

# TERRADO GP5100

## Système de toit vitré

### GP5100



min. 160 cm  
max. 1986 cm



min. 150 cm  
max. 400 cm



2° - 25°

### Description

Système de toit en verre avec construction autoportante, lequel est tenu au moyen d'un profil de fixation pour façade, des chevrons, des montants et couvert avec du verre Securit VSG 8 mm, VSG 10mm. La construction en profilés d'aluminium extrudé est conçue pour un montage en façade et sous dalle. Le profilé de fixation pour façade permet de soutenir les chevrons ainsi que le profil d'étanchement pour le verre. Les chevrons ont une échancrure pour la réception du verre VSG 8 mm, VSG 10mm et une rainure pour la réception de la tringle pour la fixation du verre. Le profil en caoutchouc sur le chevron et sur la tringle de fixation du verre permet d'étancher la construction. En haut, les chevrons sont fixés au profil de façade au moyen d'une pièce de serrage. En bas, la gouttière réceptionne les chevrons ainsi que les montants et ceux-ci permettent de fixer l'écoulement d'eau. La gouttière se trouve tout devant et est renforcée à l'intérieur au moyen d'un profil en acier. Cette construction en verre est soutenue par des montants qui sont fixés sous la gouttière et au sol. A partir d'une certaine grandeur, des renforts d'angle avec un angle de 45° sont nécessaires.

#### Type GP5100:

La gouttière se trouve tout devant et sert comme profilé de support.

#### Store GP500 en option:

Store extérieur avec moteur. Tissu standard en acryl, env. 300g/m<sup>2</sup>. Ce store en option est monté avec des fixations sur les chevrons. Les chevrons réceptionnent les vérins à gaz nécessaires, assurant une haute tension de la toile. Descente et montée du store par moteur tubulaire 230V/50Hz avec frein à friction, arrêt fin de course électronique et protection thermique. Classe de protection IP54 (éclaboussures d'eau), avec câble de raccordement de 150cm à 4 fils.

#### Éclairage en option:

Le rail d'éclairage est enfilé dans les chevrons. Distance d'ampoules: 75 cm. Alimentation LED 230 V / 24 V, rails, lampes LED, etc.

#### Option:

Moteur E radio

### FOURNI COMME SUIT

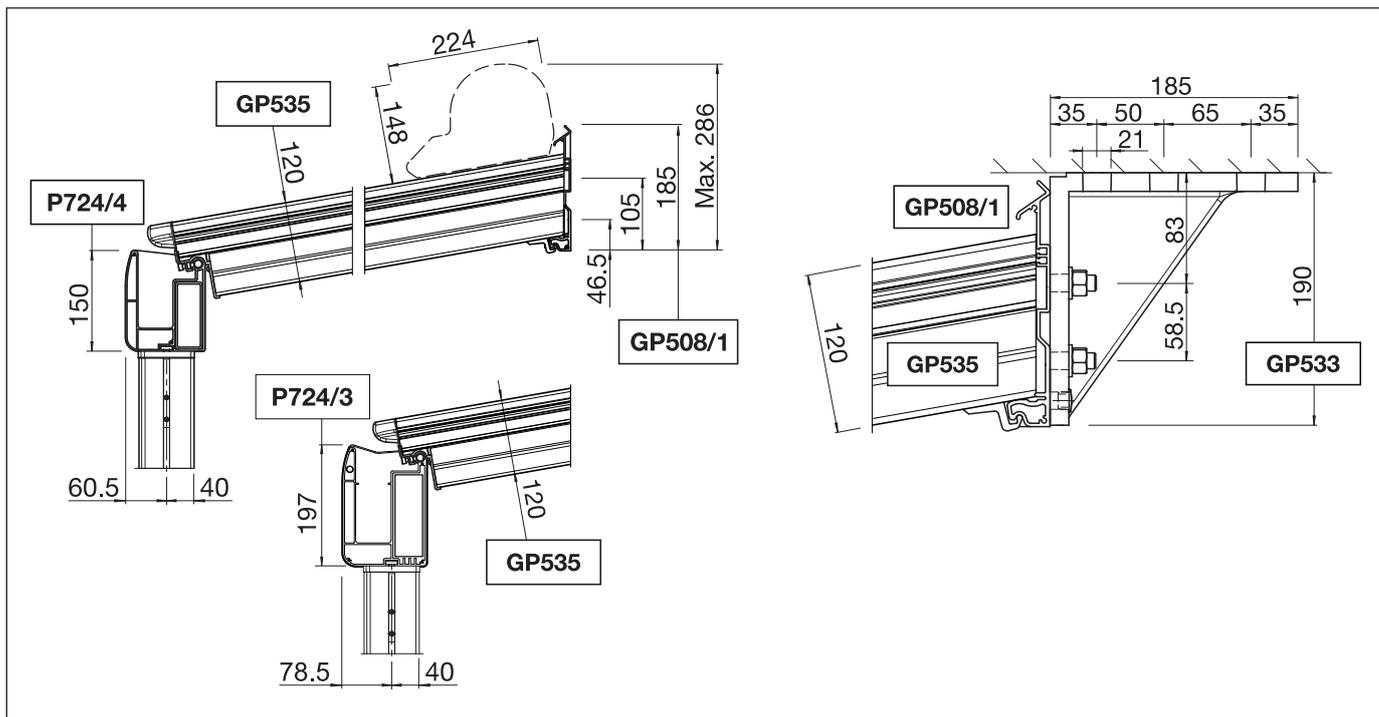
Système de toit en verre assemblé dans la mesure du possible. Chevrons, gouttière/traverse avant, montants livrés séparément. Les installations dépassant 700 cm de largeur seront préparées avec des manchons de raccordement.

# TERRADO GP5100

Système de toit vitré

GP5100

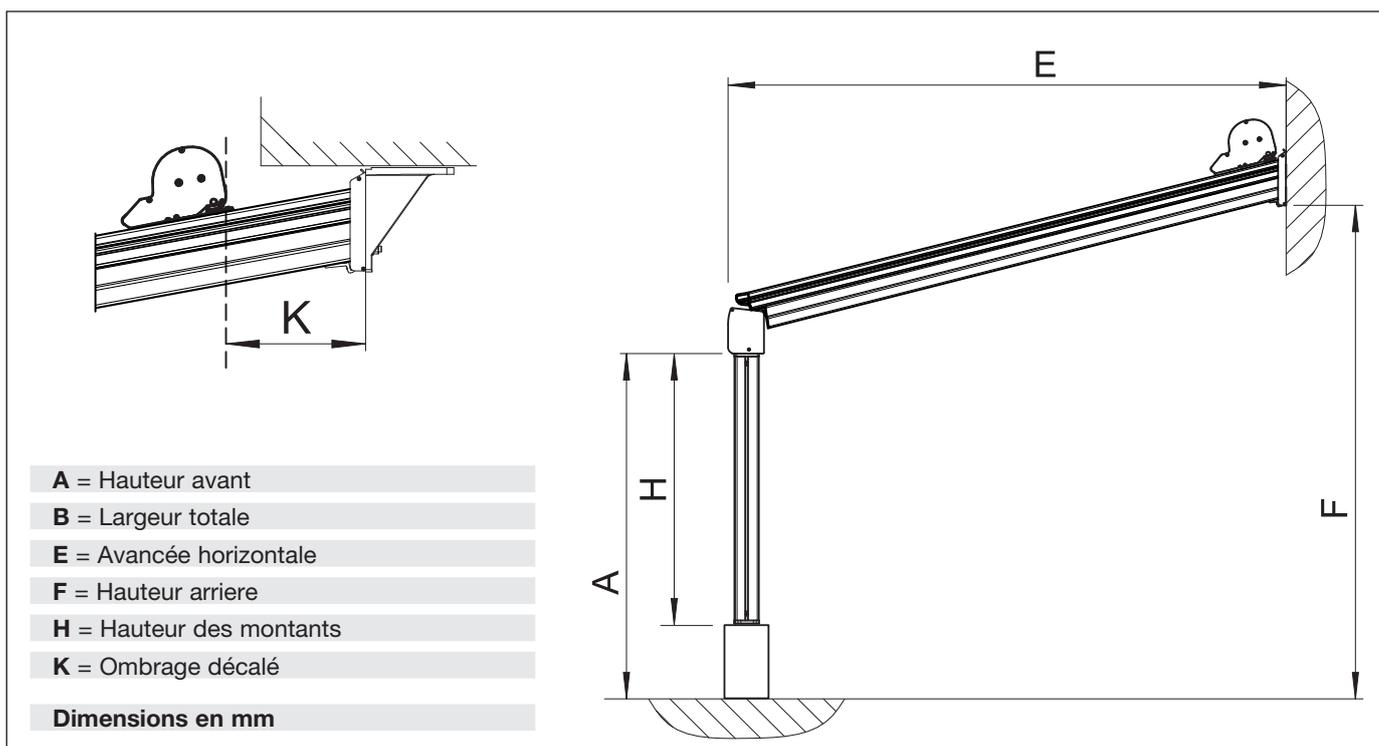
Montage en façade / Montage sous dalle



**Le profilé de finition pour façade doit être fixé sur des entretoises pour un montage sur une isolation périphérique (tube renforcé PS311).**

GP5100

Plan de montage

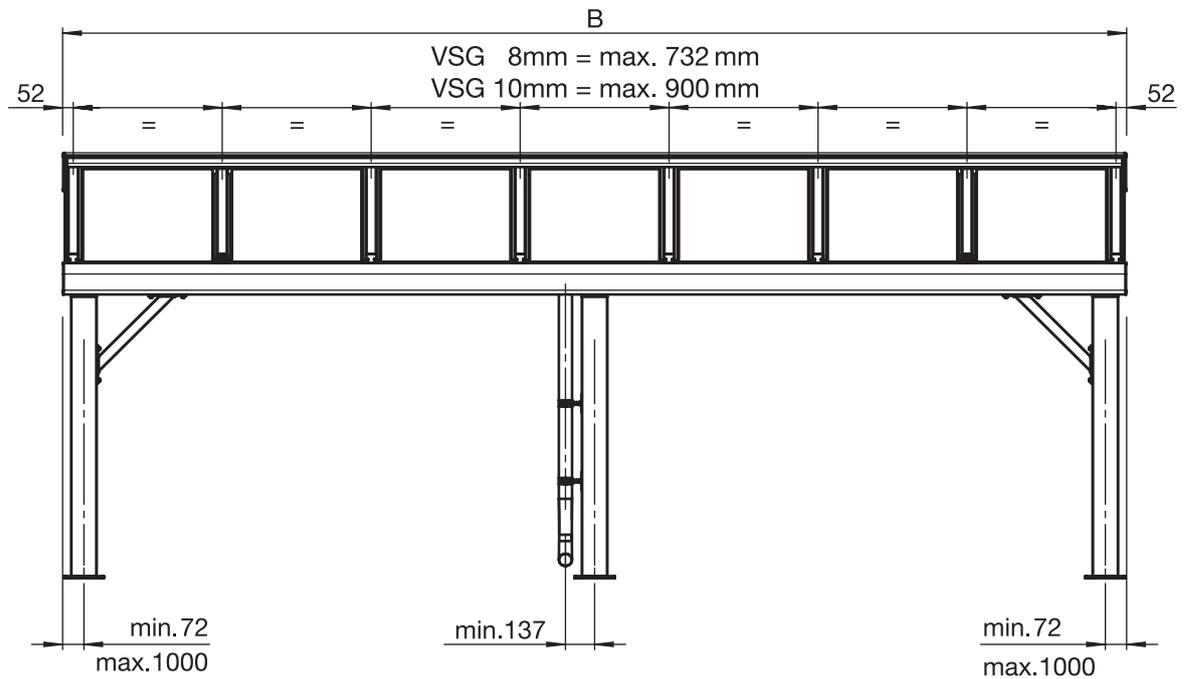


# TERRADO GP5100

## Système de toit vitré

### GP5100

### Plan de montage distribution des chevrons

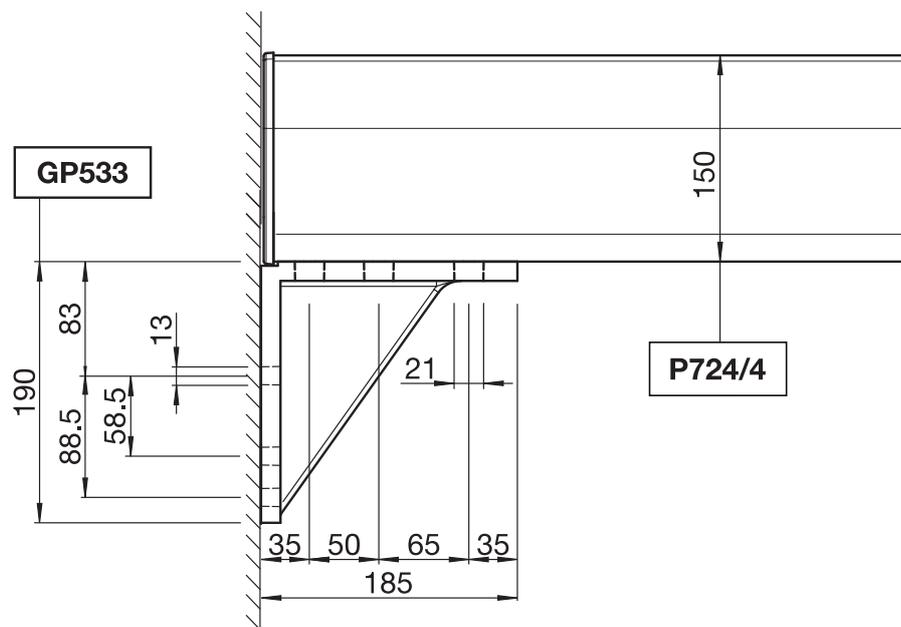


- Espacement standard entre montants avec **P724/4** max. 3750 mm. Plus de 3750 mm sur demande.
- Espacement standard entre montants avec **P724/3** max. 5000 mm. Plus de 5000 mm sur demande.

Ces dimensions doivent être considérées comme des valeurs de référence et peuvent varier en fonction du pays et de la région. Pour obtenir des indications propres à un pays, contactez l'interlocuteur STOBAG correspondant.

