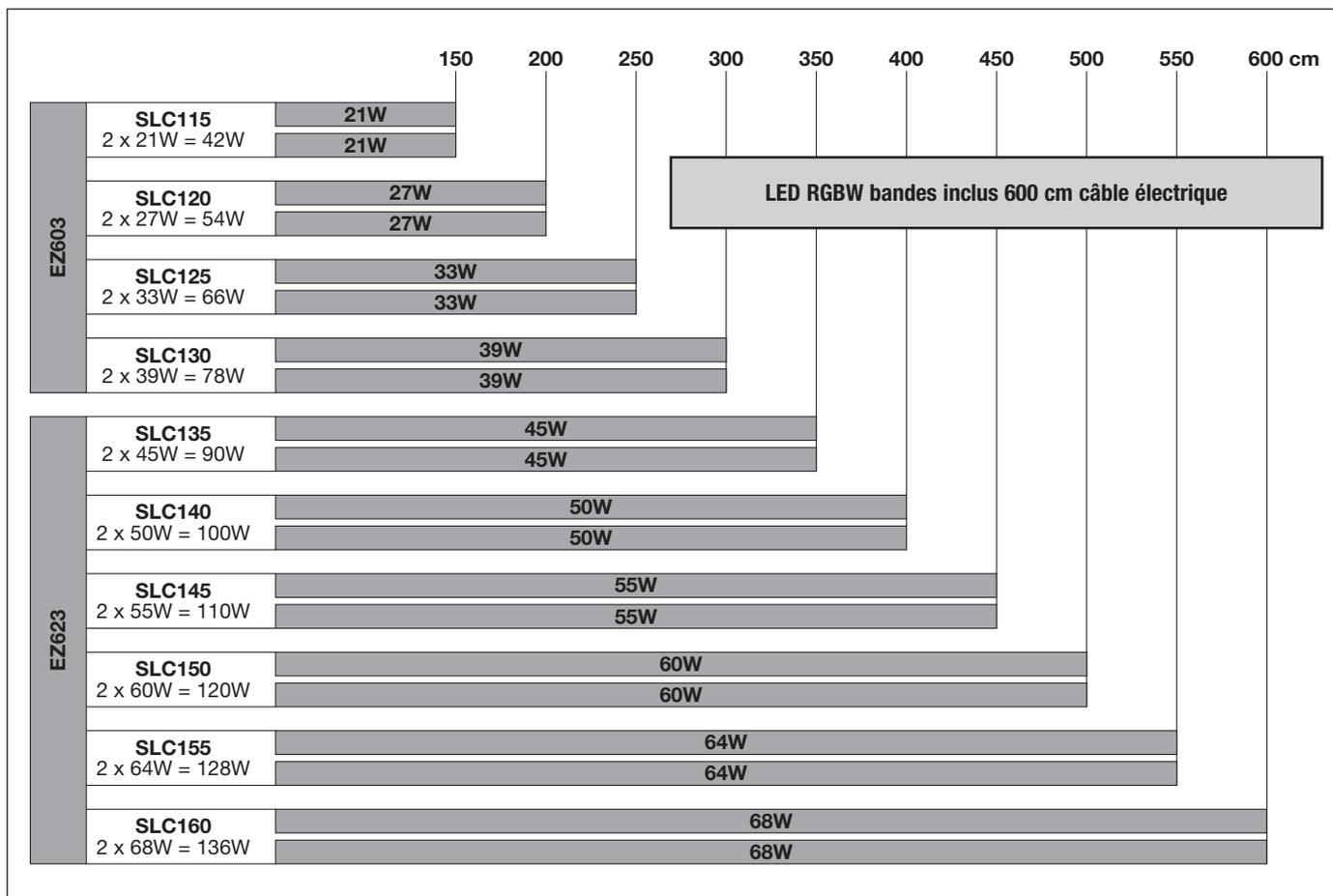
| | 150 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 cm |
|-------------------------------|-------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------|
| EZ603-4 | SL115 2 x 12W = 24W | 12W | | | | | | | | |
| | | 12W | | | | | | | | |
| | SL120 2 x 16W = 32W | | 16W | | | | | | | |
| | | | 16W | | | | | | | |
| | SL125 2 x 20W = 40W | | | 20W | | | | | | |
| | | | | 20W | | | | | | |
| | SL130 2 x 24W = 48W | | | | 24W | | | | | |
| | | | | | 24W | | | | | |
| SL135 2 x 28W = 56W | | | | | 28W | | | | | |
| | | | | | 28W | | | | | |
| SL140 2 x 32W = 64W | | | | | | 32W | | | | |
| | | | | | | 32W | | | | |
| SL145 2 x 36W = 72W | | | | | | | 36W | | | |
| | | | | | | | 36W | | | |
| SL150 2 x 40W = 80W | | | | | | | | 40W | | |
| | | | | | | | | 40W | | |
| EZ603-5 | SL155 2 x 44W = 88W | | | | | | | | 44W | |
| | | | | | | | | | 44W | |
| SL160 2 x 48W = 96W | | | | | | | | | 48W | |
| | | | | | | | | | | 48W |

