



SO-UO



SO-UR



SC-EI



SC-GA



SC-LD



SC-ED



SC-RF



SC-RG



SC-AS



SC-CE



SC-OB



SC-CD Z



SC-CI



SC-EM



SC-ER



SC-GE Z



SC-MX



SC-PD



SC-RE Z



SC-LC Z



PT-BR



PT-EM



PT-OB



PT-UN



PT-ET



PT-TT



AP-AT



AP-AR



AP-FU Z



AP-UE Z



AP-PT



AP-FL



AP-PD



AP-PG



AP-SB



AP-EN

CARACTÉRISTIQUES

- Ils offrent de nombreuses possibilités de montage
- Construction rapide et simple, s'adapte à tous types d'inclinaison ou situations difficiles.
- Parfaits pour la construction de toitures, pergolas, porches, structures intérieures, etc.
- Ils facilitent la construction de structures en bois dur difficile à clouer, ainsi que l'union à des structures en fer ou en béton.
- Vous permettent de gagner du temps et de réduire la main d'œuvre en facilitant le pré-montage de structures et une finition soignée du bois.

APPLICATIONS

- Toitures, pergolas, structures de jardin, clôtures, palissades...

EXEMPLES D'APPLICATION



CLASSES DE SERVICE

Avant de choisir un connecteur, vous devrez connaître les conditions d’installation afin de déterminer le type de revêtement qui garantira un correct fonctionnement. Conformément à l’Eurocode 5, UNE-EN 1995-1-1 les structures doivent être assignées à une des classes de service suivantes :

| Classes de service et finition recommandées | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> Classe de service 1: Cette classe de service est caractérisée par une teneur en humidité dans les matériaux qui correspond à une température de 20°C et une humidité relative ambiante ne dépassant 65 % que pendant quelques semaines au cours de l'année. Installation en intérieur. | |
| <ul style="list-style-type: none"> Classe de service 2: Cette classe de service est caractérisée par une teneur en humidité dans les matériaux qui correspond à une température de 20°C et une humidité relative ambiante ne dépassant 85 % que pendant quelques semaines au cours de l'année. Installation dans une construction fermée sans chauffage, par exemple, une structure. | |
| <ul style="list-style-type: none"> Classe de service 3: Cette classe de service est caractérisée par des conditions climatiques conduisant à des teneurs en humidité plus élevées que celles de la classe de service 2. Installations pour extérieurs | |

La classe de service 3 est la plus restrictive des trois et on se doit d’utiliser des connecteurs en acier inoxydable ou galvanisés à chaud pour éviter la corrosion.

CLASSE DE DURÉE DE CHARGEMENT

Les classes de durée de chargement sont caractérisées par l’effet d’une charge constante qui agit pendant une période de temps déterminée de la vie de la structure. Les classes de durée se regroupent en 5 classes distinctes comme suit:

| Classes de durée de chargement | Ordre de durée cumulée | Exemples |
|--------------------------------|---------------------------|---------------------------------|
| Permanent | Plus de 10 ans | Poids propre |
| Long terme | Entre 6 mois et 10 ans | Stockage |
| Moyen terme | Entre 1 semaine et 6 mois | Surcharge d’exploitation, neige |
| Court terme | Moins d’une semaine | Neige, vent |
| Instantané | Minutes | Vent, actions accidentelles |

RÉSISTANCE DESIGN

Lors de la sélection d'un connecteur, il faut vérifier que sa résistance design est supérieure aux charges qui lui seront appliquées. À tel effet, il est nécessaire d'obtenir la valeur de résistance design "R_d" du connecteur choisi en résolvant l'expression suivante:

$$R_d = k_{mod} \cdot \frac{R_k}{\gamma_M}$$

Où:


k_{mod} Est le facteur de modification qui prend en compte l'effet de la durée de chargement et la teneur en humidité

R_k Est la valeur caractéristique de résistance du connecteur, indiquée dans la section charges de chaque connecteur

γ_M Est le coefficient partiel de sécurité selon les propriétés de chaque matériau

COEFFICIENTS

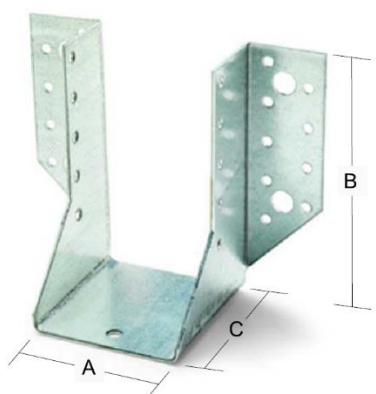
Le facteur de modification *k_{mod}* dépend de l'effet de la durée de chargement et de la teneur en humidité. Conformément à l'Eurocode 5, UNE-EN 1995-1-1 établit les valeurs suivantes pour le facteur de modification selon le type de classe de durée de chargement et de la classe de service:

| Facteur de modification "k _{mod} " | | | | | | |
|--|-------------------|--------------------------------|-------------|-------------|-------------|------------|
| Matériau | Classe de service | Classes de durée de chargement | | | | |
| | | Permanent | Largo plazo | Moyen terme | Court terme | Instantané |
| Bois massif Bois lamellé Bois composite  | 1 | 0,60 | 0,70 | 0,80 | 0,90 | 1,10 |
| | 2 | 0,60 | 0,70 | 0,80 | 0,90 | 1,10 |
| | 3 | 0,50 | 0,55 | 0,65 | 0,70 | 0,90 |

1. DONNÉES

1.1 SO-UO

Support perforé



Propriétés



Acier DX51D

Revêtement Pré-Galvanisé Z-275

Matériaux base



Bois massif, bois composite, bois lamellé ou béton

Données

| Code | Dimensions [mm] | | | | Fixations | | | |
|-----------|-----------------|-----|----|-----------|-------------------|--------------|--------------------|--------------|
| | | | | | Élément principal | | Élément secondaire | |
| | A | B | C | Épaisseur | Nombre de trous | Ø Trous [mm] | Nombre de trous | Ø Trous [mm] |
| SOUO04110 | 40 | 110 | 80 | 2 | 4 / 14 | Ø11 / Ø4,6 | 1 / 8 | Ø7 / Ø4,6 |
| SOUO06100 | 60 | 100 | 80 | 2 | 4 / 14 | Ø11 / Ø4,6 | 1 / 8 | Ø7 / Ø4,6 |
| SOUO07125 | 70 | 125 | 80 | 2 | 4 / 18 | Ø11 / Ø4,6 | 1 / 10 | Ø7 / Ø4,6 |
| SOUO08120 | 80 | 120 | 80 | 2 | 4 / 18 | Ø11 / Ø4,6 | 1 / 10 | Ø7 / Ø4,6 |
| SOUO10140 | 100 | 140 | 80 | 2 | 4 / 22 | Ø11 / Ø4,6 | 1 / 12 | Ø7 / Ø4,6 |

Applications

Matériau de support:

- **Élément principal:** bois massif, bois composite, bois lamellé, béton ou acier.
- **Élément secondaire:** bois massif, bois composite ou bois lamellé.

Champ d'application:

- Poutres, poutres plates, courroies, chevrons, supports, renforts...