### GP5100

### Montage latéral de la gouttière

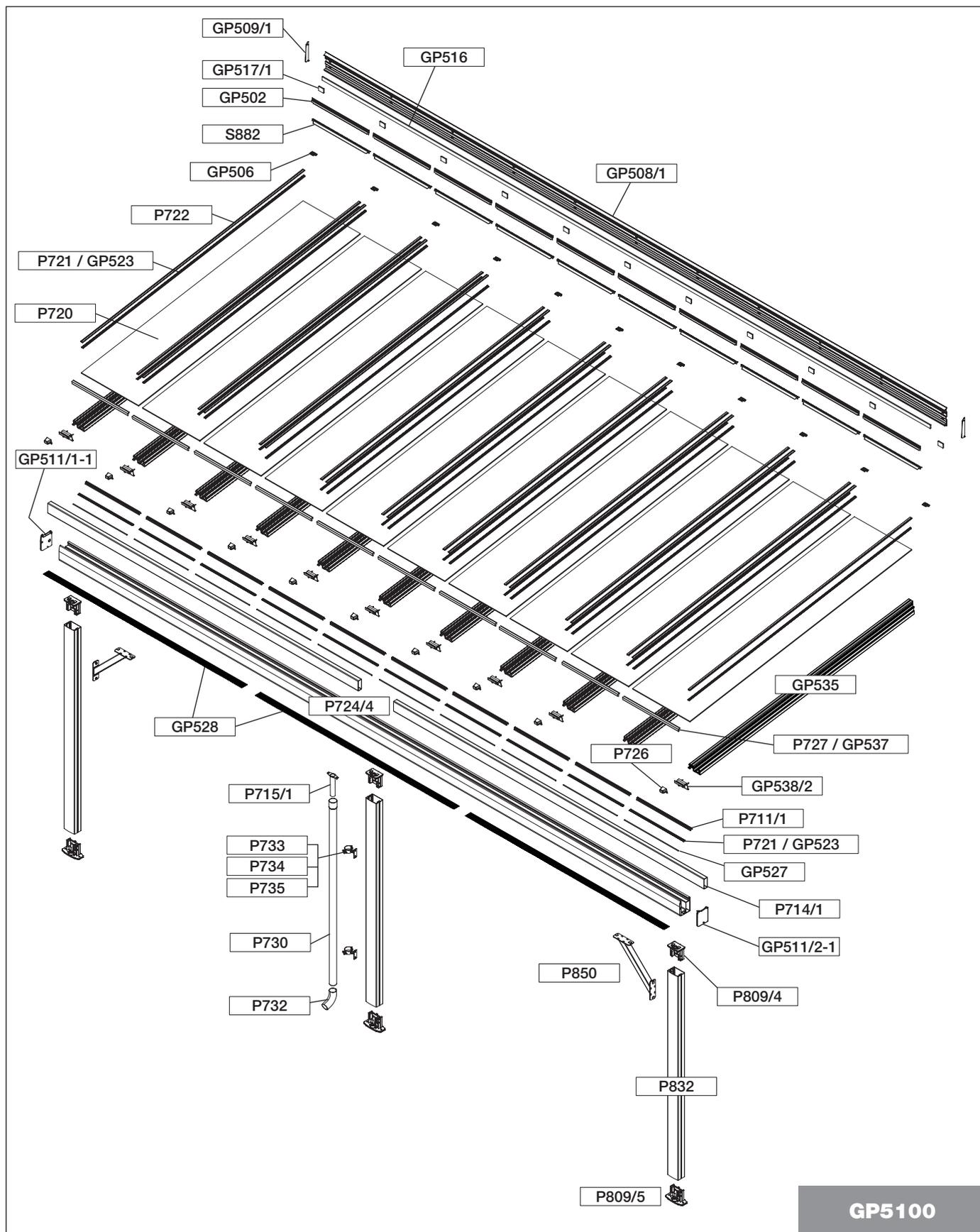


# TERRADO GP5100

Système de toit vitré

GP5100

Dessin d'explosion



GP5100

# TERRADO GP5100

## Système de toit vitré

### GP5100

#### Système de toit vitré

<b>Tube renforcé</b>		
PS311	20cm	pc.
	400cm	pc.
	450cm	pc.
	500cm	pc.
<b>Profilé de finition pour façade</b>		
GP508/1	400cm	pc.
	500cm	pc.
	600cm	pc.
	700cm	pc.
<b>Embout de profilé de finition</b>		
GP509/1 pour GP508/1		pc.
<b>Equerre pour fixation murale-sous dalle</b>		
GP533 pour GP508/1	Dalle	pc.
GP533 pour P724/4, P724/3	Mur	pc.
<b>Bande compressible Hanno</b>		
GP516 pour GP508/1,	Rouleau à 10.00m	pc.
<b>Bande caoutchouc</b>		
GP517 pour GP508/1	Rouleau à 10.00m	pc.
<b>Goujon d'accouplement</b>		
P714/9 pour GP508/1		pc.
<b>Chevron jusqu'à 4.00m d'avancée (sans piston à gaz)</b>		
GP535	4.00m	pc.
	5.00m	pc.
	6.00m	pc.
	7.00m	pc.
P826	4.00m	pc.
	5.00m	pc.
	6.00m	pc.
	7.00m	pc.
<b>Pièce de serrage</b>		
GP506 pour profilé de finition pour façade GP508/1		pc.
<b>Fixation de gouttière</b>		
GP538/2 pour GP535, P826		pc.
<b>Embout sans fente</b>		
P726 pour GP535, P826, P725		pc.
<b>Gouttière</b>		
P724/4	400cm	pc.
	450cm	pc.
	500cm	pc.
	550cm	pc.
	600cm	pc.
	650cm	pc.
	700cm	pc.
P724/3 forte	400cm	pc.
	500cm	pc.
	600cm	pc.
	700cm	pc.
<b>Raccord de gouttière</b>		
P728/1 pour P724/4		pc.
P728/3 pour P724/3		pc.
<b>Tube rectangulaire en acier</b>		
P714/1 pour P724/4	4.00m	pc.
	5.00m	pc.
	6.00m	pc.
P714/5 pour P724/3	6.00m	pc.
<b>Cache de gouttière assortiment</b>		
GP511/1-1 gauche		pc.
GP511/2-1 droite		pc.
GP522/1 gauche		pc.
GP522/2 droite		pc.
<b>Cache de gouttière avec raccord d'évacuation assortiment</b>		
GP511/4-1 gauche		pc.
GP511/5-1 droite		pc.
GP522/4 gauche		pc.
GP522/5 droite		pc.
<b>Montant</b>		
P832	7.00m	pc.
GP532	7.00m	pc.
<b>Tête de liaison</b>		
P809/4 pour P832		pc.
P809/6 pour GP532		pc.
<b>Plaque de base avec éclisse</b>		
P809/5 pour P832, GP532		pc.
<b>Cache</b>		
GP531 pour P809/5 & P809/6 avec GP532		pc.
<b>Renfort d'angle</b>		
P850		pc.

### Liste des pièces

<b>Verre sécurité</b>		
P720	8mm clair	m <sup>2</sup>
P720	10mm clair	m <sup>2</sup>
<b>Joint pour le verre pour verre de 8 mm</b>		
P721	1m	ml
	Rouleau à 100m	pc.
<b>Joint pour le verre pour verre de 10 mm</b>		
GP523	1m	ml
	Rouleau à 100m	pc.
<b>Profil de finition du verre pour verre de 8 mm</b>		
P727	7.00m	pc.
<b>Profil de finition du verre pour verre de 10 mm</b>		
GP537	7.00m	pc.
<b>Tringle pour vitrage</b>		
P722	5.00m	pc.
	6.00m	pc.
	7.00m	pc.
<b>Joint en caoutchouc</b>		
S882 pour GP518/1		ml
<b>Profilé de protection pour joint</b>		
GP502 pour S882	350cm	pc.
<b>Finition du verre en bas</b>		
P711/1	600cm	pc.
<b>Flexible d'étanchéité</b>		
GP527 pour P711/1		ml
<b>Profil de joint</b>		
P752	600cm	pc.
<b>Support pour profil de joint</b>		
P755/1 pour P752		pc.
<b>Profilé de base</b>		
GP524 pour P752		pc.
<b>Arrêt de verre</b>		
P719	pour vitrage partiel	pc.
<b>Gouttière petite</b>		
GP534	pour vitrage partiel	
	400cm	pc.
	500cm	pc.
	600cm	pc.
	700cm	pc.
<b>Joues pour gouttière</b>		
GP544 pour GP534		pc.
<b>Fixation pour gouttière</b>		
P704 pour GP534		pc.
<b>Band d'étanchéité</b>		
P714/2 pour GP534		pc.
<b>Grille d'évacuation</b>		
P712/2 pour GP534		pc.
GP528 pour P724/4, P724/3		pc.
<b>Entonnoir</b>		
P715/1		pc.
<b>Tuyau d'eau</b>		
P713		ml
<b>Bride pour tuyau</b>		
P703	pour P713	pc.
<b>Tube d'écoulement d'eau</b>		
P730	100cm	pc.
	200cm	pc.
<b>Coude d'écoulement d'eau 85°</b>		
P731		pc.
<b>Coud d'écoulement d'eau 70°</b>		
P732		pc.
<b>Étrier pour écoulement d'eau</b>		
P733		pc.
<b>Plaque de base</b>		
P734		pc.
<b>Tige filetée</b>		
P735		pc.
<b>Tige filetée</b>		
P735/9		pc.

# TERRADO GP5100

## Système de toit vitré

### GP5100

#### Option: Store GP500

Coffre		
GP503	4.00m	pc.
	5.00m	pc.
	6.00m	pc.
	7.00m	pc.

Garniture Terrado		
GP5010/1	comprenant: 2 couvercles latéraux GP505 g/d 1 palier côté opposé avec roulement à billes P244/1 1 jeu de visserie	pc.

Palier pour tube d'enroulement		
GP543 pour GP503		pc.

Plaque de montage		
GP547 pour GP535		pc.
GP507/2 pour P826		pc.

Sécurité de coffre (bour 1 coffre)		
GP504		pc.

Sécurité de coffre (coffres côte-à-côte)		
GP510		pc.

Élément de tirage		
P820/1 pour longueur du profilé 75cm à 93cm		pc.
P820/2 pour longueur du profilé 110cm à 147cm		pc.
P820/3 pour longueur du profilé 147cm à 233cm		pc.
P820/4 pour longueur du profilé 233cm à 325cm		pc.
P820/5 pour longueur du profilé 325cm à 439cm		pc.
P820/6 pour longueur du profilé 439cm à 700cm		pc.

Poulie de renvoi		
GP542 pour P820/..	(GP5100, GP5200)	pc.
GP541 pour P820/..	(GP5300)	pc.

Embout avec fente		
P726/1 pour GP536	(GP5100, GP5200)	pc.
P705/1 pour GP536	(GP5300)	pc.

Coulisseau de guidage		
GP546		pc.

Glisseur		
GP545		pc.

Barre de charge		
P823	4.00m	pc.
	5.00m	pc.
	6.00m	pc.
	7.00m	pc.

Embouts de barre de charge		
P819 pour P823		pc.

Tube d'enroulement		
RS13/4 78x 1.00mm	4.00m	pc.
	4.50m	pc.
	5.00m	pc.
	5.50m	pc.
	6.00m	pc.
	7.00m	pc.

RS13/7 85x 1.00mm	6.00m	pc.
	7.00m	pc.

Embout rond		
RS14/4	78mm pvc sans bord	pc.
RS14/7	85mm pvc sans bord	pc.

### Liste des pièces

#### Option: Éclairage

Profilé de montage			
EZ705	150cm	2 lampes (4.0W)	pc.
EZ705	225cm	3 lampes (6.0W)	pc.
EZ705	300cm	4 lampes (8.0W)	pc.

Ampoule LED		
EZ700-01	Avec lentille	pc.

Alimentation LED		
EZ711	75W 24V, ON/OFF	pc.
EZ712	75W 24V, modulable 1-10 V	pc.

Câble de raccordement LED		
EZ714	350cm	pc.
	500cm	pc.

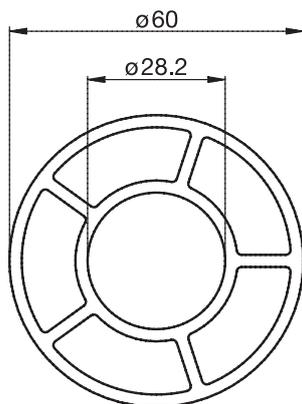
Profilé de recouvrement de câble		
GP521-1	700cm	pc.

Bande caoutchouc		
GP517 pour GP521-1	Rouleau à 10.00m	pc.

# TERRADO GP5100

## Système de toit vitré

### PS311



### Tube renforcé

Ce tube renforcé non isolé est utilisé pour la compensation de l'épaisseur de l'isolation périphérique (max. 160 mm) en association avec le profilé de raccord en façade GP508/1. Le montage sur béton est une condition préalable. En cas d'autres supports, il est nécessaire de définir une solution spécifique en collaboration avec une entreprise spécialisée en fixations.

**Attention: Vis et chevilles ne sont pas comprises dans la livraison.**

#### DONNÉES TECHNIQUES

Longueurs standards: 20, 400, 450, 500cm

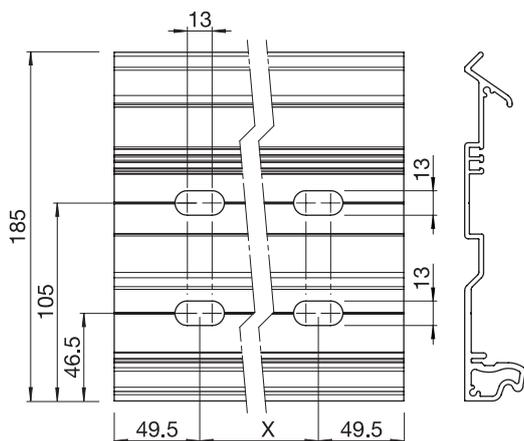
#### MATÉRIAUX

Aluminium extrudé

#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

### GP508/1



### Profilé de finition pour façade

Le profilé de raccord mural pour le support des longerons GP535 et P826 est fermement vissé en une pièce sur le mur. Intégrés : clavette de jonction, rainure pour loger le joint en plastique, rainure pour loger le profilé de recouvrement de câble GP521 et attache pour l'élément de blocage GP506.

#### DONNÉES TECHNIQUES

Longueurs standards: 400, 500, 600, 700cm  
Pour une avancée jusqu'à 500 cm.

#### MATERIAUX

Aluminium extrudé

#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

### GP509/1



### Embout de profilé de finition

Embout à visser latéralement au profilé de finition pour façade GP508/1.

#### MATERIAUX

Tôle d'aluminium  
Jeu de visserie: inox

#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Garniture

# TERRADO GP5100

## Système de toit vitré

### GP533



### Équerre pour fixation murale-sous dalle

Cette équerre de fixation sous dalle/murale est utilisée lors du montage sous dalle en association avec le profilé de raccord en façade GP508/1 derrière chaque chevron GP535, P826.

L'équerre de fixation sous dalle/murale est soutenue en même temps contre le mur en cas d'un montage latéral, en association avec la gouttière P724/4 et P724/3.

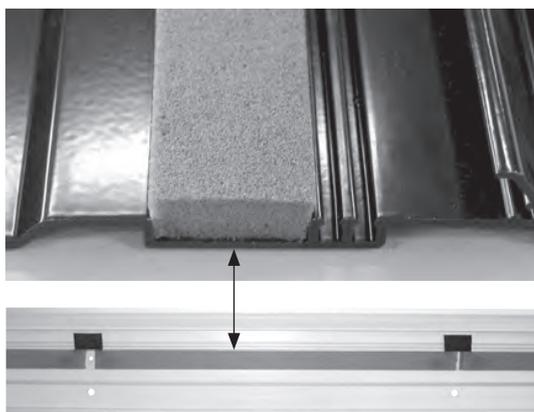
#### MATÉRIAUX

Fonte d'aluminium

#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

### GP516



### Bande compressible Hanno

Bande compressible Hanno à coller sur le profilé de finition pour façade GP508/1 à l'emplacement du verre.

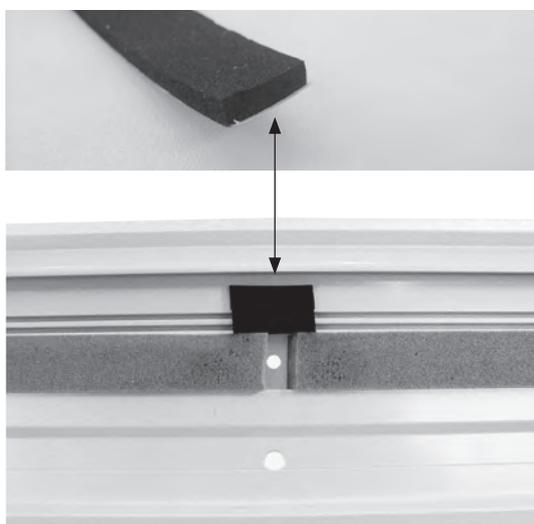
#### MATÉRIAUX

PVC

#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Rouleau à 10 m

### GP517/1



### Bande caoutchouc

Bande caoutchouc à coller sur le profilé de finition pour façade GP508/1 dans à l'emplacement des chevrons.

#### MATÉRIAUX

PVC

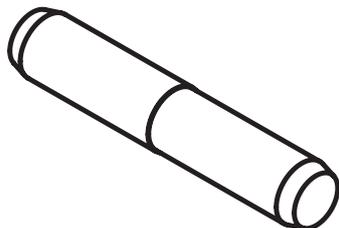
#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Rouleau à 10 m

# TERRADO GP5100

## Système de toit vitré

### P714/9



### Goujon d'accouplement

Les goujons d'accouplement servent à manchonner deux profilés de finition pour façade GP508/1.