LED blanc bandes inclus 600 cm câble électrique

RIVERA P5000

Stores plissés pour pergolas

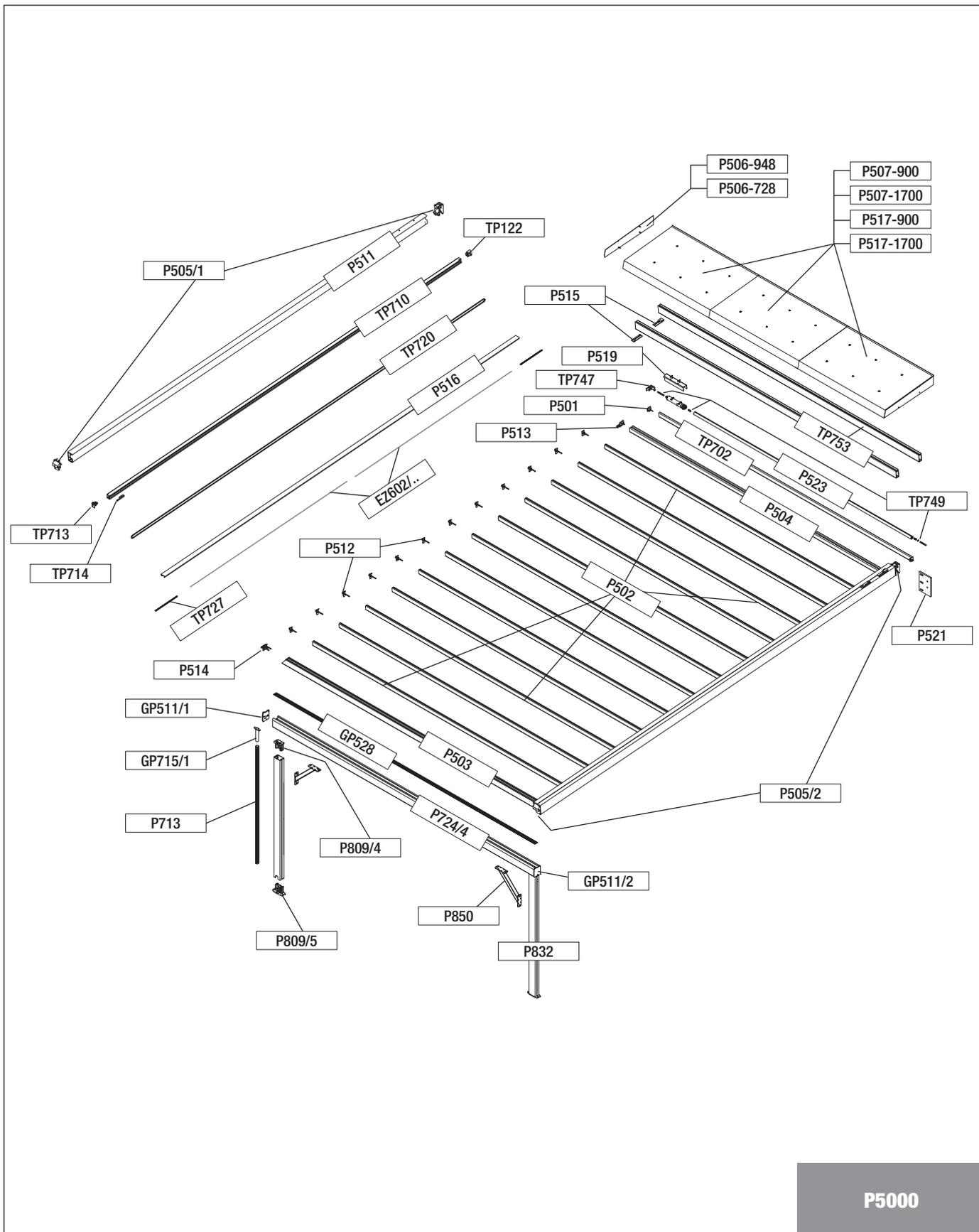
LED RGBW bandes SLC115 - SLC160



RIVERA P5000

Stores plissés pour pergolas

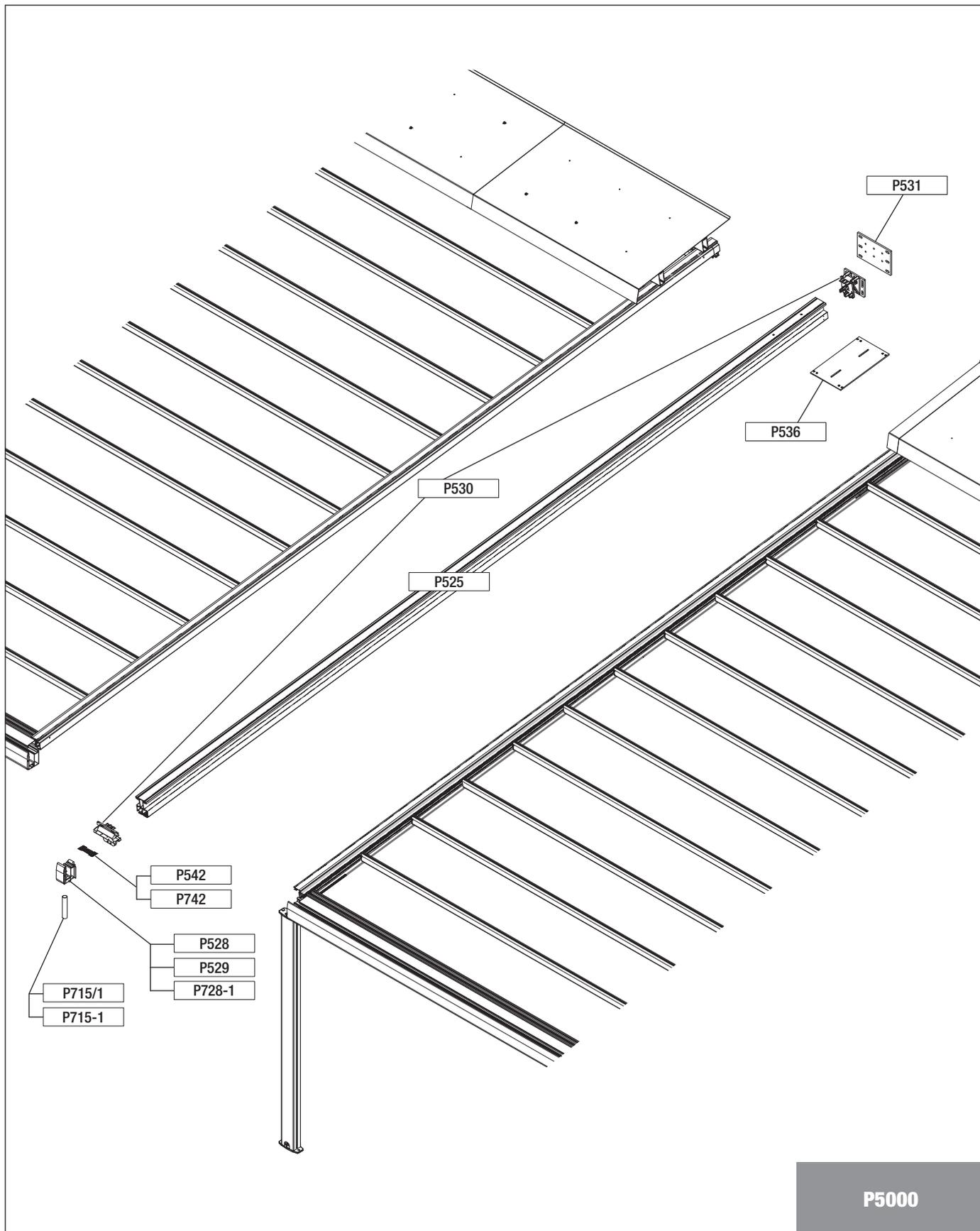
Dessin d'explosion avec 1 module



RIVERA P5000

Stores plissés pour pergolas

Dessin d'explosion avec 2 - 10 modules



RIVERA P5000

Stores plissés pour pergolas

Liste des pièces

| | | | | |
|-----------------------|----------------------------|---|--|---|
| P501 | de TP702 | Support de toile | | pièce |
| P502 | | Profil pour jonc | 500 cm | pièce |
| P503 | | Profil pour jonc largeur | 500 cm | pièce |
| P504 | | Profil pour jonc largeur | 500 cm | pièce |
| P505/1 P505/2 | à gauche à droite | Pièces de raccord | | pièce pièce |
| P506-728 P506-948 | de P507-... de P517-... | Couverture latéral (Auvent) | 74 cm 96 cm | pièce pièce |