Fixations

Matériau base bois:

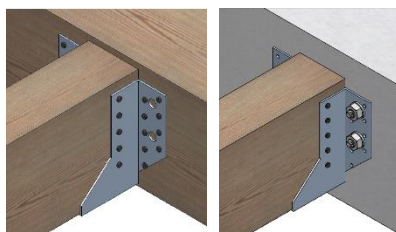
- Pointes annelées, VMPF050
- Vis à bois, TEX Ø4,5

Matériau base acier:

- Boulons métrique M10

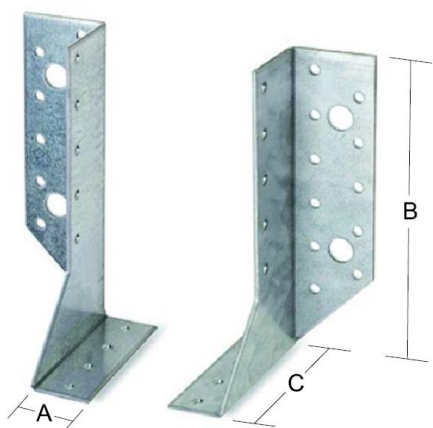
Matériau base béton:

- Ancrage mécanique, MTH M10 ou MTP M10
- Ancrage chimique, MOPOSE ou MOEPSE + goujon filetage métrique 10, EQAC10130



1.2 SO-UR

Support perforé



Propriétés



Acier DX51D

Revêtement Pré-Galvanisé Z-275

Matériaux base



Bois massif, bois composite, bois lamellé ou béton

Données

| Code | Dimensions [mm] | | | | Fixations | | | |
|-------------|-----------------|-----|----|-----------|-------------------|--------------|--------------------|--------------|
| | | | | | Élément principal | | Élément secondaire | |
| | A | B | C | Épaisseur | Nombre de trous | Ø Trous [mm] | Nombre de trous | Ø Trous [mm] |
| SOUR30140DR | 26 | 140 | 76 | 2 | 2 / 11 | Ø11 / Ø4,5 | 9 | Ø4,5 |
| SOUR30140IZ | 26 | 140 | 76 | 2 | 2 / 11 | Ø11 / Ø4,5 | 9 | Ø4,5 |

Applications

Matériau de support:

- **Élément principal:** bois massif, bois composite, bois lamellé, béton ou acier.
- **Élément secondaire:** bois massif, bois composite ou bois lamellé.

Champ d'application:

- Poutres, poutres plates, courroies, chevrons, supports, renforts

Fixations

Matériau base bois:

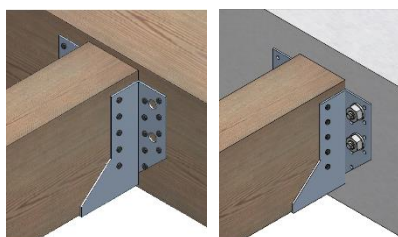
- Pointes annelées, VMPPF050
- Vis à bois, TEX Ø4,5

Matériau base acier:

- Boulons métrique M10

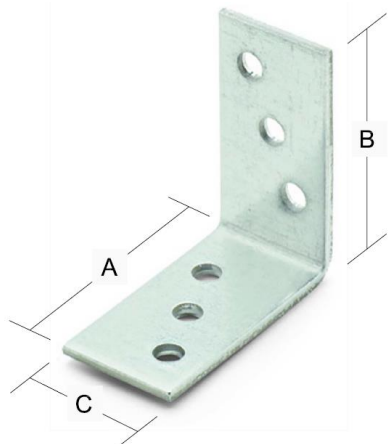
Matériau base béton:

- Ancrage mécanique, MTH M10 ou MTP M10
- Ancrage chimique, MOPOSE ou MOEPSE + goujon filetage métrique 10, EQAC10130



1.3 SC-EI

Équerre perforée, pans équivalents



Propriétés



Acier DX51D

Revêtement Pré-Galvanisé Z-275

Matériaux base



Bois massif, bois composite ou bois lamellé

Données

| Code | Dimensions [mm] | | | | Fixations | |
|------------|-----------------|-----|-----|-----------|-----------------|--------------|
| | A | B | C | Épaisseur | Nombre de trous | Ø Trous [mm] |
| SCEI040402 | 40 | 40 | 20 | 2 | 6 | Ø4,5 |
| SCEI040404 | 40 | 40 | 40 | 2 | 8 | Ø4,6 |
| SCEI040406 | 40 | 40 | 60 | 2 | 12 | Ø4,6 |
| SCEI050504 | 50 | 50 | 40 | 2 | 8 | Ø4,6 |
| SCEI060604 | 60 | 60 | 40 | 2 | 12 | Ø5 |
| SCEI060606 | 60 | 60 | 60 | 2 | 18 | Ø5 |
| SCEI060608 | 60 | 60 | 80 | 2 | 24 | Ø4,6 |
| SCEI070704 | 75 | 75 | 40 | 2 | 12 | Ø5 |
| SCEI080808 | 80 | 80 | 80 | 2 | 32 | Ø4,6 |
| SCEI101004 | 100 | 100 | 40 | 2 | 20 | Ø4,6 |
| SCEI101010 | 100 | 100 | 100 | 2,5 | 50 | Ø4,6 |

Applications

Matériau de support:

- Unions bois-bois: bois massif, bois composite ou bois lamellé.

Champ d'application:

- Unions angulaires, montants, supports de couvertures, chevrons, renforts d'unions...

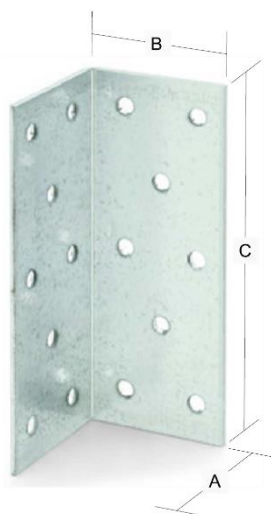
Fixations

Matériau base bois:

- Pointes annelées, Ø4 x 50 VMPF050
- Vis à bois, TEX Ø4,5

1.4 SC-GA

Équerre perforée grande, pans équivalents



Propriétés



Acier S250 GD

Revêtement Pré-Galvanisé Z-275

Matériaux base



Bois massif, bois composite ou bois lamellé

Données

| Code | Dimensions [mm] | | | | Fixations | |
|------------|-----------------|----|-----|-----------|-----------------|--------------|
| | A | B | C | Épaisseur | Nombre de trous | Ø Trous [mm] |
| SCGA100404 | 40 | 40 | 100 | 2 | 16 | Ø5 |

Applications

Matériau de support:

- **Unions bois-bois:** bois massif, bois composite ou bois lamellé.

Champ d'application:

- Unions angulaires, montants, supports de couvertures, chevrons, renforts d'unions ...

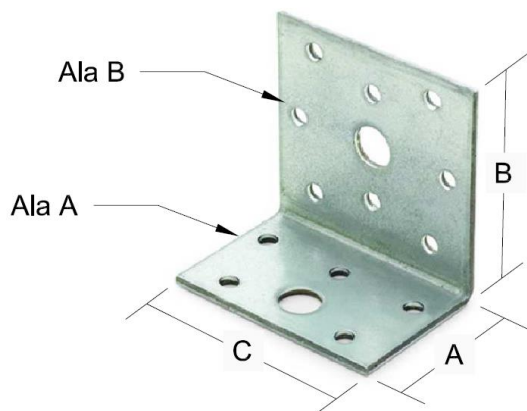
Fixations

Matériau base bois:

- Pointes annelées, Ø4 x 50 VMPF050
- Vis à bois, TEX Ø4, 5

1.5 SC-LD

Équerre perforée d'assemblage



Propriétés



Acier DX51D

Revêtement Pré-Galvanisé Z-275

Matériaux base



Bois massif, bois composite, bois lamellé ou béton

Données

| Code | Dimensions [mm] | | | | Fixations | | | |
|------------|-----------------|----|----|-----------|-----------------|--------------|-----------------|--------------|
| | | | | | Pan A | | Pan B | |
| | A | B | C | Épaisseur | Nombre de trous | Ø Trous [mm] | Nombre de trous | Ø Trous [mm] |
| SCLD040606 | 60 | 60 | 40 | 2,5 | 1 / 5 | Ø11 / Ø5 | 1 / 8 | Ø11 / Ø5 |
| SCLD060806 | 60 | 80 | 60 | 2,5 | 1 / 5 | Ø11 / Ø5 | 1 / 8 | Ø11 / Ø5 |

Applications

Matériau de support:

- Fixation bois-bois
- Fixation bois-acier
- Fixation bois-béton:

Champ d'application:

- Unions angulaires, montants, supports de couvertures, chevrons, poutrelles, renforts d'unions...