**Attention: deux goujons d'accouplement sont nécessaires par accouplement!**

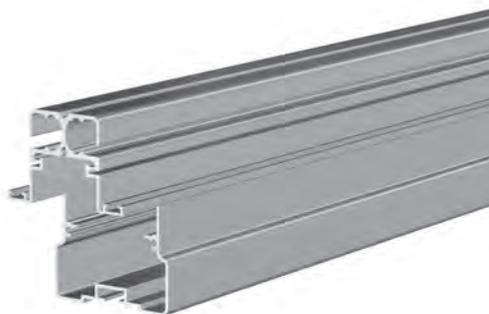
#### MATERIAUX

Goujon D 3.7 x 20 mm: inox

#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

### GP535



### Chevron (jusqu'à 400cm)

Le longeron sert à loger la verrière. Les éléments à pression de gaz du système d'ombrage optionnel peuvent aussi être montés en même temps dans les longérons.

Sans appui intermédiaire, une avancée maximum de 400 cm est possible.

#### DONNÉES TECHNIQUES

Utilisation: max. 400cm d'avancée (Terrado GP5100)

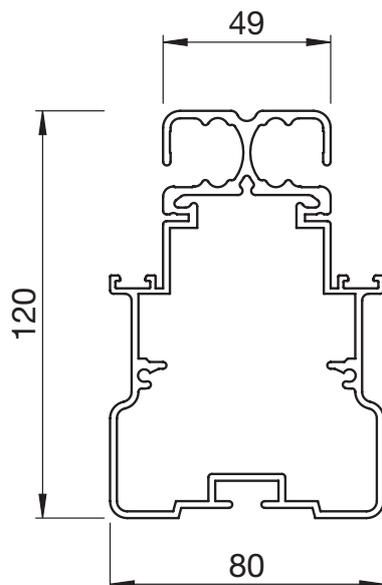
Longueurs standards: 400, 500, 600, 700cm

#### MATERIAUX

Aluminium extrudé

#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

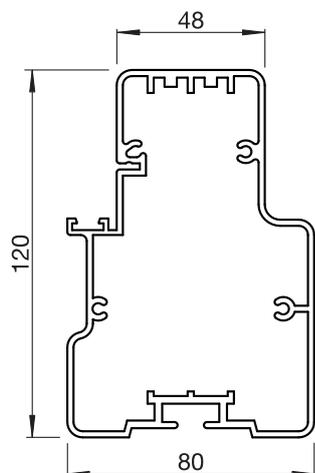
Pièce



# TERRADO GP5100

## Système de toit vitré

### P826



### Chevron (jusqu'à 400cm)

Le longeron extérieur (gauche et / ou droite) est utilisé sans mécanisme de pistons à pression de gaz et sert de cache latéral esthétique. Possibilité d'utilisation jusqu'à 400 cm d'avancée dans le cas de Terrado GP5100.

#### DONNÉES TECHNIQUES

Utilisation: max. 400cm d'avancée (Terrado-GP5100)  
Longueurs standards: 400, 500, 600, 700cm

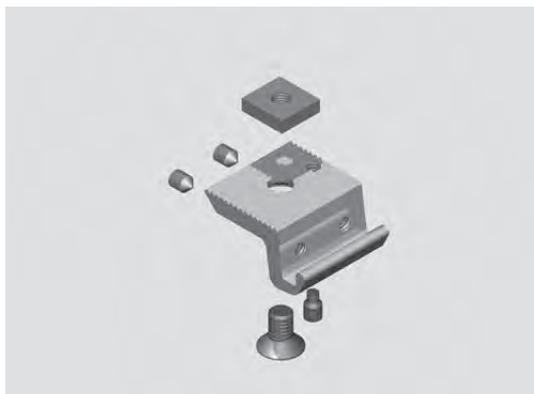
#### MATERIAUX

Aluminium extrudé

#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

### GP506



### Pièce de serrage

La pièce de serrage est fixée au chevron GP535, P826 avec l'écrou coulissant. Elle sert en même temps comme connexion de serrage avec le profilé de finition pour façade GP508/1. Les goujons filetés assurent le chevron.

#### MATERIAUX

Fonte d'aluminium  
Jeu de visserie: inox

#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

### GP538/2



### Fixation de gouttière

La fixation de gouttière est vissée en bas sur le chevron GP535, P826 et posée sur la gouttière P724/4, P724/3. La construction est assurée en plus avec la vis de sécurité à la fixation de la gouttière.

#### MATERIAUX

Aluminium extrudé  
Jeu de visserie: inox

#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

# TERRADO GP5100

## Système de toit vitré

### P726



### Embout sans fente

L'embout sans fente sert comme finition du chevron GP535, P826 sans élément de tirage.

#### MATERIAUX

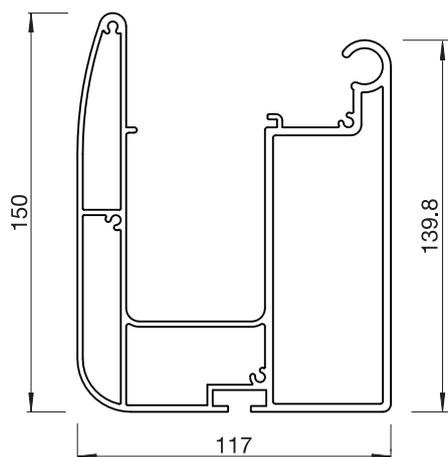
Fonte d'aluminium

Jeu de visserie: inox

#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

### P724/4



### Gouttière

La gouttière renforcée avec le tube rectangulaire en acier P714/1 sert en même temps de traverse. Elle est posée sur les montants P832 et elle supporte les chevrons.

**1 entonnoir d'écoulement est nécessaire par 25 m<sup>2</sup> de surface vitrée.**

#### DONNÉES TECHNIQUES

Longueurs standards: 400, 450, 500, 550, 600, 650, 700cm

#### MATERIAUX

Aluminium extrudé

#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

### P728/1



### Gouttière

Le raccord de gouttière est nécessaire lorsque deux gouttières P724/4 sont reliées entre elles.

#### MATERIAUX

Fraisé aluminium

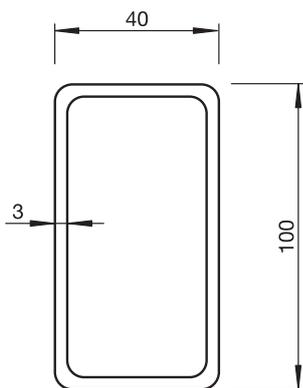
#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

# TERRADO GP5100

## Système de toit vitré

### P714/1



### Tube rectangulaire en acier

Ce tube est absolument nécessaire pour la gouttière P724/4. Il est à enfiler dans le vide de la gouttière. Il sert à renforcer la construction et à manchonner.

#### DONNÉES TECHNIQUES

Longueurs standards: 400, 500, 600cm

#### MATERIAUX

Acier galvanisé

#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

### GP511/1-1



### Cache de gouttière

Cache latéral gauche pour gouttière P724/4.

**Ce cache latéral doit être utilisé avec le joint. On empêche ainsi que l'eau n'accède à la chambre creuse de la gouttière.**

#### PRODUITS LIVRÉS

1 couvercles latéraux pour gouttière GP511/1-1 gauche  
1 joint de cache latéral GP511/6  
1 jeu de vis

#### MATERIAUX

Couvercles latéraux pour gouttière Fonte d'aluminium  
Joints pour couvercles latéraux Caoutchouc  
Jeu de visserie inox

#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Garniture

### GP511/2-1



### Cache de gouttière

Cache latéral droit pour gouttière P724/4.

**Ce cache latéral doit être utilisé avec le joint. On empêche ainsi que l'eau n'accède à la chambre creuse de la gouttière.**

#### PRODUITS LIVRÉS

1 couvercles latéraux pour gouttière GP511/2-1 droite  
1 joints pour couvercles latéraux GP511/6  
1 jeu de vis

#### MATERIAUX

Couvercles latéraux pour gouttière Fonte d'aluminium  
Joints pour couvercles latéraux Caoutchouc  
Jeu de visserie inox

#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Garniture

# TERRADO GP5100

## Système de toit vitré

### GP511/4-1



### Cache de gouttière avec raccord d'écoulement

Cache latéral gauche avec raccord d'écoulement pour gouttière P724/4.

**Ce cache latéral doit être utilisé avec le joint. On empêche ainsi que l'eau n'accède à la chambre creuse de la gouttière.**

#### PRODUITS LIVRÉS

1 couvercles latéraux pour gouttière avec raccord d'écoulement GP511/4-1 gauche  
1 joints pour couvercles latéraux GP511/6  
1 jeu de vis

#### MATERIAUX

Couvercles latéraux pour gouttière	Fonte d'aluminium
Joints pour couvercles latéraux	Caoutchouc
Raccord d'écoulement d'eau	Tube rond en aluminium inox
Jeu de visserie	

#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Garniture

### GP511/5-1



### Cache de gouttière avec raccord d'écoulement

Cache latéral droit avec raccord d'écoulement pour gouttière P724/4.

**Ce cache latéral doit être utilisé avec le joint. On empêche ainsi que l'eau n'accède à la chambre creuse de la gouttière.**

#### PRODUITS LIVRÉS

1 couvercles latéraux pour gouttière avec raccord d'écoulement GP511/5-1 droite  
1 joints pour couvercles latéraux GP511/6  
1 jeu de vis

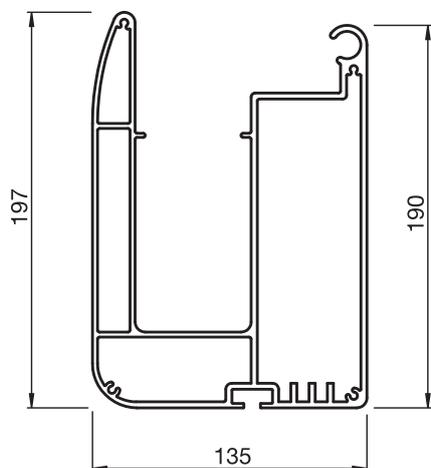
#### MATERIAUX

Couvercles latéraux pour gouttière	Fonte d'aluminium
Joints pour couvercles latéraux	Caoutchouc
Raccord d'écoulement d'eau	Tube rond en aluminium inox
Jeu de visserie	

#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Garniture

### P724/3



### Gouttière forte

La gouttière forte renforcée avec le tube rectangulaire en acier P714/5 sert en même temps de traverse. Elle est posée sur les montants P832, GP532 et elle supporte les chevrons.

**1 entonnoir d'écoulement est nécessaire par 25 m<sup>2</sup> de surface vitrée.**

#### DONNÉES TECHNIQUES

Longueurs standards: 400, 500, 600, 700cm

#### MATERIAUX

Aluminium extrudé

#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

# TERRADO GP5100

## Système de toit vitré

### P728/3



### Gouttière

Le raccord de gouttière est nécessaire lorsque deux gouttières P724/4 sont reliées entre elles.  
L'étanchéité est garantie par un cordon en silicone posé lors du montage.

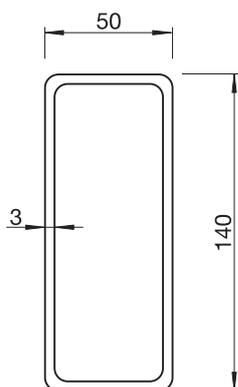
#### MATERIAUX

Fraisé aluminium

#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

### P714/5



### Tube rectangulaire en acier

Ce tube est absolument nécessaire pour la gouttière forte P724/3. Il est à enfiler dans le vide de la gouttière. Il sert à renforcer la construction et à manchonner.

#### DONNÉES TECHNIQUES

Longueurs standards: 600cm

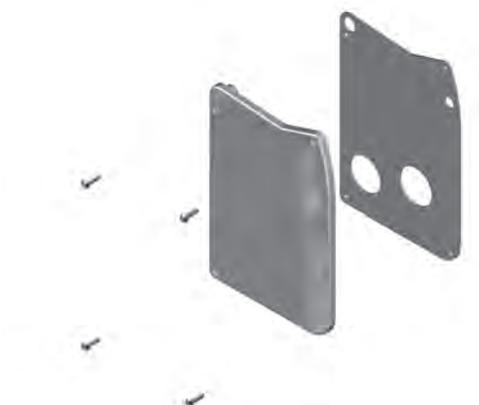
#### MATERIAUX

Acier galvanisé

#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

### GP522/1



### Cache de gouttière

Cache latéral gauche pour gouttière P724/3.

**Ce cache latéral doit être utilisé avec le joint. On empêche ainsi que l'eau n'accède à la chambre creuse de la gouttière.**

#### PRODUITS LIVRÉS

1 couvercles latéraux pour gouttière GP522/1 gauche  
1 joints pour couvercles latéraux GP522/3  
1 jeu de vis

#### MATERIAUX

couvercles latéraux pour gouttière Fonte d'aluminium  
joints pour couvercles latéraux Caoutchouc  
Jeu de visserie inox

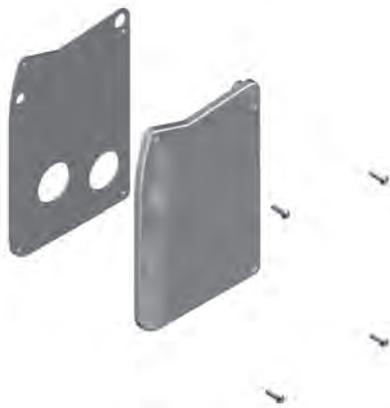
#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Garniture

# TERRADO GP5100

## Système de toit vitré

### GP522/2



### Cache de gouttière

Cache latéral droit pour gouttière P724/3.

**Ce cache latéral doit être utilisé avec le joint. On empêche ainsi que l'eau n'accède à la chambre creuse de la gouttière.**

#### PRODUITS LIVRÉS

1 couvercles latéraux pour gouttière GP522/2 droite  
1 joints pour couvercles latéraux GP522/3  
1 jeu de vis

#### MATERIAUX

couvercles latéraux pour gouttière	Fonte d'aluminium
joints pour couvercles latéraux	Caoutchouc
Jeu de visserie	inox

#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Garniture

### GP522/4



### Cache de gouttière avec raccord d'écoulement

Cache latéral gauche avec raccord d'écoulement pour gouttière P724/3.

**Ce cache latéral doit être utilisé avec le joint. On empêche ainsi que l'eau n'accède à la chambre creuse de la gouttière.**

#### PRODUITS LIVRÉS

1 couvercles latéraux pour gouttière avec raccord d'écoulement GP522/4 gauche  
1 joints pour couvercles latéraux GP522/3  
1 jeu de vis

#### MATERIAUX

Couvercles latéraux pour gouttière	Fonte d'aluminium
Joints pour couvercles latéraux	Caoutchouc
Raccord d'écoulement d'eau	Tube rond en aluminium
Jeu de visserie	inox

#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Garniture

### GP522/5



### Cache de gouttière avec raccord d'écoulement

Cache latéral droit avec raccord d'écoulement pour gouttière P724/3.

**Ce cache latéral doit être utilisé avec le joint. On empêche ainsi que l'eau n'accède à la chambre creuse de la gouttière.**

#### PRODUITS LIVRÉS

1 couvercles latéraux pour gouttière avec raccord d'écoulement GP522/5 droite  
1 joints pour couvercles latéraux GP522/3  
1 jeu de vis

#### MATERIAUX

Couvercles latéraux pour gouttière	Fonte d'aluminium
Joints pour couvercles latéraux	Caoutchouc
Raccord d'écoulement d'eau	Tube rond en aluminium
Jeu de visserie	inox

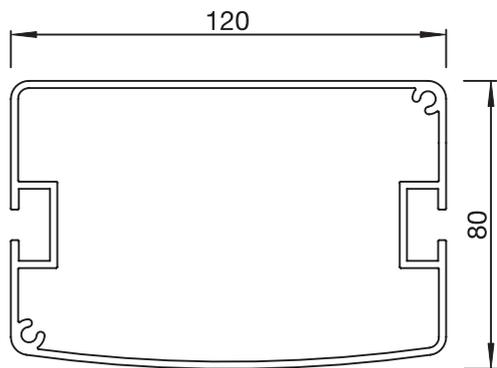
#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Garniture

# TERRADO GP5100

## Système de toit vitré

### P832



### Montant

Le montant est utilisé avec la plaque de base P809/5 et la tête de liaison P809/4.