| P507-900 P507-1700 | | Toit en tôle (Auvent) | 75.2 cm 75.2 cm | pièce pièce |
| P508 | de P507-... | Raccord de toit en tôle (pour 2-3 modules successifs) | 75.2 cm | pièce |
| P511 | | Supports | 700 cm | pièce |
| P512 | de P502 | Garniture de caches | | pièce |
| P513 | de P504 | Garniture de caches | | pièce |
| P514 | de P503 | Garniture de caches | | pièce |
| P515 | | Jeu pour auvent | | pièce |
| P516 | | Couverture | 700 cm | pièce |
| P517-900 P517-1700 | | Toit en tôle (Auvent) | 97.2 cm 97.2 cm | pièce pièce |
| P518 | de P517-... | Raccord de toit en tôle (pour 2-3 modules successifs) | 97.2 cm | pièce |
| P519 | | Appui de moteur | | pièce |
| P521 | de P505/. | Plaque de montage | | pièce |
| P523 | | Arbre moteur | 500 cm | pièce |
| P525 | | Chevron double | 700 cm | pièce |
| P528 | de P724/4 | Raccord de gouttière avec tube d'écoulement | | pièce |
| P529 | de P724/4 | Raccord de gouttière | | pièce |
| P530 | centre | Pièces de raccord | | pièce |
| P531 | de P530 | Plaque de montage | | pièce |
| P536 | | Garniture de toit de protection médiane | | pièce |
| P542 | de P528 | Grille d'évacuation pour raccordement avec le tube d'écoulement d'eau | | pièce |
| P703 | de P713 | Bride pour tuyau à eau | | pièce |
| P713 | de P715/1 | Tuyau à eau | | ml |
| P715/1 | de P724/4 | Écoulement d'eau | | pièce |
| P715-1 | de P528 | Tube de stub | | pièce |
| P724/4 | | Gouttière | 400 cm 450 cm 500 cm 550 cm 600 cm 650 cm 700 cm | pièce pièce pièce pièce pièce pièce pièce |
| P728/1 | de P724/4 | Raccord de gouttière | | pièce |
| P742 | de P529 | Grille d'évacuation pour raccordement sans tube d'écoulement d'eau | | pièce |