Fixations

Matériau base bois:

- Pointes annelées, Ø4 x 50 VMPPF050
- Vis à bois, TEX Ø4,5

Matériau base acier:

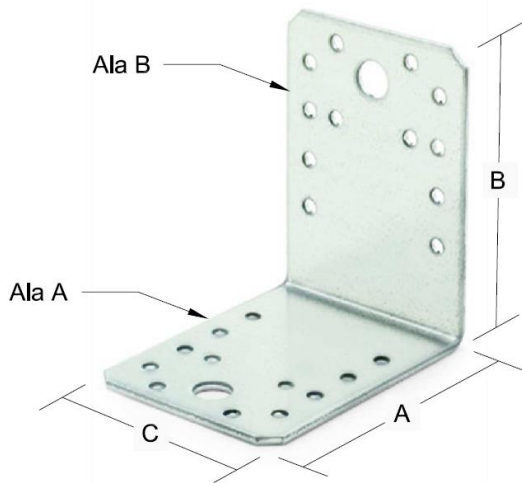
- Boulons métrique M10

Matériau base béton:

- Ancrage mécanique, MTH M10 ou MTP M10
- Ancrage chimique, MOPOSE ou MOEPSE + goujon filetage métrique 10, EQAC10130

1.6 SC-ED

Équerre perforée d'assemblage, pans inégaux



Propriétés



Acier DX51D

Revêtement Pré-Galvanisé Z-275

Matériaux base



Bois massif, bois composite, bois lamellé ou béton

Données

| Code | Dimensions [mm] | | | | Fixations | | | |
|------------|-----------------|-----|----|-----------|-----------------|--------------|-----------------|--------------|
| | | | | | Pan A | | Pan B | |
| | A | B | C | Épaisseur | Nombre de trous | Ø Trous [mm] | Nombre de trous | Ø Trous [mm] |
| SCED050503 | 50 | 50 | 35 | 2,5 | 1 / 6 | Ø11 / Ø4,5 | 1 / 6 | Ø11 / Ø4,5 |
| SCED060604 | 60 | 60 | 45 | 2,5 | 1 / 6 | Ø10,4 / Ø4,8 | 1 / 6 | Ø10,4 / Ø4,8 |
| SCED070705 | 70 | 70 | 55 | 2,5 | 1 / 10 | Ø10,4 / Ø4,6 | 1 / 10 | Ø10,4 / Ø4,6 |
| SCED090904 | 90 | 90 | 40 | 2,5 | 2 / 8 | Ø10,4 / Ø4,6 | 2 / 8 | Ø10,4 / Ø4,6 |
| SCED090906 | 90 | 90 | 65 | 2,5 | 3 / 6 | Ø12,8 / Ø4,6 | 2 / 9 | Ø12,8 / Ø4,6 |
| SCED101009 | 105 | 105 | 90 | 3 | 3 / 14 | Ø12,8 / Ø4,6 | 2 / 15 | Ø12,8 / Ø4,6 |

Applications

Matériau de support:

- Fixation bois-bois
- Fixation bois-acier
- Fixation bois-béton:

Champ d'application:

- Unions angulaires, montants, supports de couvertures, chevrons, poutrelles, renforts d'unions...

Fixations

Matériau base bois:

- Pointes annelées, Ø4 x 50 VMPPF050
- Vis à bois, TEX Ø4,5

Matériau base acier:

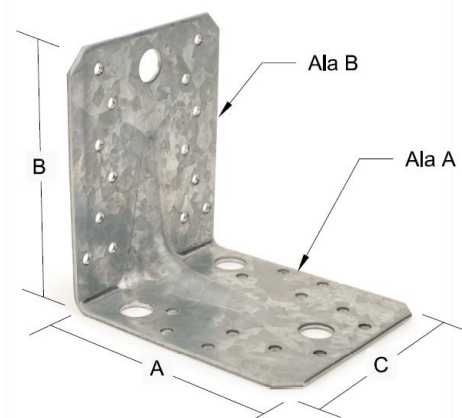
- Boulons métrique M10

Matériau base béton:

- Ancrage mécanique, MTH M10 ou MTP M10
- Ancrage chimique, MOPOSE ou MOEPSE + goujon filetage métrique 10, EQAC10130

1.7 SC-RF

Équerre perforée d'assemblage, pans inégaux



Propriétés



Acier DX51D

Revêtement Pré-Galvanisé Z-275

Matériaux base



Bois massif, bois composite, bois lamellé ou béton

Données

| Code | Dimensions [mm] | | | | Fixations | | | |
|------------|-----------------|-----|----|-----------|-----------------|--------------|-----------------|------------------------------|
| | A | B | C | Épaisseur | Pan A | | Pan B | |
| | | | | | Nombre de trous | Ø Trous [mm] | Nombre de trous | Ø Trous [mm] |
| SCRF070605 | 77 | 64 | 50 | 2 | 2 / 6 | Ø11 / Ø4,6 | 1 / 4 | Ø11 / Ø4,6 |
| SCRF070705 | 70 | 70 | 55 | 2,5 | 1 / 6 | Ø11 / Ø4,6 | 1 / 6 | Ø11 / Ø4,6 |
| SCRF090906 | 90 | 90 | 65 | 2,5 | 1 / 12 | Ø11 / Ø4,5 | 1 / 12 | Ø11 / Ø4,5 |
| SCRF101009 | 105 | 105 | 90 | 2,5 | 3 / 12 | Ø13,4 / Ø4,6 | 1 / 14 | Ø13,4 / Ø4,6 |
| SCRF151506 | 150 | 150 | 65 | 2,5 | 3 / 13 | Ø11 / Ø5 | 1 / 15 | Trou rainuré Ø11 x 32 / Ø4,6 |

Applications

Matériau de support:

- Fixation bois-bois
- Fixation bois-acier
- Fixation bois-béton:

Champ d'application:

- Unions angulaires, montants, supports de couvertures, chevrons, poutrelles, renforts d'unions...