#### DONNÉES TECHNIQUES

Longueurs standards: 700cm

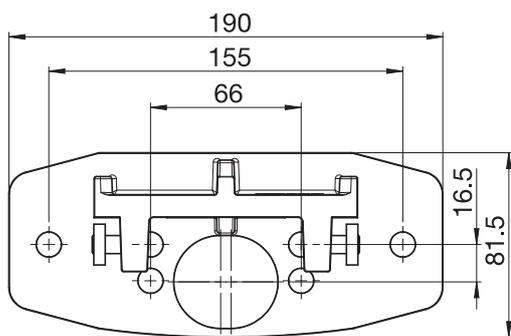
#### MATERIAUX

Aluminium extrudé

#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

### P809/5



### Plaque de base avec éclisse

La plaque de base est fixée au sol avec le montant P832, GP532. Les vis de fixation sont visibles aux côtés des éclisses.

#### MATERIAUX

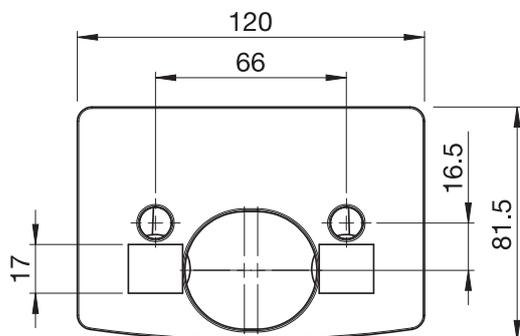
Fonte d'aluminium

Jeu de visserie: inox

#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

### P809/4



### Tête de liaison

La tête de liaison est fixée soit à la gouttière P724/4, P724/3 ou à la traverse P824. Elle peut aussi être utilisée comme plaque de base afin de cacher les vis de fixation.

#### MATERIAUX

Fonte d'aluminium

Jeu de visserie: inox

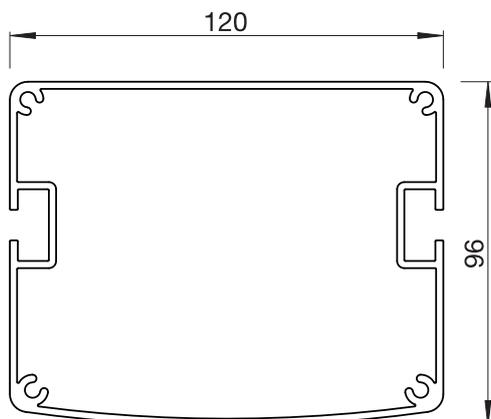
#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

# TERRADO GP5100

## Système de toit vitré

### GP532



### Montant

Le montant GP532 est utilisé en association avec la gouttière P724/3 et un écoulement d'eau extérieur ou à l'intérieur du montant. P809/6 sert de tôle de recouvrement et P809/5 de plaque d'assise, avec le cache GP531.

#### DONNÉES TECHNIQUES

Longueurs standards: 700cm

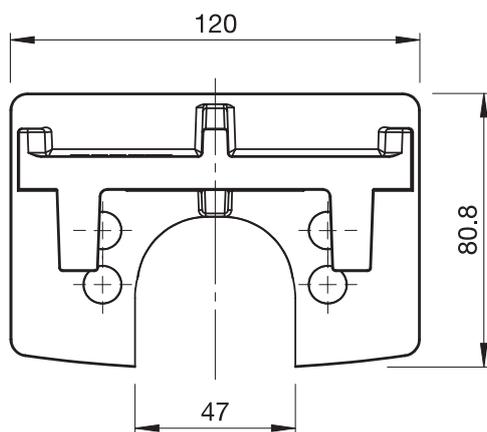
#### MATERIAUX

Aluminium extrudé

#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

### P809/6



### Tête de liaison

La tôle de recouvrement est fixée sur la gouttière P724/3 et est utilisée avec le montant GP532. Elle peut également être utilisée en tant que plaque d'assise, permettant ainsi de dissimuler les vis de fixation.

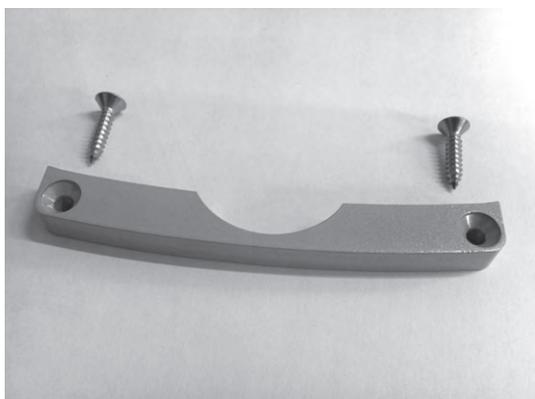
#### MATERIAUX

Fonte d'aluminium  
Jeu de visserie: inox

#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

### GP531



### Cache

Servent de complément esthétique pour l'élément de tête P809/6 et la plaque d'assise P809/5 en association avec le montant GP532.

#### MATERIAUX

Fonte d'aluminium  
Jeu de visserie: inox

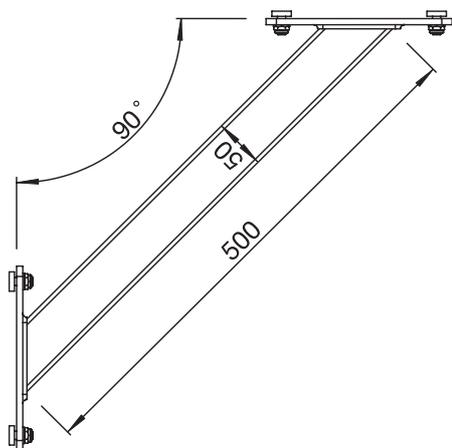
#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

# TERRADO GP5100

## Système de toit vitré

### P850



### Renfort d'angle

Les renforts d'angle stabilisent l'installation. Ils sont vissés entre la gouttière et le montant avec un angle de 45°.

#### DONNÉES TECHNIQUES

Dès 251cm de hauteur des montants  
Dès 451cm d'avancée  
Dès 451cm de largeur totale  
Ou lors d'exigences extrêmes (vent)

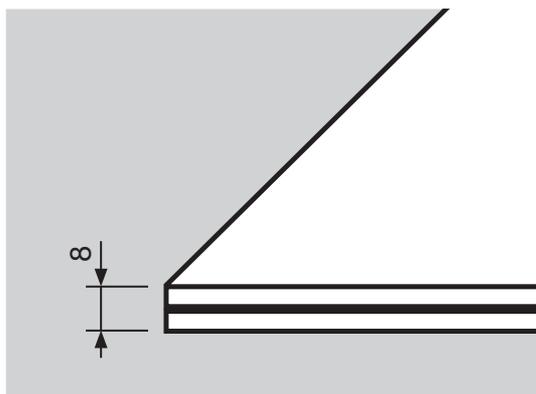
#### MATÉRIAUX

Profilé: aluminium extrudé  
Support: fonte d'aluminium  
Jeu de visserie: inox

#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

### P720



### Verre sécurit VSG 8-2

Le Terrada est couvert par le verre sécurit VSG 8-2 sur la partie horizontale entre les chevrons, garantissant avec ce toit une protection contre tous les temps.

#### DONNÉES TECHNIQUES

Dim. du verre: jusqu'à max. 400cm d'avancée possible en une seule pièce

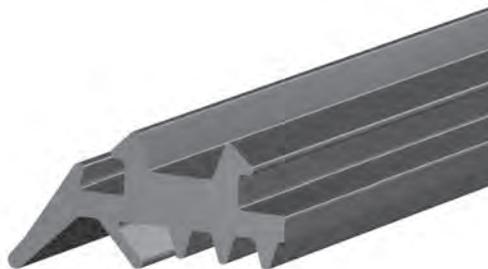
#### MATERIAUX

VSG 8-2 2 x 4mm verre sécurit

#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Mètre carré

### P721



### Joint pour le verre

Joint pour le verre 8mm.

#### MATÉRIAUX

Caoutchouc

#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Mètre linéaire / rouleau à 100m

# TERRADO GP5100

## Système de toit vitré

### P727



### Profil de finition du verre

Le linteau de fermeture en verre est enfilé en dessous sur le verre feuilleté de sécurité de 8 mm et sert en même temps de renvoi d'eau.

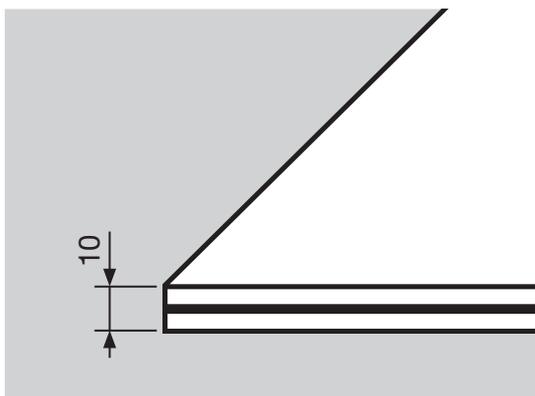
#### MATÉRIAUX

Aluminium extrudé

#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

### P720



### Verre sécurit VSG 10-2

Le Terrado est couvert par le verre sécurit VSG 10-2 sur la partie horizontale entre les chevrons, garantissant avec ce toit une protection contre tous les temps.

#### DONNÉES TECHNIQUES

Dim. du verre: jusqu'à max. 400cm d'avancée possible en une seule pièce

#### MATERIAUX

VSG 10-2 2 x 5mm verre sécurit

#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Mètre carré

### GP523



### Joint pour le verre

Joint pour le verre 10mm.

#### MATÉRIAUX

Caoutchouc

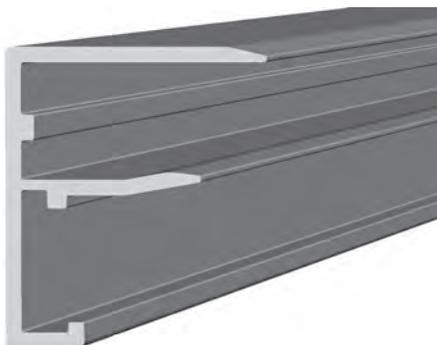
#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Mètre linéaire / rouleau à 100m

# TERRADO GP5100

## Système de toit vitré

### GP537



### Profil de finition du verre

Le linteau de fermeture en verre est enfilé en dessous sur le verre feuilleté de sécurité de 10 mm et sert en même temps de renvoi d'eau.

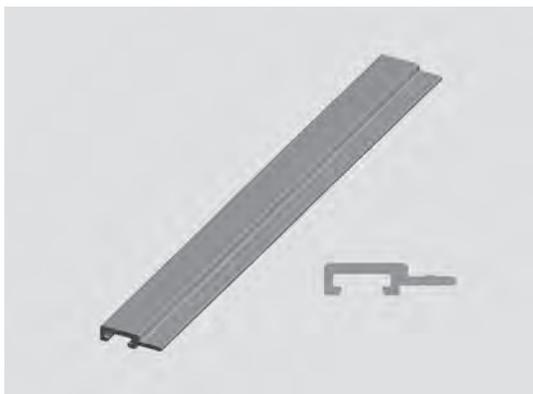
#### MATÉRIAUX

Aluminium extrudé

#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

### P722



### Tringle pour vitrage

Cette tringle est cliquée latéralement dans le chevron GP535 en relation avec le profil en caoutchouc P721, GP523. Il sert à tenir le verre sécurit.

#### DONNÉES TECHNIQUES

Longueurs standards: 400, 500, 600, 700cm

#### MATÉRIAUX

Aluminium extrudé

#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

### S882



### Joint en caoutchouc

Le joint en caoutchouc est à presser en arrière dans la rainure du profilé de finition pour façade GP508/1.

#### DONNÉES TECHNIQUES

Dimensions: largeur 35mm

#### MATÉRIAUX

Caoutchouc

#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Mètre linéaire

# TERRADO GP5100

## Système de toit vitré

### GP502



### Profilé de protection pour joint

Le profilé de protection est à visser directement sur le profilé de finition pour façade en dessus du joint S882 afin que le joint soit serré fermement sur le verre sécurisé.

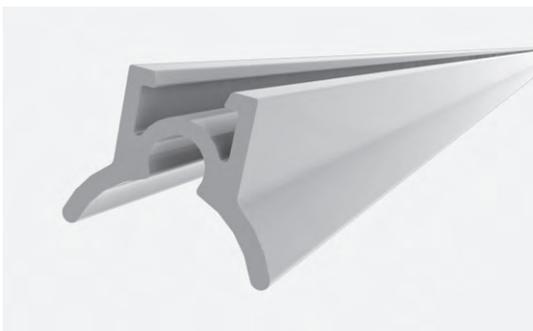
#### MATÉRIAUX

Aluminium extrudé

#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

### P711/1



### Profilé de finition du verre

Le profilé de finition en verre P711/1 est enfoncé, dans le cas des installations GP5100, entre la gouttière et la sousface de verre.

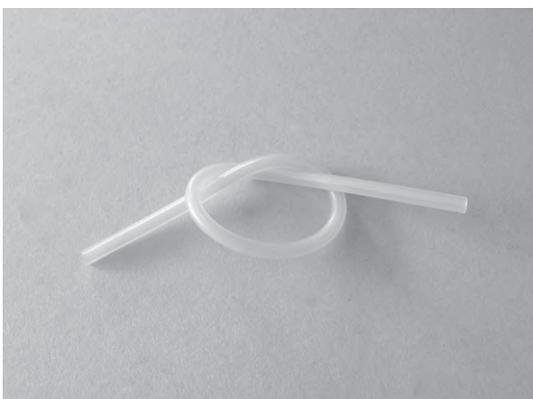
#### MATÉRIAUX

Aluminium extrudé

#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

### GP527



### Profilé de finition du verre

Le flexible d'étanchéité GP527 est enfoncé dans le profilé de finition en verre P711/1.

#### MATÉRIAUX

Caoutchouc

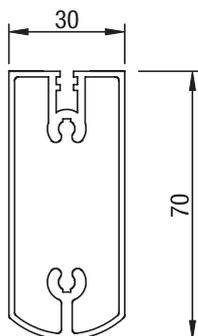
#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Mètre linéaire

# TERRADO GP5100

## Système de toit vitré

### P752



### Profil de joint

Ce profil de joint est à utiliser lorsque l'avancée dépasse 400cm et deux verres sécurit P720 doivent être utilisés.

**Une dimension du verre supérieure à 400 cm n'est pas possible en une pièce.**

#### PRODUITS LIVRÉS

Longueurs standards 700cm

#### MATÉRIAUX

Aluminium extrudé

#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

### P755/1



### Support pour profil de joint

Ce support pour profil de joint relie le profilé P752 avec le chevron GP535, P826.

**Attention: 2 supports par traverse sont nécessaires.**

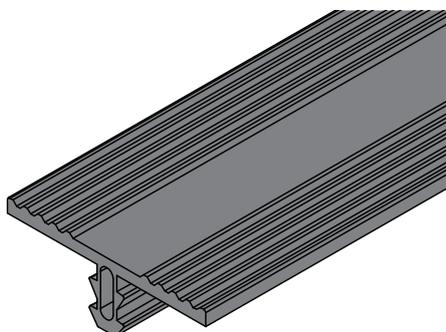
#### MATÉRIAUX

Fonte d'aluminium  
Jeu de visserie inox

#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

### GP524



### Profilé de base

Ce profilé de base en plastique est enfoncé dans la rainure du profilé de traverse P752 et sert de support verre.

#### MATÉRIAUX

Profilé de base: EPDM noir

#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Mètre linéaire

# TERRADO GP5100

## Système de toit vitré

### P719



### Arrêt de verre

L'arrêt de verre est utilisé pour un vitrage partiel. Il est vissé aux chevrons, ce qui empêche le déplacement du verre.