RIVERA P5000

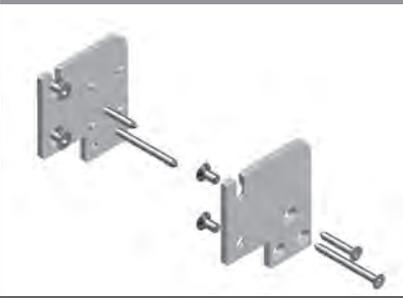
Stores plissés pour pergolas

| | | | | |
|--|----------------------|---|--|--|
| P809/4 | de P832 | Tête de liaison | | pièce |
| P809/5 | de P832 | Plaque d'assise avec bride | | pièce |
| P832 | | Montant | 700 cm | pièce |
| P850 | | Renfort d'angle | | pièce |
| GP511/1-1 GP511/2-1 | à gauche à droite | Cache de gouttière | | pièce pièce |
| GP511/4-1 GP511/5-1 | à gauche à droite | Cache de gouttière avec jeu de raccord d'évacuation | | pièce pièce |
| GP528 | de P724/4 | Grille d'évacuation | 200 cm | pièce |
| GP533 | de P724/4 | Equerre de fixation murale | | pièce |
| TP122 | | Kit d'entr. | | pièce |
| TP702 | | Profil pour jonc | 500 cm | pièce |
| TP710 | | Coulisse | 700 cm | pièce |
| TP713 | | Assortiment de renvoi | | pièce |
| TP714 | | Garniture de support | | pièce |
| TP720 | | Courroie dentée | | pièce |
| TP727 | | Cache intérieur | | pièce |
| TP747 | | Support | | pièce |
| TP749 | | Kit appui moteur | | pièce |
| TP753 | | Supports (Auvent) | | pièce |
| EZ622/150 EZ622/200 EZ622/250 EZ622/300 | | Cache en plastique | 150 cm 200 cm 250 cm 300 cm | pièce pièce pièce pièce |
| EZ603-4 EZ603-5 | LED blanc | Convertisseur LED | 90W 24V 120W 24V | pièce pièce |
| MZ234 | | Boîte de dérivation IP55 | | pièce |
| SL115 SL120 SL125 SL130 SL135 SL140 SL145 SL150 SL155 SL160 | | LED blanc bandes inclus 600 cm câbles électriques | 150 cm 200 cm 250 cm 300 cm 350 cm 400 cm 450 cm 500 cm 550 cm 600 cm | pièce pièce pièce pièce pièce pièce pièce pièce pièce pièce |
| EZ603 EZ623 | LED RGBW | Transformateur | 80W 24V 150W 24V | pièce pièce |
| SLC115 SLC120 SLC125 SLC130 SLC135 SLC140 SLC145 SLC150 SLC155 SLC160 | | LED RGBW bandes inclus 600 cm câbles électriques | 150 cm 200 cm 250 cm 300 cm 350 cm 400 cm 450 cm 500 cm 550 cm 600 cm | pièce pièce pièce pièce pièce pièce pièce pièce pièce pièce |