Fixations

Matériau base bois:

- Pointes annelées, Ø4 x 50 VMPF050
- Vis à bois, TEX Ø4,5

Matériau base acier:

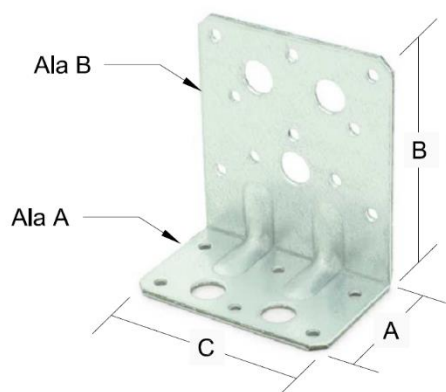
- Boulons métrique M10 ou M12

Matériau base béton:

- Ancrage mécanique, MTH ou MTP, métrique M10 ou M12
- Ancrage chimique, MOPOSE ou MOEPSE + goujon filetage métrique 10 ou 12, EQAC10130 ou EQAC12160

1.8 SC-RG

Équerre perforée renforcée



Propriétés



Acier DX51D

Revêtement Pré-Galvanisé Z-275

Matériaux base



Bois massif, bois composite, bois lamellé ou béton

Données

| Code | Dimensions [mm] | | | | Fixations | | | |
|------------|-----------------|----|----|-----------|-----------------|--------------|-----------------|--------------|
| | A | B | C | Épaisseur | Pan A | | Pan B | |
| | | | | | Nombre de trous | Ø Trous [mm] | Nombre de trous | Ø Trous [mm] |
| SCRG090505 | 50 | 90 | 50 | 2,5 | 1 / 4 | Ø11 / Ø4,6 | 2 / 10 | Ø11 / Ø4,6 |
| SCRG090508 | 50 | 90 | 80 | 2,5 | 2 / 6 | Ø13 / Ø4,6 | 3 / 10 | Ø13 / Ø4,6 |

Applications

Matériau de support:

- Fixation bois-bois
- Fixation bois-acier
- Fixation bois-béton:

Champ d'application:

- Unions angulaires, montants, supports de couvertures, chevrons, poutrelles, renforts d'unions...

Fixations

Matériau base bois:

- Pointes annelées, Ø4 x 50 VMPF050
- Vis à bois, TEX Ø4,5

Matériau base acier:

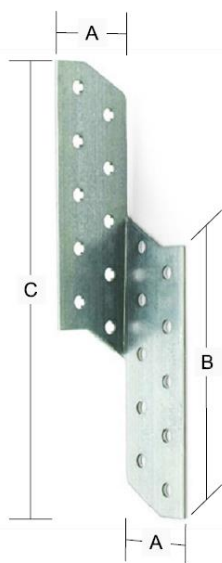
- Boulons métrique M10 ou M12

Matériau base béton:

- Ancrage mécanique, MTH ou MTP, métrique M10 ou M12
- Ancrage chimique, MOPOSE ou MOEPSE + goujon filetage métrique 10 ou 12, EQAC10130 ou EQAC12160

1.9 SC-AS

Clip asymétrique, droit ou gauche



Propriétés



Acier DX51D

Revêtement Pré-Galvanisé Z-275

Matériaux base



Bois massif, bois composite ou bois lamellé

Données

| Code | Dimensions [mm] | | | | Fixations | | | |
|------------|-----------------|-----|-----|-----------|-----------------|--------------|-----------------|--------------|
| | A | B | C | Épaisseur | Pan A | | Pan B | |
| | | | | | Nombre de trous | Ø Trous [mm] | Nombre de trous | Ø Trous [mm] |
| SCAS3317DR | 32 | 100 | 170 | 2 | 10 | Ø5 | 10 | Ø5 |
| SCAS3317IZ | 32 | 100 | 170 | 2 | 10 | Ø5 | 10 | Ø5 |

Applications

Matériau de support:

- Fixation bois-bois

Champ d'application:

- Union de deux pièces en bois superposées formant un angle de 90°

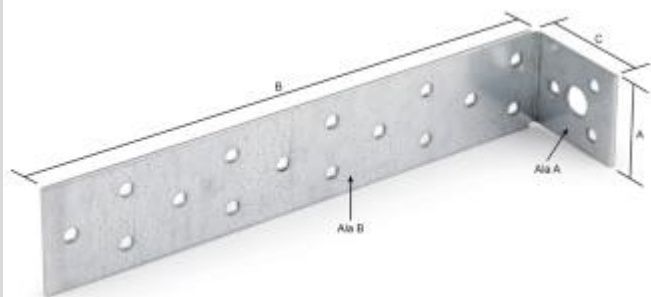
Fixations

Matériau base bois:

- Pointes annelées, Ø4 x 50 VMPF050
- Vis à bois, TEX Ø4,5

1.10 SC-CE

Équerre perforée pour ciment



Propriétés



Acier DX51D



Revêtement Pré-Galvanisé Z-275

Matériaux base



Bois massif, bois composite, bois lamellé ou ciment

Données

| Code | Dimensions [mm] | | | | Fixations | | | |
|------------|-----------------|-----|----|-----------|-----------------|--------------|-----------------|--------------|
| | A | B | C | Épaisseur | Pan A | | Pan B | |
| | | | | | Nombre de trous | Ø Trous [mm] | Nombre de trous | Ø Trous [mm] |
| SCCE200404 | 40 | 200 | 40 | 2,0 | 4 | Ø5/Ø11 | 15 | Ø5 |

Applications

Matériau de support:

- Fixation bois-bois
- Fixation bois-ciment

Champ d'application:

- Unions angulaires, unions de piliers au sol, montants d'ossatures...

Fixations

Matériau base bois:

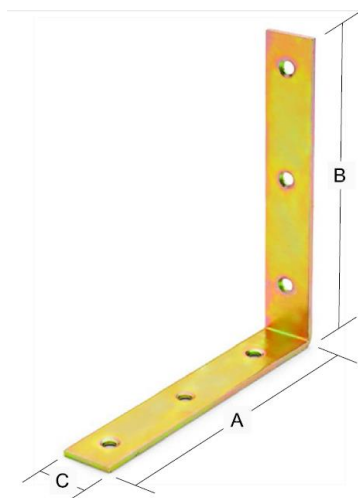
- Pointes annelées, Ø4 x 50 VMPF050
- Vis à bois, TEX Ø4

Matériau base ciment:

- Cheville à clouer, TC-CA Ø5
- Cheville nylon, TN4S Ø5x25

1.11 SC-OB

Équerre symétrique, fraisée sur les deux pans



Propriétés



Acier DX51D

Revêtement bichromaté

Matériaux base



Bois massif, bois composite, bois lamellé

Données

| Code | Dimensions [mm] | | | | Fixations | | | |
|------------|-----------------|-----|----|-----------|-----------------|--------------|-----------------|--------------|
| | | | | | Pan A | | Pan B | |
| | A | B | C | Épaisseur | Nombre de trous | Ø Trous [mm] | Nombre de trous | Ø Trous [mm] |
| SCOB020214 | 25 | 25 | 15 | 1,8 | 2 | Ø4 | 2 | Ø4 |
| SCOB030314 | 30 | 30 | 15 | 2 | 2 | Ø4,6 | 2 | Ø4,6 |
| SCOB040415 | 40 | 40 | 15 | 1,8 | 2 | Ø4,5 | 2 | Ø4,5 |
| SCOB050515 | 50 | 50 | 15 | 2 | 2 | Ø5 | 2 | Ø5 |
| SCOB060618 | 60 | 60 | 16 | 2 | 2 | Ø5 | 2 | Ø5 |
| SCOB070718 | 75 | 75 | 18 | 2 | 2 | Ø5,2 | 2 | Ø5,2 |
| SCOB090920 | 90 | 90 | 20 | 2 | 2 | Ø6,5 | 2 | Ø6,5 |
| SCOB101020 | 100 | 100 | 20 | 2 | 3 | Ø5,5 | 3 | Ø5,5 |
| SCOB121222 | 125 | 125 | 22 | 2,5 | 3 | Ø5,5 | 3 | Ø5,5 |
| SCOB151525 | 150 | 150 | 25 | 3 | 3 | Ø5,5 | 3 | Ø5,5 |

Applications

Matériau de support:

- Fixation bois-bois

Champ d'application:

- Unions angulaires non structurales, chaises, tables, tout type de mobilier...