**Attention: 2 arrêts de verre** sont nécessaires pour chaque verre!

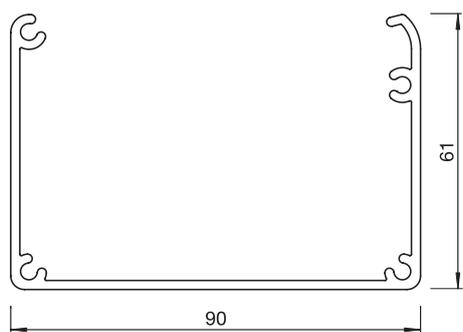
#### MATÉRIAUX

Arrêt	PVC
Jeu de visserie	inox

#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

### GP534



### Gouttière petite

Cette gouttière est utilisée avec la fixation P704 pour les vitrages partiels.

**1 entonnoir d'écoulement** est nécessaire par **25 m<sup>2</sup>** de surface vitrée.

#### DONNÉES TECHNIQUES

Longueurs standards: 400, 500, 600, 700cm

#### MATERIAUX

Aluminium extrudé

#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

### GP544



### Joues pour gouttière

Joues latérales pour gouttière GP534.

#### MATERIAUX

Joues latérales pour gouttière	Fonte d'aluminium
joints pour couvercles latéraux	Caoutchouc
Jeu de visserie	inox

#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Garniture

# TERRADO GP5100

## Système de toit vitré

### P704



### Fixation pour gouttière

Fixation pour la gouttière GP534 avec vitrage partiel.  
Montage à chaque 2<sup>ème</sup> chevron GP535, P826.

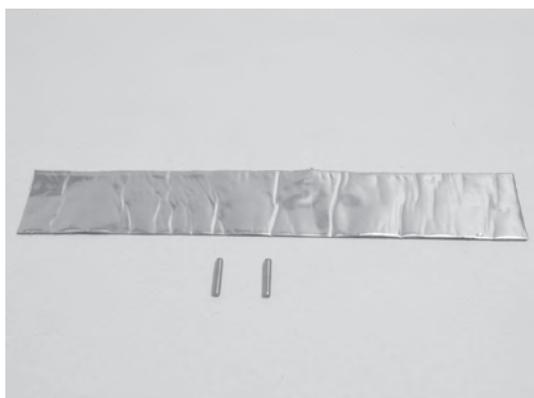
#### MATERIAUX

Tôle d'aluminium  
Jeu de visserie: inox

#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

### P714/2



### Bande d'étanchéité

Cette bande d'étanchéité avec goujons est nécessaire pour accoupler deux gouttières GP534.  
La bande collante Butyl est à coller à l'intérieur de la gouttière après le manchonnage des profilés.

#### DONNÉES TECHNIQUES

2 goujons: D 3.7 x 20mm  
1 bande collante Butyl avec aluminium: 42 x 350mm

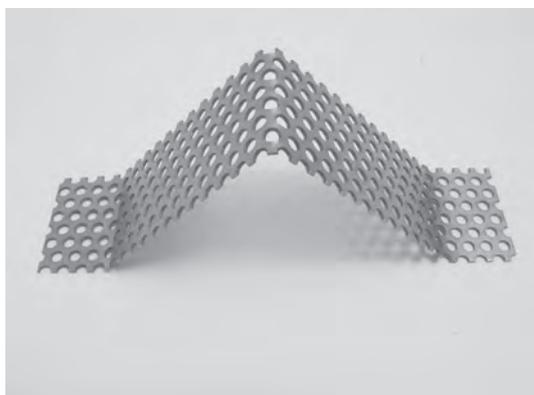
#### MATERIAUX

Goujons d'accouplement inox

#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

### P712/2



### Grille d'évacuation

Grille d'évacuation pour gouttière et entonnoir P715.

**P712/2 pour gouttière petite GP534**

#### MATÉRIAUX

Tôle trouée: inox

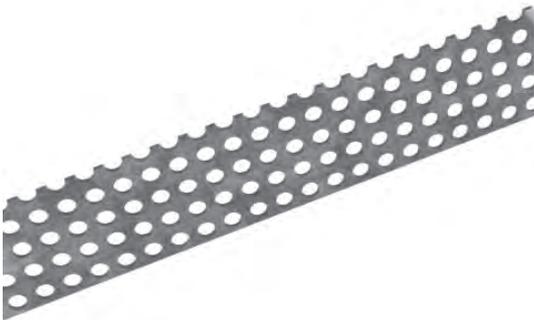
#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

# TERRADO GP5100

Système de toit vitré

## GP528



## Grille d'évacuation

Grille d'évacuation pour gouttière P724/4, P724/3.

### DONNÉES TECHNIQUES

Longueurs standards: 200cm

### MATÉRIAUX

Tôle trouée: inox

### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

## P715/1



## Entonnoir

L'entonnoir est à visser dans le trou préparé d'avance dans la gouttière.

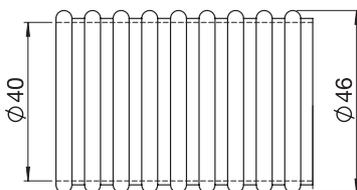
### MATÉRIAUX

Tôle d'aluminium  
Tube rond en aluminium

### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

## P713



## Tuyau d'eau

Tuyau d'eau pour l'écoulement dans le montant et à utiliser avec l'entonnoir P715/1.

### MATÉRIAUX

PVC

### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Mètre linéaire

# TERRADO GP5100

Système de toit vitré

## P703



## Bride pour tuyau

Cette bride est à utiliser avec le tuyau et l'entonnoir.

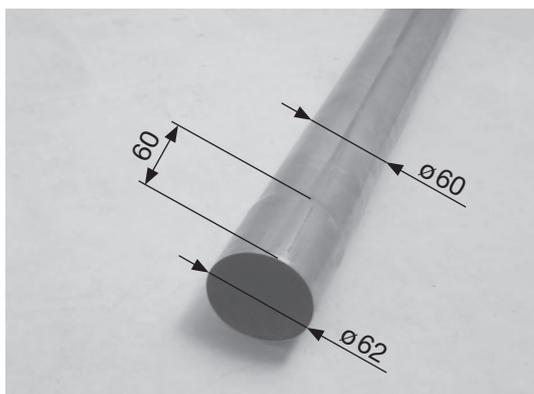
### MATÉRIAUX

Métal: inox

### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

## P730



## Tube d'écoulement d'eau

Écoulement d'eau latéral vertical du toit avec tube d'écoulement P715/1 à monter à l'extérieur du montant.

### MATÉRIAUX

Tube rond: inox

### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

## P731



## Coude d'écoulement d'eau 85°

Coude d'écoulement pour tube d'écoulement d'eau P730 et entonnoir P715/1.

### MATÉRIAUX

Tube rond: inox

### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

# TERRADO GP5100

## Système de toit vitré

### P732



### Coude d'écoulement d'eau 70°

Coude d'écoulement d'eau pour tube d'écoulement d'eau P730 et entonnoir P715/1.

#### MATÉRIAUX

Tube rond: inox

#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

### P733



### Étrier pour écoulement d'eau

Étrier pour tube d'écoulement d'eau

#### MATÉRIAUX

Chrome-nickel

#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

### P734



### Plaque de base

Plaque de base à visser sur le montant.

#### MATÉRIAUX

Chrome-nickel

#### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

# TERRADO GP5100

Système de toit vitré

## P735



## Tige filetée

La tige filetée est la connexion entre l'étrier P733 et la plaque de base.

### MATÉRIAUX

Inox

### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Mètre linéaire

## P735/9



## Tige filetée

La tige filetée relie l'étrier P733 avec la plaque de base P734.

### MATÉRIAUX

Tige filetée M10x20mm          inox

### UNITÉ PAR EMBALLAGE

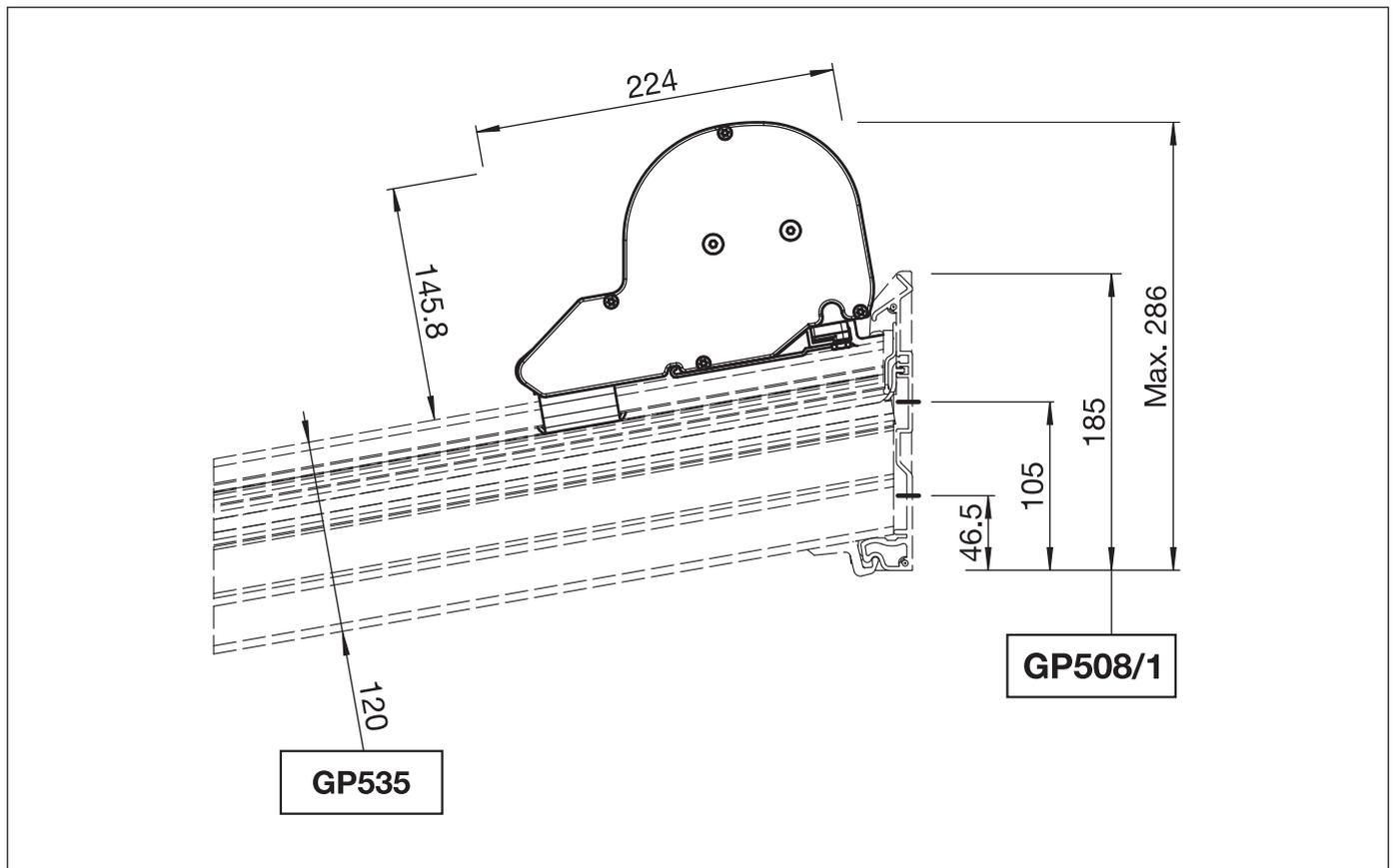
Pièce

# TERRADO GP5100 / GP5200 / GP5300

Option: Store GP500 pour systèmes de toit vitré

GP500

Montage en façade avec store GP500

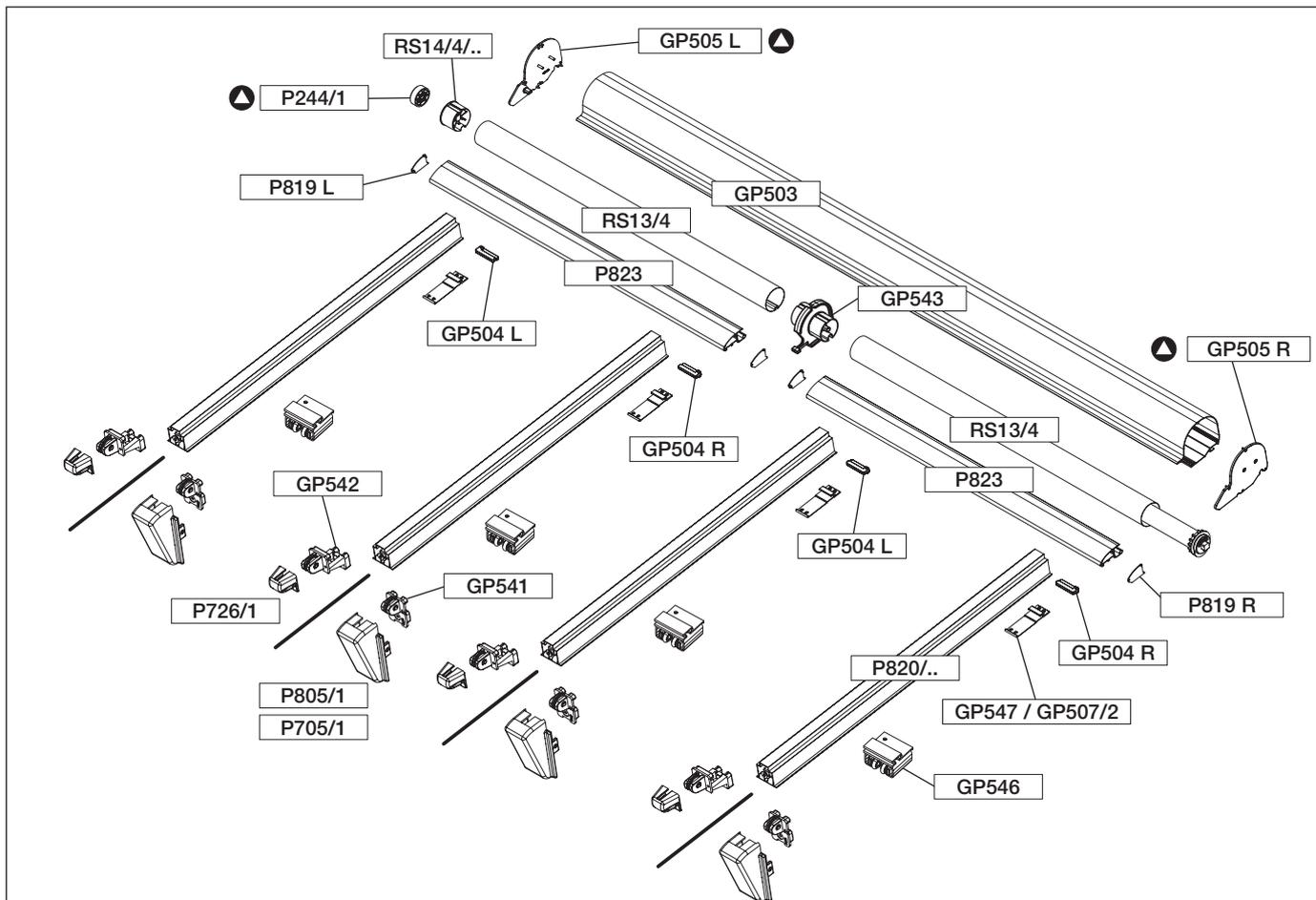


# TERRADO GP5100 / GP5200 / GP5300

Option: Store GP500 pour systèmes de toit vitré

GP500

Dessin d'explosion



Garniture:

▲ = GP5010/1

GP500

# TERRADO GP5100 / GP5200 / GP5300

Option: Store GP500 pour systèmes de toit vitré

## GP500

### Coffre

GP503	4.00m	pc.
	5.00m	pc.
	6.00m	pc.
	7.00m	pc.

### Garniture Terrado

GP5010/1	comprenant: 2 couvercles latéraux GP505 g/d 1 palier côté opposé avec roulement à billes P244/1 1 jeu de visserie	pc.
----------	---	-----

### Palier pour tube d'enroulement

GP543 pour GP503	pc.
------------------	-----

### Plaque de montage

GP547 pour GP535	pc.
GP507/2 pour P826	pc.