RIVERA P5000

Stores plissés pour pergolas

P501



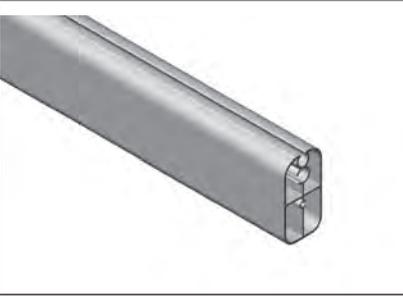
P505/2



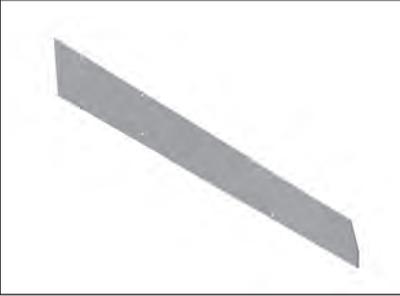
P512



P502



P506-....



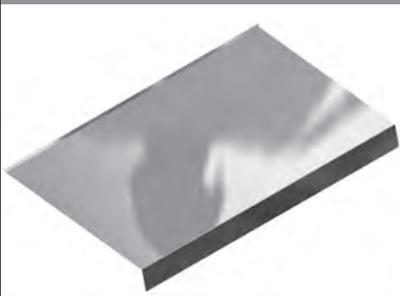
P513



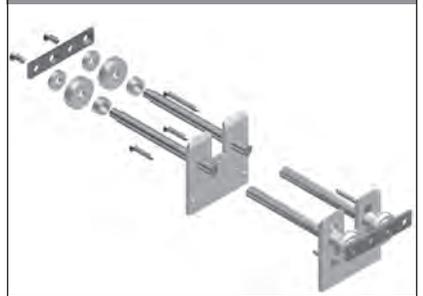
P503



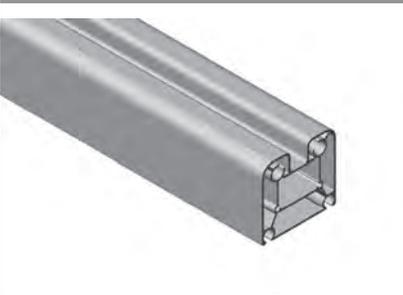
P507-....



P514



P504



P508



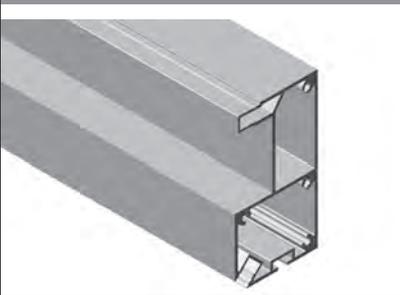
P515



P505/1



P511



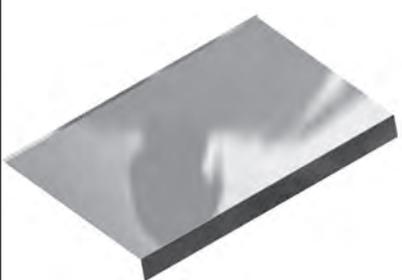
P516



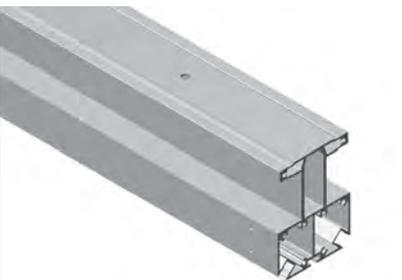
RIVERA P5000

Stores plissés pour pergolas

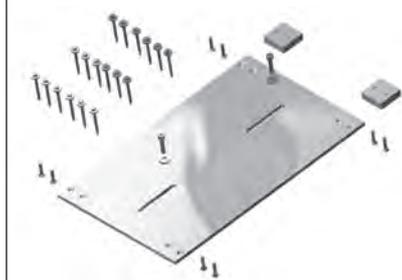
P517-....