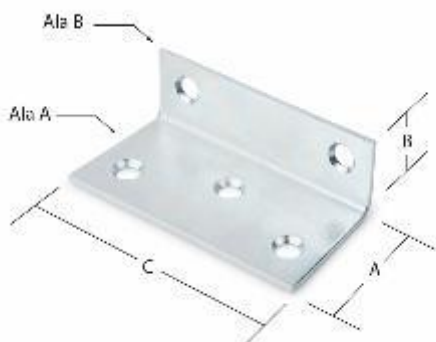
Fixations

Matériau base bois:

- Pointes annelées, Ø4 x 50 VMPF050
- Vis à bois, TEX Ø3,5; Ø4; Ø4,5; Ø5; Ø6

1.12 SC-CD Z

Équerre zinguée grande, pans inégaux



Propriétés



Acier

Revêtement zingué

Matériaux base



Bois massif, bois composite, bois lamellé

Données

| Code | Dimensions [mm] | | | | Fixations | | | |
|-------------|-----------------|----|----|-----------|-----------------|--------------|-----------------|--------------|
| | A | B | C | Épaisseur | Pan A | | Pan B | |
| | | | | | Nombre de trous | Ø Trous [mm] | Nombre de trous | Ø Trous [mm] |
| SCCDZ402575 | 40 | 25 | 75 | 2 | 3 | Ø4,5 | 2 | Ø4,5 |

Applications

Matériau de support:

- Fixation bois-bois

Champ d'application:

- Unions angulaires non structurales, renforts d'unions, tout type de mobilier...

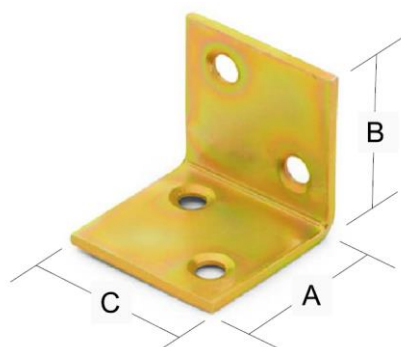
Fixations

Matériau base bois:

- Pointes annelées, Ø4 x 50 VMPPF050
- Vis à bois, TEX Ø3,5; Ø4; Ø4,5

1.13 SC-CI

Équerre bichromatée, pans égaux



Propriétés



Acier

Revêtement bichromaté

Matériaux base



Bois massif, bois composite ou bois lamellé

Données

| Code | Dimensions [mm] | | | | Fixations | | | |
|------------|-----------------|----|----|-----------|-----------------|--------------|-----------------|--------------|
| | | | | | Pan A | | Pan B | |
| | A | B | C | Épaisseur | Nombre de trous | Ø Trous [mm] | Nombre de trous | Ø Trous [mm] |
| SCCI303030 | 30 | 30 | 30 | 2 | 2 | Ø4,6 | 2 | Ø4,6 |
| SCCI404040 | 40 | 40 | 40 | 2 | 2 | Ø4,6 | 2 | Ø4,6 |
| SCCI606060 | 60 | 60 | 60 | 2 | 4 | Ø4,5 | 4 | Ø4,5 |

Applications

Matériau de support:

- Fixation bois-bois

Champ d'application:

- Unions angulaires non structurelles, renforts d'unions, tout type de mobilier ...

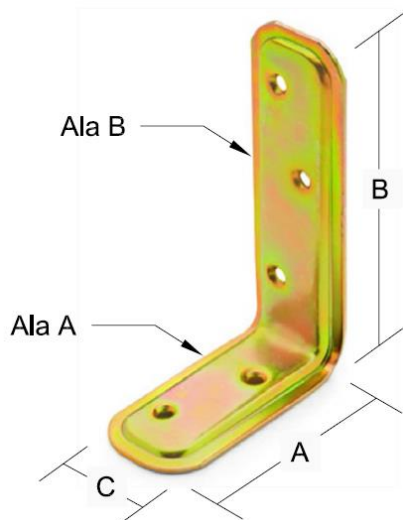
Fixations

Matériau base bois:

- Pointes annelées, Ø4 x 50 VMPPF050
- Vis à bois, TEX Ø4; Ø4,5

1.14 SC-EM

Équerre bichromatée à encastrer



Propriétés



Acier

Revêtement bichromaté

Matériaux base



Bois massif, bois composite ou bois lamellé

Données

| Code | Dimensions [mm] | | | | Fixations | | | |
|------------|-----------------|-----|----|-----------|-----------------|--------------|-----------------|--------------|
| | A | B | C | Épaisseur | Pan A | | Pan B | |
| | | | | | Nombre de trous | Ø Trous [mm] | Nombre de trous | Ø Trous [mm] |
| SCEM081240 | 80 | 120 | 40 | 1,6 | 2 | Ø4,7 | 3 | Ø4,7 |
| SCEM101640 | 100 | 160 | 37 | 2 | 2 | Ø4,5 | 3 | Ø4,5 |

Applications

Matériau de support:

- Fixation bois-bois

Champ d'application:

- Unions angulaires non structurelles, renforts d'unions, tout type de mobilier ...

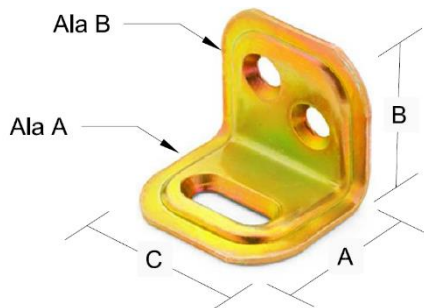
Fixations

Matériau base bois:

- Pointes annelées, Ø4 x 50 VMPPF050
- Vis à bois, TEX Ø4; Ø4,5

1.15 SC-ER

Équerre bichromatée réglable pour encastrer



Propriétés



Acier

Revêtement bichromaté

Matériaux base



Bois massif, bois composite ou bois lamellé

Données

| Code | Dimensions [mm] | | | | Fixations | | | |
|------------|-----------------|----|----|-----------|-----------------|---------------------------|-----------------|--------------|
| | | | | | Pan A | | Pan B | |
| | A | B | C | Épaisseur | Nombre de trous | Ø Trous [mm] | Nombre de trous | Ø Trous [mm] |
| SCER302525 | 25 | 25 | 30 | 1,2 | 1 | Trou rainuré Ø4,5 x 14 | 2 | Ø4,5 |
| SCER392822 | 39 | 28 | 22 | 1 | 1 | Trou rainuré Ø4,5 x 16 | 1 | Ø4,5 |

Applications

Matériau de support:

- Fixation bois-bois

Champ d'application:

- Unions angulaires non structurelles, avec pan de fixation facilitant le réglage, renforts d'unions, fixation de tout type de mobilier

Fixations

Matériau base bois:

- Pointes annelées, Ø4 x 50 VMPF050
- Vis à bois, TEX Ø4

1.16 SC-GE Z

Équerre zinguée grande et réglable pour encastrer



Propriétés



Acier

Revêtement zingué

Matériaux base



Bois massif, bois composite ou bois lamellé

Données

| Code | Dimensions [mm] | | | | Fixations | | | |
|-------------|-----------------|----|----|-----------|-----------------|--------------|-----------------|--------------|
| | A | B | C | Épaisseur | Pan A | | Pan B | |
| | | | | | Nombre de trous | Ø Trous [mm] | Nombre de trous | Ø Trous [mm] |
| SCGEZ704025 | 25 | 40 | 70 | 1,5 | 2 | Ø4,5 | 3 | Ø4,5 |

Applications

Matériau de support:

- Fixation bois-bois

Champ d'application:

- Unions angulaires non structurales, avec pan de fixation facilitant le réglage, renforts d'unions, fixation de tout type de mobilier ...