### Sécurité de coffre (pour 1 coffre)

GP504	pc.
-------	-----

### Sécurité de coffre (coffres côte-à-côte)

GP510	pc.
-------	-----

### Élément de tirage

P820/1 pour longueur du profilé 75cm à 93cm	pc.
P820/2 pour longueur du profilé 110cm à 147cm	pc.
P820/3 pour longueur du profilé 147cm à 233cm	pc.
P820/4 pour longueur du profilé 233cm à 325cm	pc.
P820/5 pour longueur du profilé 325cm à 439cm	pc.
P820/6 pour longueur du profilé 439cm à 700cm	pc.

### Poulie de renvoi

GP542 pour P820/..	(GP5100, GP5200)	pc.
GP541 pour P820/..	(GP5300)	pc.

### Embout avec fente

P726/1 pour GP536	(GP5100, GP5200)	pc.
P705/1 pour GP536	(GP5300)	pc.

### Coulisseau de guidage

GP546	pc.
-------	-----

### Glisseur

GP545	pc.
-------	-----

### Barre de charge

P823	4.00m	pc.
	5.00m	pc.
	6.00m	pc.
	7.00m	pc.

### Embouts de barre de charge

P819 pour P823	pc.
----------------	-----

### Tube d'enroulement

RS13/4	78x 1.00mm	4.00m	pc.
		4.50m	pc.
		5.00m	pc.
		5.50m	pc.
		6.00m	pc.
		7.00m	pc.
RS13/7	85x 1.00mm	6.00m	pc.
		7.00m	pc.

### Embout rond

RS14/4	78mm pvc sans bord	pc.
RS14/7	85mm pvc sans bord	pc.

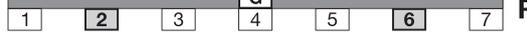
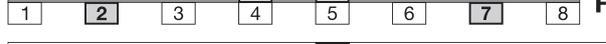
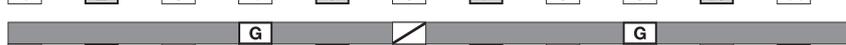
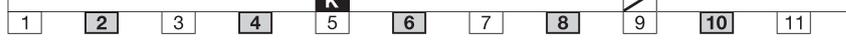
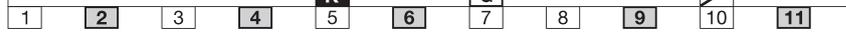
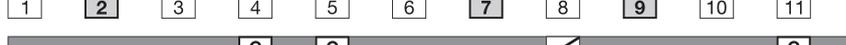
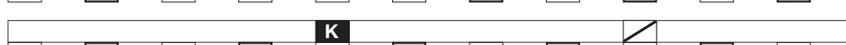
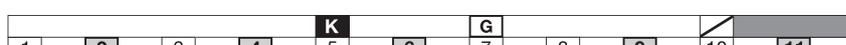
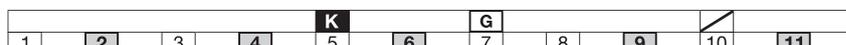
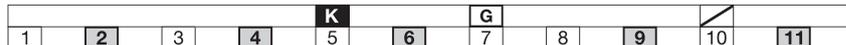
## Liste des pièces

# TERRADO GP5100 / GP5200 / GP5300

Option: Store GP500 pour systèmes de toit vitré

## GP500

## Tableau de montage pour verre de 8 mm

n	LT max. (mm)	avec tirage		glisseur (GP545)		
		caisson	accouplement (GP543)			
4	2300	1	2	0	0	L  R
5	3032	1	2	0	0	L  R
6	3764	1	2	0	1	L  R
7	4496	1	2	0	1	L  R
8	5228	1	2	0	2	L  R
9	5960	1	4	1	0	L  R
10	6692	1	4	1	1	L  R
11	7000	1	4	1	2	L  R
11	7424	2	4	0	2	L  R
12	8156	2	4	0	2	L 
13	8888	2	4	0	2	L 
14	9620	2	4	0	3	L 
15	10352	2	4	0	4	L 
16	11084	2	6	1	2	L 
17	11816	2	8	2	0	L 
18	12548	2	8	2	1	L 
19	13280	2	8	2	2	L 
20	14012	3	6	0	4	L 
21	14744	3	6	0	5	L 
22	15476	3	6	0	6	L 
23	16208	3	8	1	4	L 
24	16940	3	8	1	5	L 
25	17672	3	10	2	3	L 
26	18404	3	10	2	4	L 
27	19136	3	12	3	2	L 
28	19868	3	12	3	3	L 

# TERRADO GP5100 / GP5200 / GP5300

Option: Store GP500 pour systèmes de toit vitré

## GP500

## Tableau de montage pour verre de 8 mm

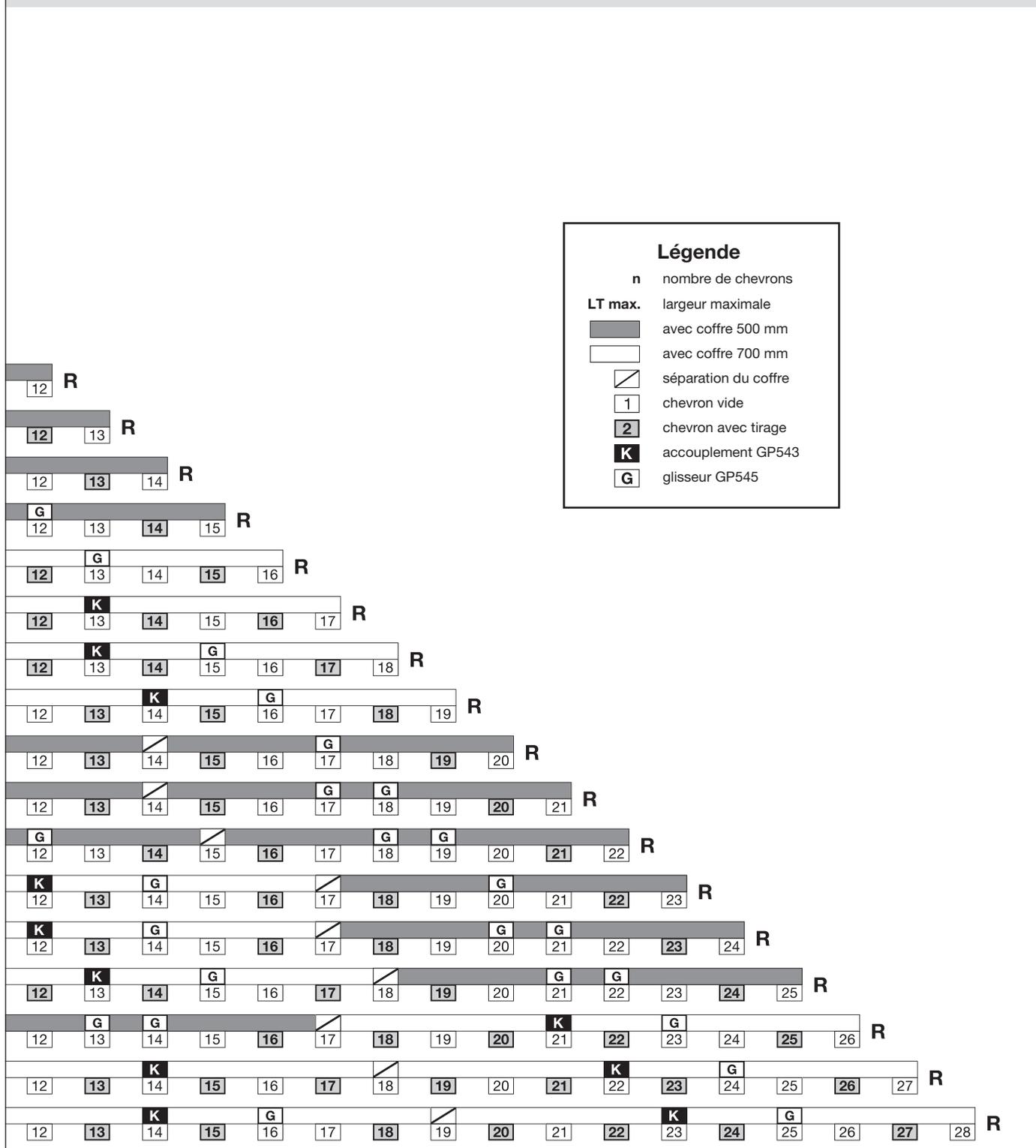
Le nombre de chevrons et montants correspond à une exécution standard pour l'Europe Centrale jusqu'à max. 700 mètres sur mer.

Pour les installations dans des régions plus hautes veuillez demander une offre individuelle.

### Important:

La répartition de l'ombrage peut diverger en fonction de la largeur totale de ce plan de barres.

La répartition exacte est indiquée dans le schéma de commande.

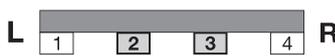
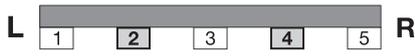
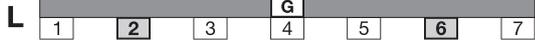
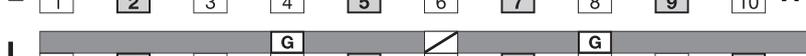
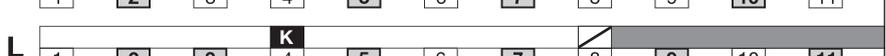
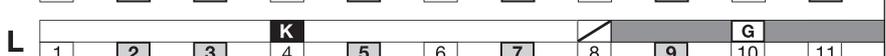
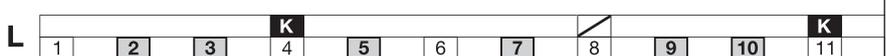
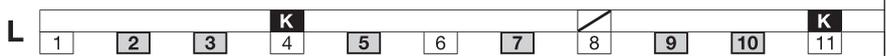
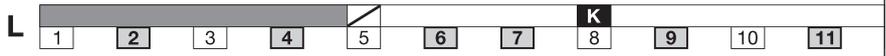
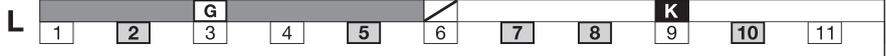
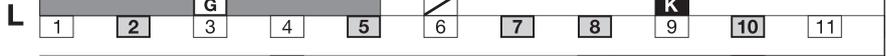
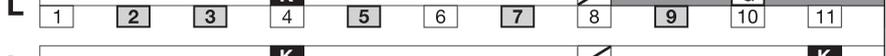
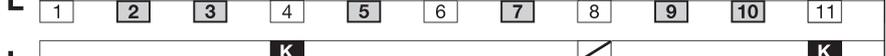


# TERRADO GP5100 / GP5200 / GP5300

Option: Store GP500 pour systèmes de toit vitré

## GP500

## Tableau de montage pour verre de 10 mm

n	LT max. (mm)	caisson	avec tirage	accouplement (GP543)	glisseur (GP545)	
4	2804	1	2	0	0	L  R
5	3704	1	2	0	0	L  R
6	4604	1	2	0	1	L  R
7	5228	1	2	0	1	L  R
7	5504	1	4	1	0	L  R
8	6404	1	4	1	0	L  R
9	7000	1	4	1	0	L  R
9	7304	2	4	0	0	L  R
10	8204	2	4	0	1	L  R
11	9104	2	4	0	2	L  R
12	10004	2	6	1	0	L  R
13	10904	2	6	1	1	L  R
14	11804	2	8	2	0	L  R
15	12704	2	8	2	0	L  R
16	13604	3	8	1	0	L  R
17	14504	3	8	1	1	L  R
18	15404	3	8	1	2	L  R
19	16304	3	8	2	1	L  R
20	17204	3	10	2	1	L  R
21	18104	3	12	3	0	L  R
22	19004	3	12	3	0	L  R
23	19904	4	12	2	0	L  R

# TERRADO GP5100 / GP5200 / GP5300

Option: Store GP500 pour systèmes de toit vitré

## GP500

## Tableau de montage pour verre de 10 mm

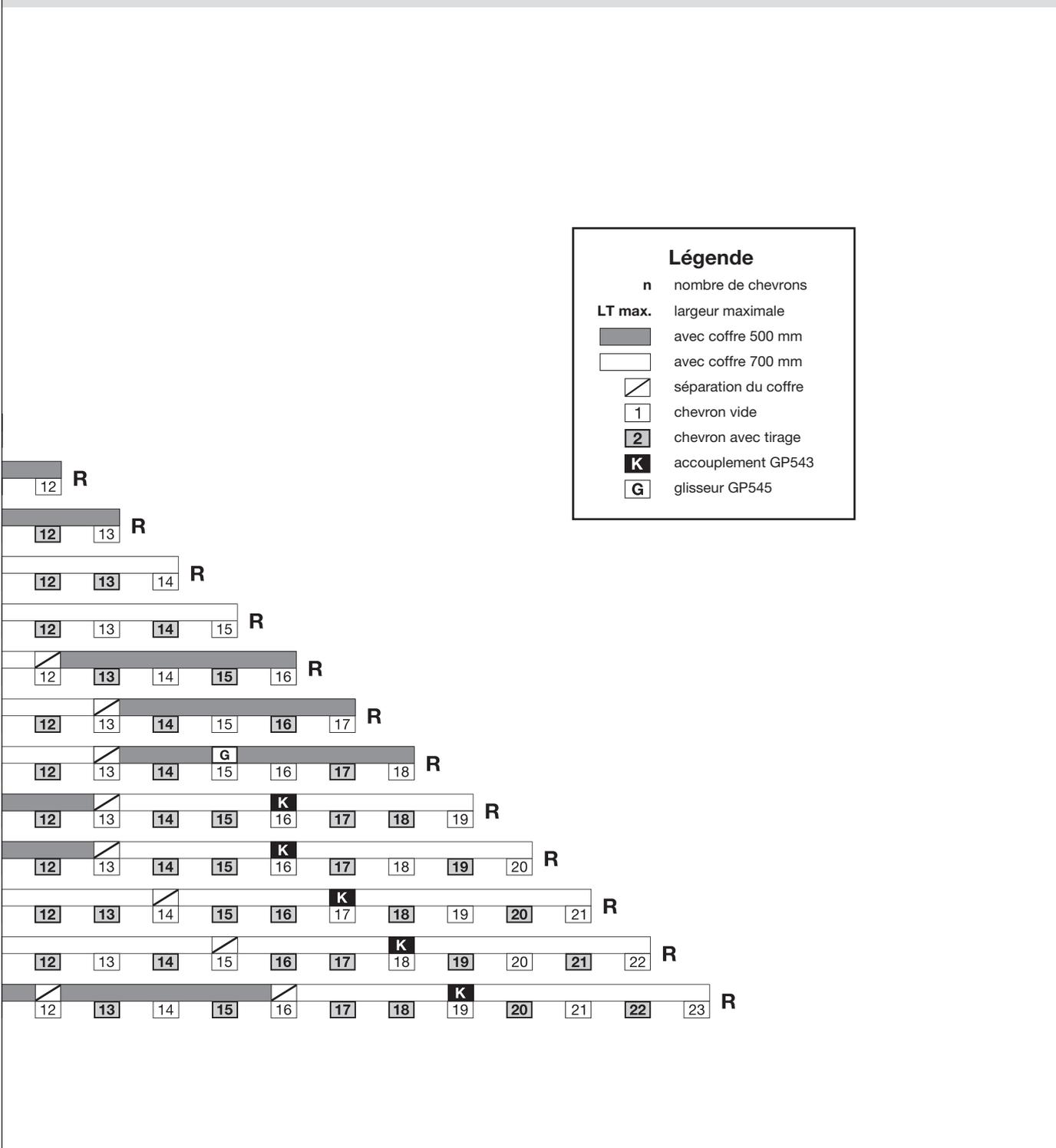
Le nombre de chevrons et montants correspond à une exécution standard pour l'Europe Centrale jusqu'à max. 700 mètres sur mer.

Pour les installations dans des régions plus hautes veuillez demander une offre individuelle.

### Important:

La répartition de l'ombrage peut diverger en fonction de la largeur totale de ce plan de barres.