P525



P536



P518



P528



P542



P519



P529



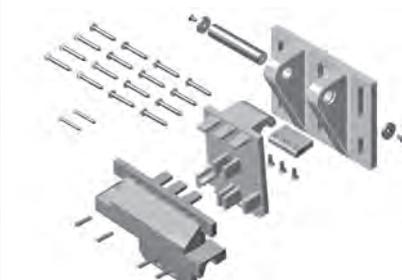
P703



P521



P530



P713



P523



P531



P715/1



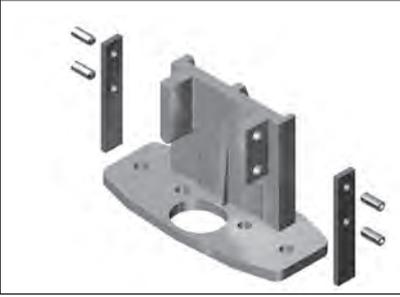
RIVERA P5000

Stores plissés pour pergolas

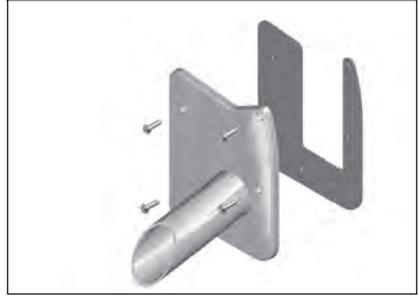
P715-1



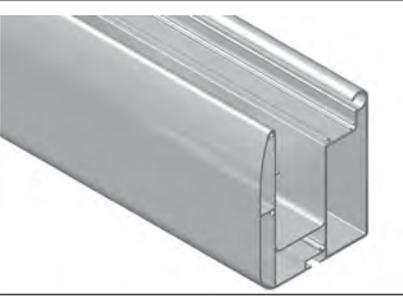
P809/5



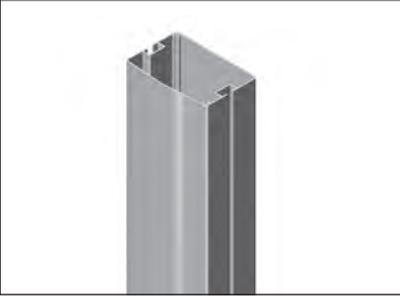
GP511/4



P724/4



P832



GP511/5



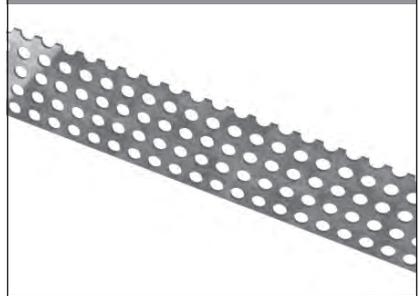
P728/1



P850



GP528



P742



GP511/1



GP533



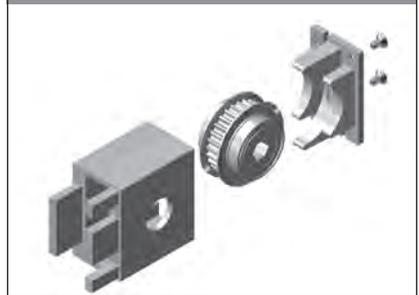
P809/4



GP511/2



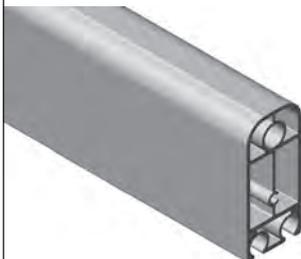
TP122



RIVERA P5000

Stores plissés pour pergolas

TP702



TP727



EZ603/.



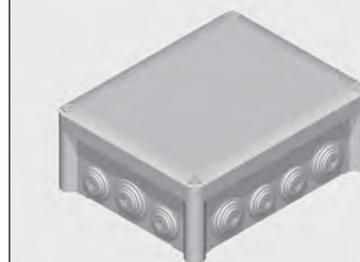
TP710



TP747



MZ234



TP713



TP749



SL / SLC115 - 160



TP714



TP753



EZ603 / EZ623



TP720



EZ622/...