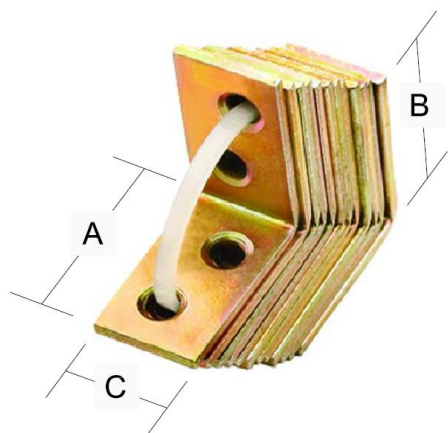
Fixations

Matériau base bois:

- Pointes annelées, Ø4 x 50 VMPPF050
- Vis à bois, TEX Ø4

1.17 SC-MX

Équerre bichromatée pour chaises en maxi pack



Propriétés



Acier

Revêtement bichromaté

Matériaux base



Bois massif, bois composite ou bois lamellé

Données

| Code | Dimensions [mm] | | | | Fixations | | | |
|------------|-----------------|----|----|-----------|-----------------|--------------|-----------------|--------------|
| | | | | | Pan A | | Pan B | |
| | A | B | C | Épaisseur | Nombre de trous | Ø Trous [mm] | Nombre de trous | Ø Trous [mm] |
| SCMX020214 | 25 | 25 | 14 | 1,8 | 2 | Ø4 | 2 | Ø4 |
| SCMX030314 | 30 | 30 | 14 | 1,8 | 2 | Ø4 | 2 | Ø4 |
| SCMX040415 | 40 | 40 | 15 | 1,8 | 2 | Ø4,2 | 2 | Ø4,2 |
| SCMX050515 | 50 | 50 | 15 | 1,8 | 2 | Ø4,6 | 2 | Ø4,6 |
| SCMX060618 | 60 | 60 | 18 | 1,8 | 2 | Ø4,5 | 2 | Ø4,5 |
| SCMX070718 | 75 | 75 | 18 | 2 | 2 | Ø5 | 2 | Ø5 |

Applications

Matériau de support:

- Fixation bois-bois

Champ d'application:

- Unions angulaires non structurelles, renforts d'unions, tout type de mobilier ...

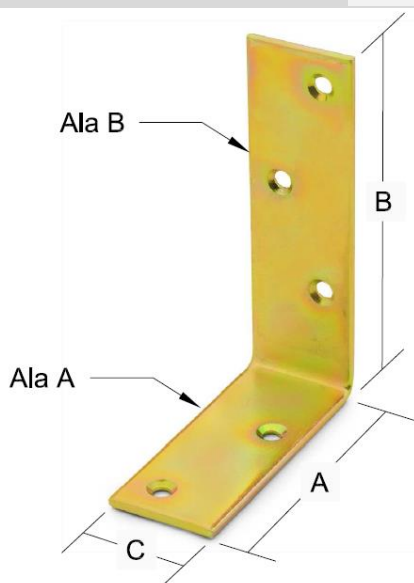
Fixations

Matériau base bois:

- Pointes annelées, Ø4 x 50 VMPF050
- Vis à bois, TEX Ø3,5; Ø4; Ø4,5

1.18 SC-PD

Équerre bichromatée pour poteau, à pans inégaux



Propriétés



Acier

Revêtement bichromaté

Matériaux base



Bois massif, bois composite ou bois lamellé

Données

| Code | Dimensions [mm] | | | | Fixations | | | |
|------------|-----------------|-----|----|-----------|-----------------|--------------|-----------------|--------------|
| | A | B | C | Épaisseur | Pan A | | Pan B | |
| | | | | | Nombre de trous | Ø Trous [mm] | Nombre de trous | Ø Trous [mm] |
| SCPD107530 | 75 | 100 | 30 | 2,5 | 2 | Ø5 | 3 | Ø5 |
| SCPD128035 | 80 | 120 | 35 | 3,5 | 3 | Ø4,5 | 4 | Ø4,5 |

Applications

Matériau de support:

- Fixation bois-bois

Champ d'application:

- Unions angulaires non structurales, renforts d'unions, poteaux, tout type de mobilier ...

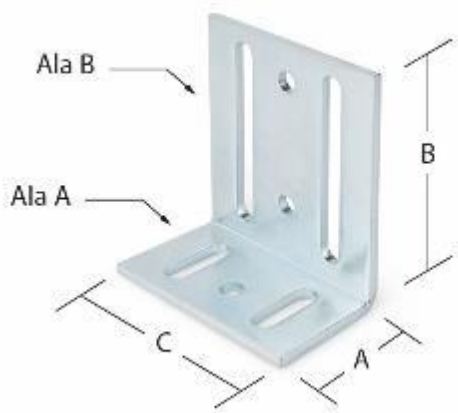
Fixations

Matériau base bois:

- Pointes annelées, Ø4 x 50 VMPPF050
- Vis à bois, TEX Ø4; Ø4,5

1.19 SC-RE Z

Équerre zinguée réglable, à pans inégaux



Propriétés



Acier

Revêtement zingué

Matériaux base



Bois massif, bois composite ou bois lamellé

Données

| Code | Dimensions [mm] | | | | Fixations | | | |
|-------------|-----------------|----|----|-----------|-----------------|-------------------------------|-----------------|-----------------------------|
| | | | | | Pan A | | Pan B | |
| | A | B | C | Épaisseur | Nombre de trous | Ø Trous [mm] | Nombre de trous | Ø Trous [mm] |
| SCREZ357565 | 35 | 75 | 65 | 3,5 | 1 / 2 | Ø6,5 / Trou rainuré Ø7 x 14,5 | 2 / 2 | Ø6,5 / Trou rainuré Ø7 x 52 |

Applications

Matériau de support:

- Fixation bois-bois

Champ d'application:

- Unions angulaires non structurales, renforts d'unions, poteaux, tout type de mobilier ...

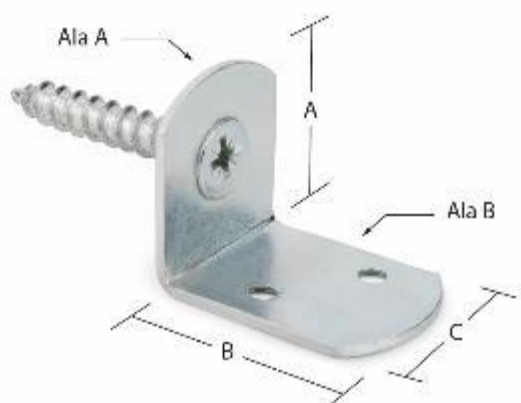
Fixations

Matériau base bois:

- Pointes annelées, Ø4 x 50 VMPPF050
- Vis à bois, TEX Ø4; Ø4,5

1.20 SC-LC Z

Équerre zinguée pour panneaux jalousie avec vis



Propriétés



Acier

Revêtement zingué

Matériaux base



Bois massif, bois composite ou bois lamellé

Données

| Code | Dimensions [mm] | | | | Fixations | | |
|-------------|-----------------|----|----|-----------|------------------|-----------------|--------------|
| | | | | | Pan A | Pan B | |
| | A | B | C | Épaisseur | Vis | Nombre de trous | Ø Trous [mm] |
| SCLCZ354030 | 34 | 38 | 30 | 2 | Empreinte Ph n°2 | 2 | Ø4,5 |

Applications

Matériau de support:

- Fixation bois-bois

Champ d'application:

- Unions de panneaux jalousie à poteaux de jardin, fixation directe sur le Poteau en bois, palissades, enclos de jardin, clôtures...