La répartition exacte est indiquée dans le schéma de commande.



# TERRADO GP5100 / GP5200 / GP5300

Option: Store GP500 pour systèmes de toit vitré

## GP503



## Coffre

Coffre pour systèmes de toit vitré Terrado.  
Equipé de rainures pour permettre de visser les couvercles latéraux GP505 ainsi qu'une rainure pour la réception des sécurités de fixation du coffre GP504 et GP510. Pour des installations dépassant 700 cm de LT, il est nécessaire d'avoir plusieurs coffres. Ces coffres sont montés côte-à-côte mais ne peuvent cependant pas être accouplés.

### DONNÉES TECHNIQUES

Longueurs standards 400, 500, 600, 700cm

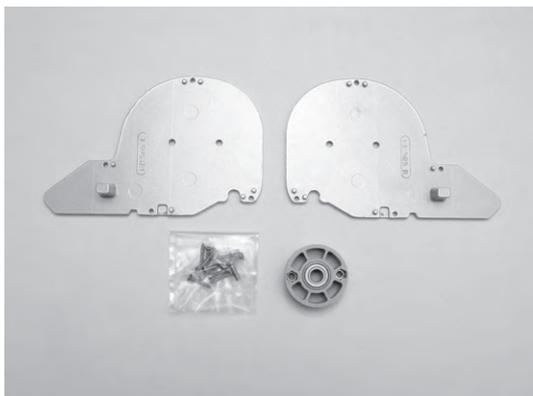
### MATÉRIAUX

Aluminium extrudé

### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

## GP5010/1



## Garniture Terrado

Pour coffre GP503 Terrado.

### PRODUITS LIVRÉS

2 couvercles latéraux GP505 L/R  
1 palier côté opposé avec roulement à billes P244/1  
1 jeu de visserie

### MATERIAUX

Couvercles latéraux: fonte d'aluminium  
Palier côté opposé: pvc  
Jeu de visserie: inox

### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Garniture

## GP543



## Palier pour tube d'enroulement

Un palier pour tube d'enroulement est nécessaire pour des installations avec une largeur dès 522,4 cm afin d'accoupler les tubes d'enroulement. Le palier est à enfiler dans le coffre. Les toiles de store sont respectivement séparées par un longeron.

### PRODUITS LIVRÉS

1 palier d'accouplement  
2 embouts pour tube d'enroulement  $\varnothing$  78mm  
1 roulement à billes  
1 raccord pour tube d'enroulement. carré, 13x13x120mm

### MATÉRIAUX

Palier d'accouplement: fonte d'aluminium  
Embouts pour tube d'enroulem.: aluminium

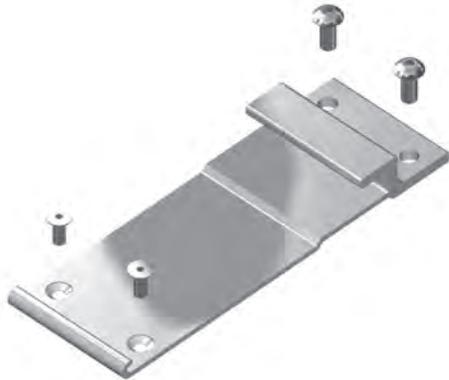
### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Garniture

# TERRADO GP5100 / GP5200 / GP5300

Option: Store GP500 pour systèmes de toit vitré

## GP547



## Plaque de montage

La plaque de montage est montée sur le longeron GP535. Le coffre est assuré par la sécurité de coffre GP504 ou GP510.

### MATÉRIAUX

Aluminium extrudé	125 x 48mm
Jeu de visserie	inox

### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

## GP507/2



## Plaque de montage

La plaque de montage est montée sur le longeron P826. Le coffre est assuré par la sécurité de coffre GP504 ou GP510.

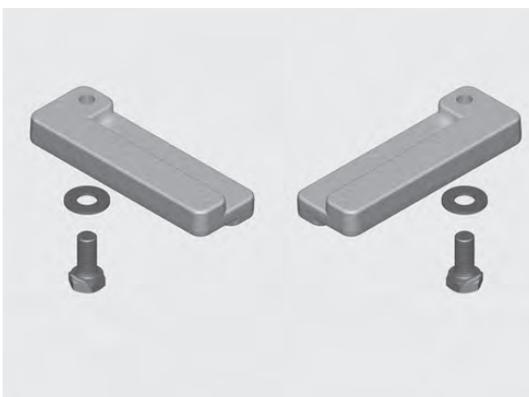
### MATÉRIAUX

Aluminium extrudé	125 x 48mm
Jeu de visserie	inox

### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

## GP504



## Sécurité de coffre (garniture)

La sécurité de coffre est enfilée à gauche et à droite dans le vide entre la plaque de montage et le coffre et ensuite assurée avec la vis.

**Attention: Une garniture par installation est toujours nécessaire!**

### MATERIAUX

Fonte d'aluminium	
Jeu de visserie	inox

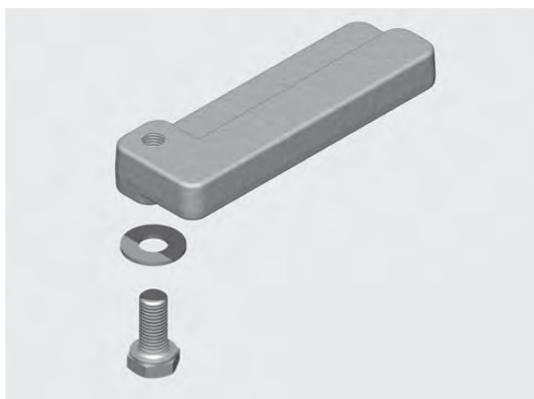
### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Garniture

# TERRADO GP5100 / GP5200 / GP5300

Option: Store GP500 pour systèmes de toit vitré

## GP504/li GP504/re



## Sécurité de coffre (pièce)

La sécurité de coffre est enfilée dans le vide entre la plaque de montage et le coffre et ensuite assurée avec la vis.

**Attention : Est nécessaire pour les coffres dès 522,4 cm demandant le palier pour tube d'enroulement GP543!  
Cette sécurité doit être insérée à la même position que le palier du tube d'enroulement GP543.**

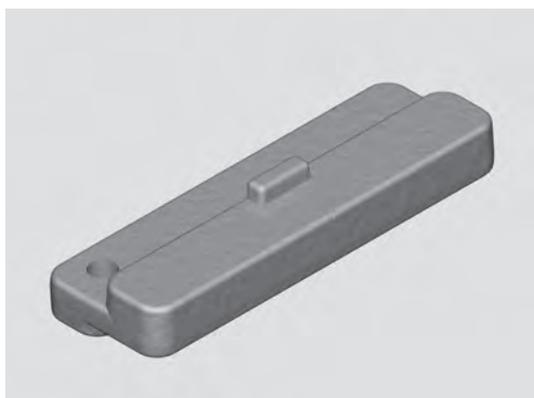
### MATERIAUX

Fonte d'aluminium  
Jeu de visserie inox

### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

## GP510



## Sécurité de coffre (coffres côte-à-côte)

La sécurité de coffre est à enfiler dans le vide entre la plaque de montage et le coffre.

**Attention: Cette sécurité est toujours nécessaire si 2 coffres sont côte-à-côte.**

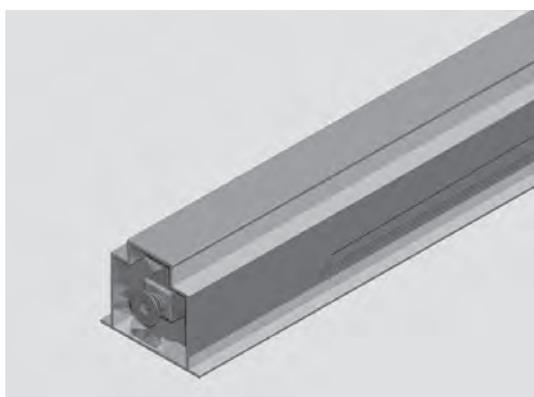
### MATERIAUX

Fonte d'aluminium

### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

## P820/..



## Élément de tirage

L'élément de tirage est à enfiler complètement dans le chevron GP535 et sert pour tendre la toile.

### DONNÉES TECHNIQUES

P820/1	utilisation:	pour longueur du profilé 75cm à 93cm
P820/2		pour longueur du profilé 110cm à 147cm
P820/3		pour longueur du profilé 147cm à 233cm
P820/4		pour longueur du profilé 233cm à 325cm
P820/5		pour longueur du profilé 325cm à 439cm
P820/6		pour longueur du profilé 439cm à 700cm

### MATERIAUX

Profilé:	aluminium extrudé
Pièce de renvoi:	fonte d'aluminium
Câble:	inox
Piston à pression de gaz:	acier inox

### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

# TERRADO GP5100 / GP5200 / GP5300

Option: Store GP500 pour systèmes de toit vitré

## GP542



## Poulie de renvoi

Cette poulie est utilisée avec le piston P820/..  
Utilisation uniquement avec le type Terrado GP5100, GP5200.

### MATERIAUX

Fonte d'aluminium

### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

## P726/1



## Embout avec fente

L'embout avec fente sert comme finition du chevron GP535 avec élément de tirage.  
Utilisation uniquement avec le type Terrado GP5100, GP5200.

### MATERIAUX

Fonte d'aluminium

Vis: inox

### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

## GP541



## Poulie de renvoi

Cette poulie est utilisée avec le piston P820/..  
Utilisation uniquement avec le type Terrado GP5300.

### MATERIAUX

Fonte d'aluminium

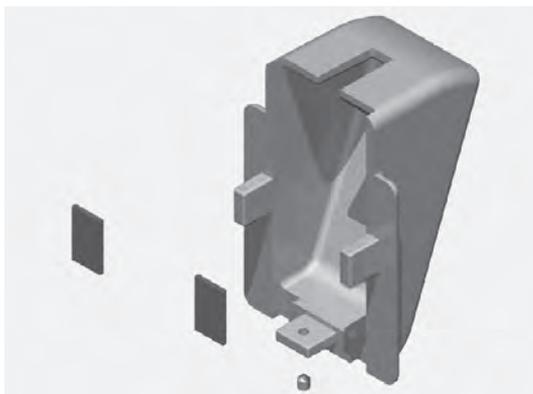
### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

# TERRADO GP5100 / GP5200 / GP5300

Option: Store GP500 pour systèmes de toit vitré

## P805/1



## Embout avec fente

L'embout avec fente sert comme finition du chevron GP535, P826 avec élément de tirage.  
Utilisation uniquement avec le type Terrado GP5300.

### MATERIAUX

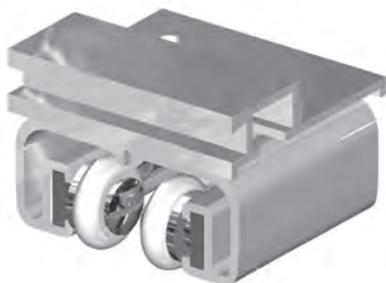
Fonte d'aluminium

Vis: inox

### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

## GP546



## Coulisseau de guidage

Le coulisseau sert à loger la barre de charge. Il est inséré sur le **longeron avec le mécanisme avec pression de gaz intégré** et précontraint par le câble.

### MATERIAUX

Support pour glisseur:

aluminium extrudé

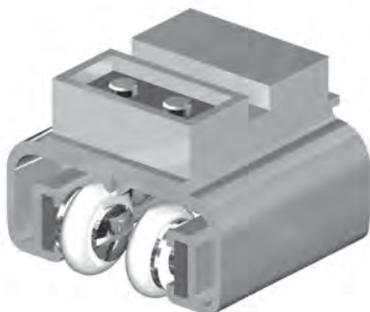
Jeu de visserie

inox

### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

## GP545



## Glisseur

Le patin sert à loger la barre de charge et est inséré sur le longeron sans ressorts avec pression de gaz (emplacement voir tableau de montage pour verre de 8 mm ou 10 mm) et empêche que la barre de charge ne s'appuie sur le longeron.

### MATERIAUX

PVC

Jeu de visserie

inox

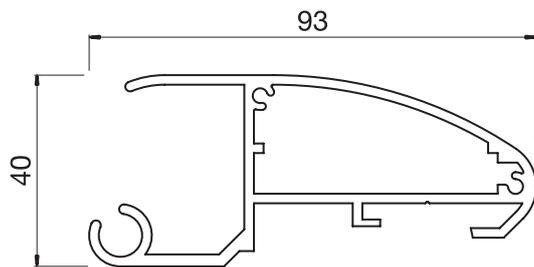
### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

# TERRADO GP5100 / GP5200 / GP5300

Option: Store GP500 pour systèmes de toit vitré

## P823



## Barre de charge

Barre de charge compatible avec le coulisseau GP546 ou patin GP545.

Lorsque le profilé de caisson GP503 est utilisé avec un palier de tube d'enroulement GP543, la barre de charge est en deux parties. Cela garantit une tension de toile optimale.

### DONNÉES TECHNIQUES

Longueurs standards: 400, 500, 600, 700cm

### MATÉRIAUX

Aluminium extrudé

### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

## P819



## Embouts de barre de charge

Embouts pour barre de charge P823, avec arrêt pour la fixation latérale de la barre de charge.

### PRODUITS LIVRÉS

2 embouts	
4 vis à tête	3.5 x 9.5mm
2 arrêts pour barre de charge	30 x 15 x 3mm
2 goujons filetés	M6 x 6mm

### MATÉRIAUX

Embouts, arrêts pour barre de charge	tôle aluminium
Jeu de visserie	inox

### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Garniture

## RS13/..



## Tube d'enroulement

Tube d'enroulement galvanisé, avec goutte.

Utilisation: RS13/4 ø 78mm pour coffre 501 – 700 cm  
(pour palier GP543)

RS13/7 ø 85mm pour coffre 100 - 500 cm)

### DONNÉES TECHNIQUES

RS13/4 ø 78 x 1.00mm acier galvanisé, goutte plate  
Longueurs standards: 400, 450, 500, 550, 600, 700cm

RS13/7 ø 85 x 1.00mm acier galvanisé, goutte ronde  
Longueurs standards: 600, 700cm

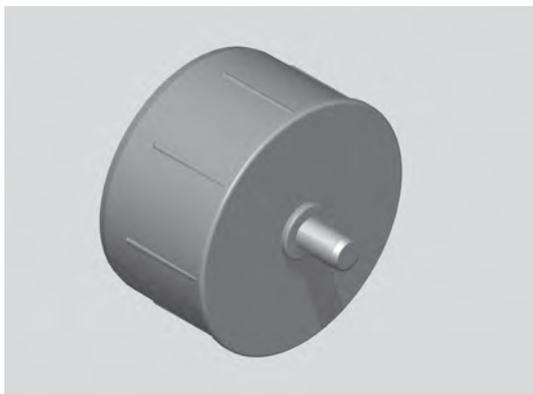
### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

# TERRADO GP5100 / GP5200 / GP5300

Option: Store GP500 pour systèmes de toit vitré

RS14/..



## Embout rond

Embout rond standard sans bord.