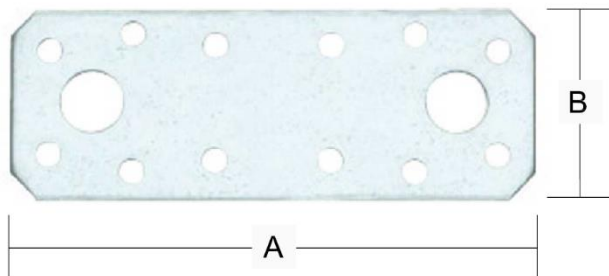
Fixations

Matériau base bois:

- Vis à bois, TEX Ø4,5

1.21 PT-BR

Patte d'assemblage et collier plat



Propriétés



Acier DX51D

Revêtement Pré-Galvanisé Z-275

Matériaux base



Bois massif, bois composite, bois lamellé ou béton

Données

| Code | Dimensions [mm] | | | Fixations | |
|-----------|-----------------|----|-----------|-----------------|--------------|
| | A | B | Épaisseur | Nombre de trous | Ø Trous [mm] |
| PTBR10035 | 95 | 35 | 2,5 | 2 / 12 | Ø11 / Ø4,5 |
| PTBR13355 | 135 | 55 | 2,5 | 2 / 20 | Ø10,4 / Ø4,6 |

Applications

Matériau de support:

- Fixation bois-bois

Champ d'application:

- Unions pilier-poutre, unions plates entre deux éléments, unions d'éléments en bois à poutrelles ou armatures en béton, renforts d'unions...

Fixations

Matériau base bois:

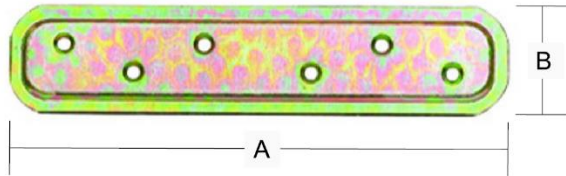
- Pointes annelées, Ø4 x 50 VMPF050
- Vis à bois, TEX Ø4,5

Matériau base béton:

- Ancrage mécanique, MTH ou MTP, métrique M10
- Ancrage chimique, MOPOSE ou MOEPSE + goujon filetage métrique 10, EQAC10130

1.22 PT-EM

Patte bichromatée à encastrer



Propriétés



Acier

Revêtement bichromaté

Matériaux base



Bois massif, bois composite ou bois lamellé

Données

| Code | Dimensions [mm] | | | Fixations | |
|-----------|-----------------|----|-----------|-----------------|--------------|
| | A | B | Épaisseur | Nombre de Trous | Ø Trous [mm] |
| PTEM18040 | 190 | 40 | 2 | 6 | Ø4,7 |

Applications

Matériau de support:

- Fixation bois-bois

Champ d'application:

- Unions pilier-poutre, unions plates entre deux éléments, renforts d'unions...

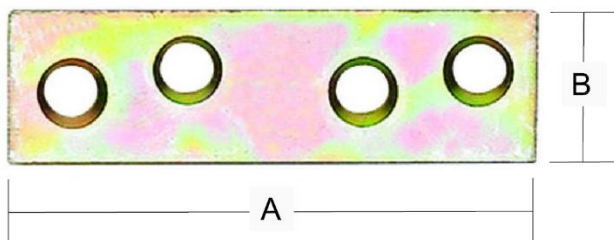
Fixations

Matériau base bois:

- Pointes annelées, Ø4 x 50 VMPF050
- Vis à bois, TEX Ø4,5

1.23 PT-OB

Patte bichromatée d'unions, trous fraisés sur les deux faces



Propriétés



Acier

Revêtement bichromaté

Matériaux base



Bois massif, bois composite ou bois lamellé

Données

| Code | Dimensions [mm] | | | Fixations | |
|-----------|-----------------|----|-----------|-----------------|--------------|
| | A | B | Épaisseur | Nombre de trous | Ø Trous [mm] |
| PTOB05015 | 50 | 15 | 1,6 | 4 | Ø4,7 |
| PTOB06015 | 60 | 15 | 2 | 4 | Ø4,6 |
| PTOB08015 | 80 | 15 | 1,8 | 4 | Ø4,7 |
| PTOB10015 | 100 | 15 | 1,8 | 4 | Ø5 |
| PTOB12020 | 120 | 20 | 2 | 4 | Ø5,6 |

Applications

Matériau de support:

- Fixation bois-bois

Champ d'application:

- Unions non structurelles, unions plates entre deux éléments, renfort d'unions...

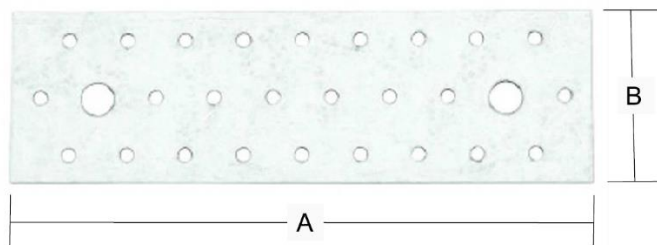
Fixations

Matériau base bois:

- Pointes annelées, Ø4 x 50 VMPF050
- Vis à bois, TEX Ø4,5

1.24 PT-UN

Patte d'assemblage universelle



Propriétés



Acier DX51D

Revêtement Pré-Galvanisé Z-275

Matériaux base



Bois massif, bois composite ou bois lamellé

Données

| Code | Dimensions [mm] | | | Fixations | |
|-----------|-----------------|----|-----------|-----------------|--------------|
| | A | B | Épaisseur | Nombre de trous | Ø Trous [mm] |
| PTUN12038 | 120 | 40 | 2 | 12 | Ø4,6 |
| PTUN16038 | 160 | 40 | 2 | 16 | Ø4,6 |
| PTUN20060 | 200 | 60 | 2 | 30 | Ø4,6 |
| PTUN20080 | 200 | 80 | 2 | 40 | Ø4,6 |
| PTUN24060 | 240 | 60 | 2 | 36 | Ø4,6 |
| PTUN24080 | 240 | 80 | 2 | 48 | Ø4,6 |

Applications

Matériau de support:

- Fixation bois-bois

Champ d'application:

- Unions pour fixer des semi-armatures ou différents types d'union, unions plates entre deux éléments, renfort d'unions...

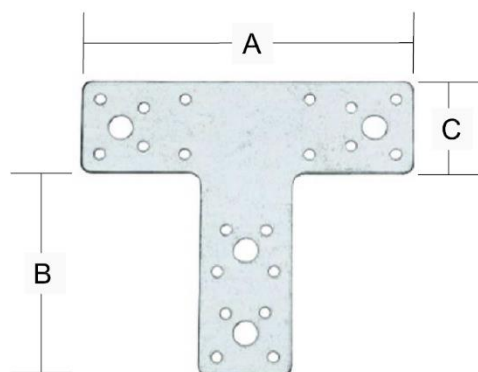
Fixations

Matériau base bois:

- Pointes annelées, Ø4 x 50 VMPF050
- Vis à bois, TEX Ø4,5

1.25 PT-ET

Patte d'assemblage en T



Propriétés



Acier DX51D

Revêtement Pré-Galvanisé Z-275

Matériaux base



Bois massif, bois composite ou bois lamellé

Données

| Code | Dimensions [mm] | | | | Fixations | |
|------------|-----------------|----|----|-----------|-----------------|--------------|
| | A | B | C | Épaisseur | Nombre de trous | Ø Trous [mm] |
| PTET169845 | 160 | 98 | 45 | 2,5 | 4 / 20 | Ø11 / Ø4,6 |

Applications

Matériau de support:

- Fixation bois-bois

Champ d'application:

- Renfort d'unions, unions pilier-poutre, renfort contre-cadres, fenêtres, portes...