Utilisation: RS14/4 pour tube d'enroulement ø 78mm RS13/4  
RS14/7 pour tube d'enroulement ø 85mm RS13/7

## MATÉRIAUX

Embout rond: PVC

## UNITÉ PAR EMBALLAGE

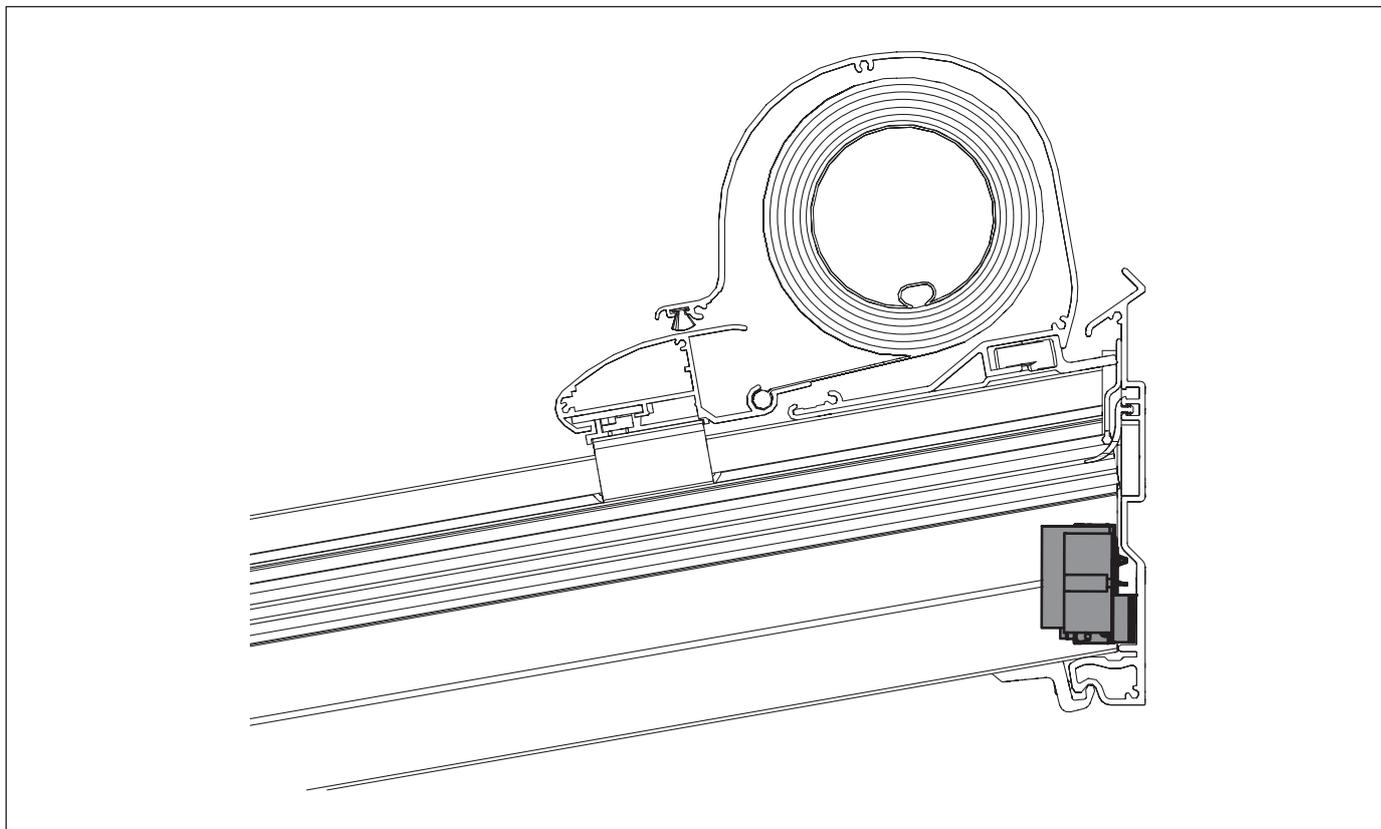
Pièce

# TERRADO GP5100 / GP5200 / GP5300

Option: Éclairage pour systèmes de toit vitré

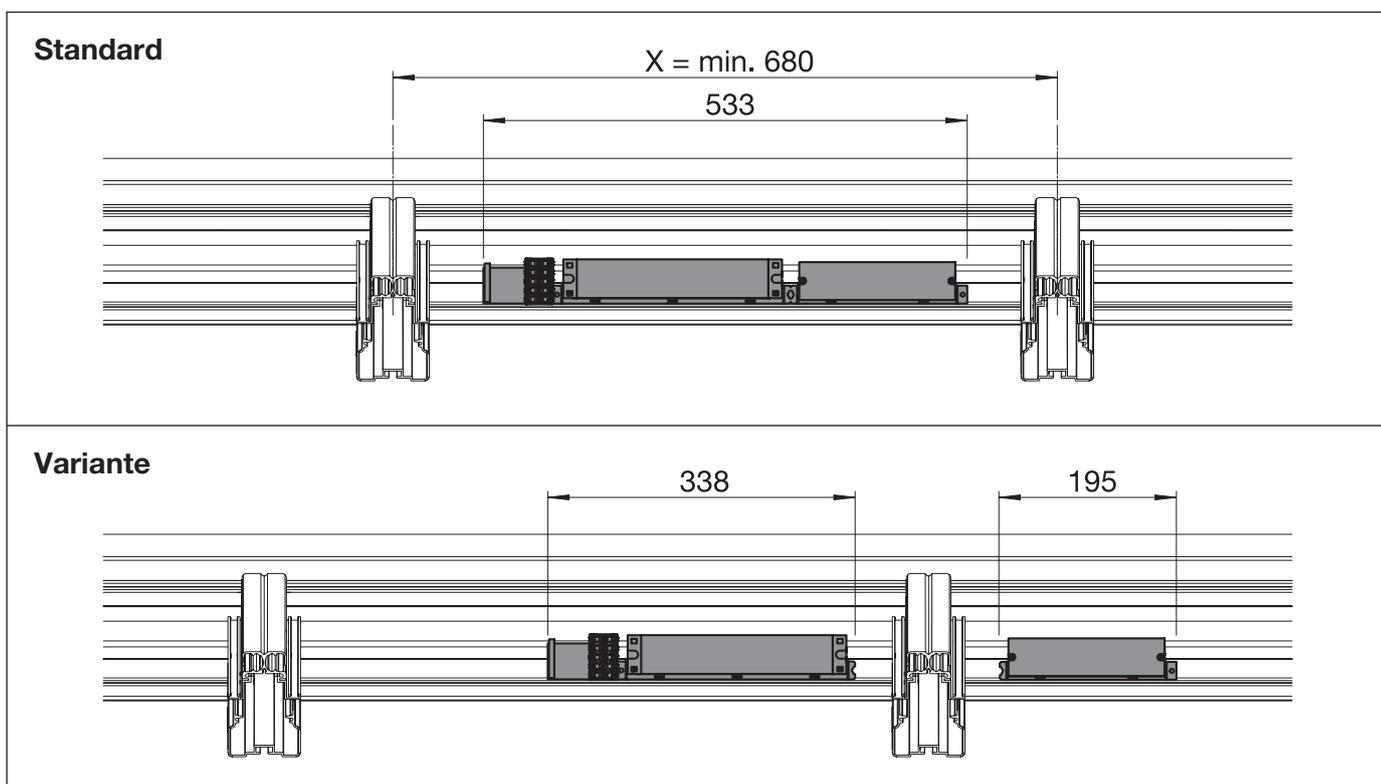
GP5100 / GP5200 / GP5300

Alimentation



GP5100 / GP5200 / GP5300

Montage sur profil de raccord de paroi



# TERRADO GP5100 / GP5200 / GP5300

Option: Éclairage pour systèmes de toit vitré

## GP5100 / GP5200 / GP5300

## Liste des pièces

### Profilé de montage

EZ705	150cm	2 lampes (4.0W)	pc.
EZ705	225cm	3 lampes (6.0W)	pc.
EZ705	300cm	4 lampes (8.0W)	pc.

### Ampoule LED

EZ700-01	Avec lentille	pc.
----------	---------------	-----

### Alimentation LED

EZ711	75W 24V, ON/OFF	pc.
EZ712	75W 24V, modulable 1-10 V	pc.

### Câble de raccordement LED

EZ714	350cm	pc.
	500cm	pc.

### Profilé de recouvrement de câble

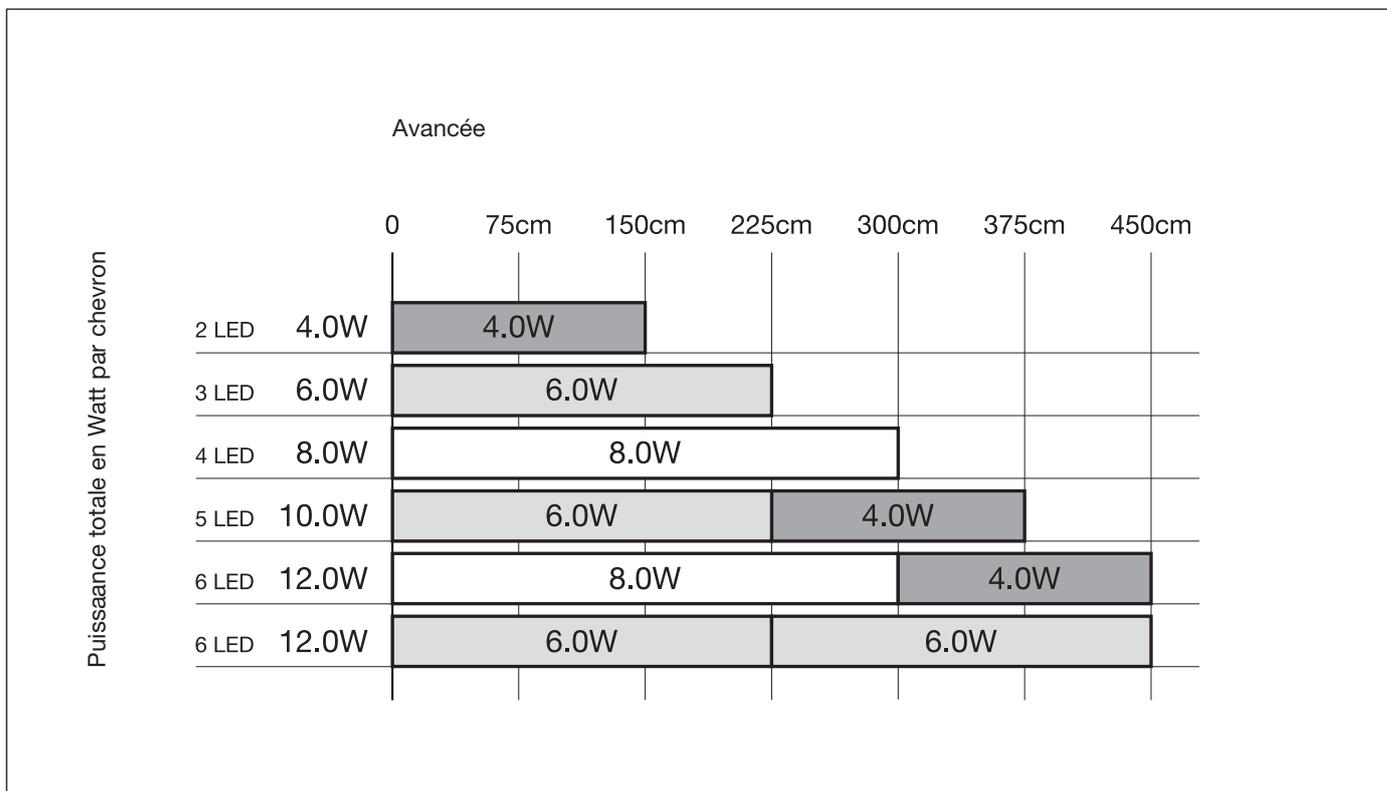
GP521-1	700cm	pc.
---------	-------	-----

### Bande caoutchouc

GP517 pour GP521-1	Rouleau à 10.00m	pc.
--------------------	------------------	-----

## GP5100 / GP5200 / GP5300

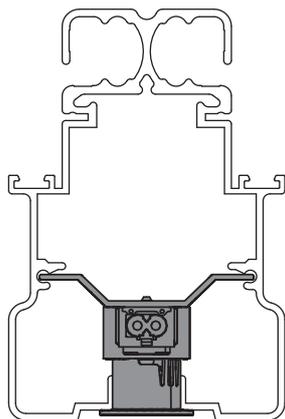
## Puissance en Watt par chevron



# TERRADO GP5100 / GP5200 / GP5300

Option: Éclairage pour systèmes de toit vitré

## EZ705 / EZ706 / EZ707



## Pr. de montage

Le profil de montage éclaire directement la terrasse.  
Le profil de montage 2, 3 ou 4 lampes s'insère dans le longeron GP536 et est équipé du nombre correspondant d'ampoules LED.

### TECHNISCHE DATEN

EZ705	= 2-lampes (6.0 Watt)	longueur = 150cm
EZ706	= 3-lampes (6.0 Watt)	longueur = 225cm
EZ707	= 4-lampes (8.0 Watt)	longueur = 300cm

EZ706 + EZ705	= 5-lampes (10.0 Watt)	longueur = 375cm
EZ707 + EZ705	= 6-lampes (12.0 Watt)	longueur = 450cm
EZ706 + EZ706	= 6-lampes (12.0 Watt)	longueur = 450cm

### PRODUITS LIVRÉS

1 ou 2	Profil de montage
2 à 6 max.	Ampoules LED avec lentille
1	Jeu de vis

### MATERIAUX

Tôle d'aluminium

### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

## EZ700-1



## Ampoule LED

Ampoule LED 24 V/2.0 W avec lentille pour profil de montage EZ705/ EZ706 / EZ707.

### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

# TERRADO GP5100 / GP5200 / GP5300

Option: Éclairage pour systèmes de toit vitré

## EZ711



## Alimentation LED ON / OFF

Alimentation LED adaptée au profil de montage EZ705 / EZ706 / EZ707.  
L'alimentation est branchée via les bornes de raccordement intégrées. Il est possible de brancher un maximum de 34 ampoules LED.

### DONNÉES TECHNIQUES

75W / 24V

### PRODUITS LIVRÉS

1 Alimentation LED:  
1 Jeu de visserie: inox

### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

## EZ712



## Alimentation LED modulable 1-10 V

Alimentation LED modulable adaptée au profil de montage EZ705 / EZ706 / EZ707.

L'alimentation modulable se branche via les bornes de raccordement intégrées et peut être modulée via le branchement d'un variateur 1-10 V. Il est possible de brancher un maximum de 34 ampoules LED.

### DONNÉES TECHNIQUES

75W / 24V

Modulable via un variateur 1-10 V externe

### PRODUITS LIVRÉS

1 alimentation LED modulable 1-10 V:  
1 Jeu de visserie: inox

### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

## EZ714



## Câble de raccordement LED

Le câble de raccordement LED sert à relier l'alimentation EZ711 / EZ712 et le profil de montage EZ705 / EZ706 / EZ707.

### DONNÉES TECHNIQUES

Câble de raccordement LED 2 pôles avec connecteur (prêt à l'emploi)

Longueurs standard: 350, 500cm

### PRODUITS LIVRÉS

1 câble de raccordement LED prêt à l'emploi

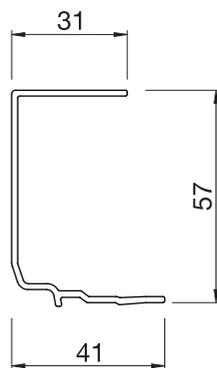
### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

# TERRADO GP5100 / GP5200 / GP5300

Option: Éclairage pour systèmes de toit vitré

## GP521-1



## Profilé de recouvrement de câble

Le profilé de recouvrement de câble est inséré dans la rainure du profilé de raccord mural GP518. Le câble et l'alimentation LED de l'éclairage sont ainsi dissimulés élégamment.

### DONNÉES TECHNIQUES

Longueurs standards 700cm

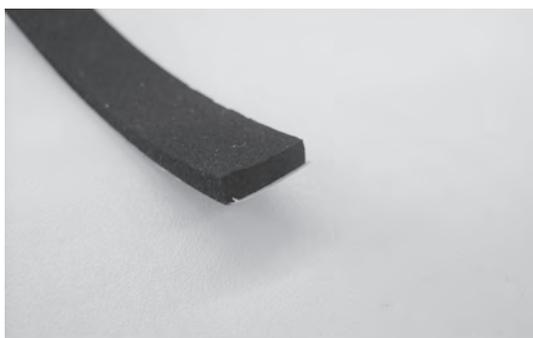
### MATÉRIAUX

Aluminium extrudé

### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

## GP517/1



## Bande caoutchouc

En cas de montage du profilé de recouvrement de câble GP521-1, 2 bandes en caoutchouc cellulaire GP517/1 sont en plus collées sur le profilé de raccord en façade GP508/1.

### MATERIAUX

PVC

### UNITÉ PAR EMBALLAGE

Rouleau à 10 m