Fixations

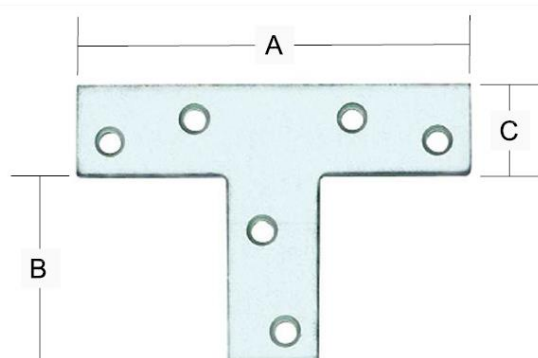
Matériau base bois:

- Pointes annelées, Ø4 x 50 VMPF050
- Vis à bois, TEX Ø4,5



1.26 PT-TT

Patte d'assemblage en T



Propriétés



Acier

Revêtement Pré-Galvanisé Z-275

Matériaux base



Bois massif, bois composite ou bois lamellé

Données

| Code | Dimensions [mm] | | | | Fixations | |
|------------|-----------------|----|----|-----------|-----------------|--------------|
| | A | B | C | Épaisseur | Nombre de trous | Ø Trous [mm] |
| PTTT030716 | 70 | 35 | 16 | 1,5 | 6 | Ø4,3 |
| PTTT111430 | 140 | 80 | 30 | 2 | 6 | Ø5 |

Applications

Matériau de support:

- Fixation bois-bois

Champ d'application:

- Renfort d'unions, unions pilier-poutre, renfort contre-cadres, fenêtres, portes

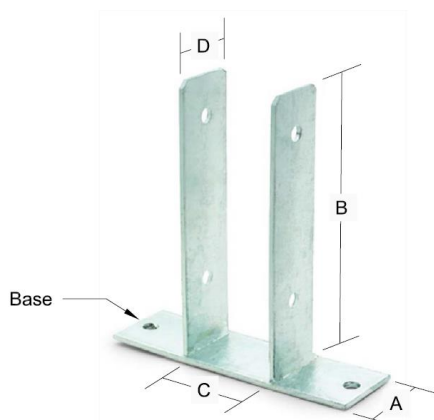
Fixations

Matériau base bois:

- Pointes annelées, Ø4 x 50 VMPF050
- Vis à bois, TEX Ø3,5; Ø4,5

1.27 AP-AT

Support en U à visser



Propriétés



Acier

Revêtement Galvanisé Z-275

Matériaux base



Bois massif, bois composite, bois lamellé ou béton

Données

| Code | Dimensions [mm] | | | | | Fixations | | | |
|---------|-----------------|-----|-----|----|-----------|-----------------|--------------|-----------------|--------------|
| | | | | | | Base | | Corps | |
| | A | B | C | D | Épaisseur | Nombre de trous | Ø Trous [mm] | Nombre de trous | Ø Trous [mm] |
| APAT071 | 60 | 200 | 71 | 50 | 4 | 2 | Ø10,5 | 4 | Ø10,5 |
| APAT091 | 60 | 200 | 91 | 50 | 4 | 2 | Ø10,5 | 4 | Ø10,5 |
| APAT101 | 58 | 200 | 101 | 48 | 4 | 2 | Ø10,5 | 4 | Ø10,5 |

Applications

Matériau de support:

- Fixation bois-bois, bois-béton

Champ d'application:

- Union piliers de porches, palissades, structures de jardin...

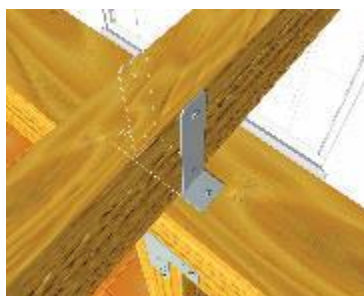
Fixations

Matériau base bois:

- Vis à bois, TEX Ø10
- Boulons métrique M10

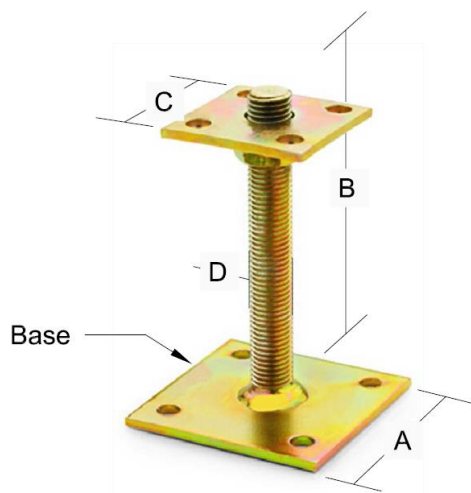
Matériau base béton:

- Ancrage mécanique, MTH ou MTP, métrique M10
- Ancrage chimique, MOPOSE ou MOEPSE + goujon filetage métrique 10, EQAC10130



1.28 AP-AR

Support pour poteaux à hauteur réglable, base carrée



Propriétés



Acier

Revêtement Bichromaté

Matériaux base



Bois massif, bois composite, bois lamellé ou béton

Données

| Code | Dimensions [mm] | | | | | Fixations | | | | Résistance caractéristique |
|---------|-----------------|-----|-----|-----|-----------|-----------------|--------------|-----------------|--------------|---------------------------------|
| | | | | | | Base | | Corps | | Compression F _k [kN] |
| | A | B | C | D | Épaisseur | Nombre de trous | Ø Trous [mm] | Nombre de Trous | Ø Trous [mm] | |
| APAR070 | 100 | 150 | 70 | M20 | 5 | 4 | Ø11 | 4 | Ø11 | 50,7 |
| APAR150 | 100 | 150 | 150 | M20 | 5 | 4 | Ø11 | 4 | Ø11 | 57,1 |

Applications

Matériau de support:

- Fixation bois-bois, bois-béton

Champ d'application:

- Pieds de pilier de porches avec hauteur réglable, palissades, structures de jardin...

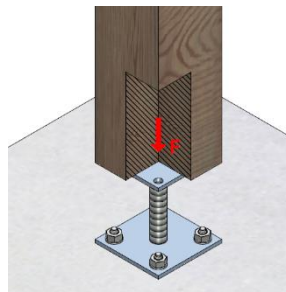
Fixations

Matériau base bois:

- Vis à bois, TEX Ø10
- Boulons métrique M10

Matériau base béton:

- Ancrage mécanique, MTH ou MTP, métrique M10
- Ancrage chimique, MOPOSE ou MOEPSE + goujon filetage métrique 10, EQAC10130



1.29 AP-FU Z

Support en U zinguée pour poteaux à largeur réglable, base carrée



Propriétés



Acier



Revêtement zingué

Matériaux base



Bois massif, bois composite, bois lamellé ou béton

Données

| Code | Dimensions [mm] | | | | | | Fixations | | | | Résistance caractéristique Compression F _k [kN] |
|----------|--------------------------------|-----|---------|-----|----|-----------|-----------------|--------------|-----------------|--------------|---|
| | | | | | | | Base | | Corps | | |
| | A ₁ xA ₂ | B | C | D | E | Épaisseur | Nombre de trous | Ø Trous [mm] | Nombre de trous | Ø Trous [mm] | |
| APFUZ100 | 100x70 | 100 | 60 -140 | 115 | 70 | 4.5 | 4 | Ø11 | 6+8 | Ø11/Ø7 | 22,1 |

Applications

Matériau de support:

- Fixation bois-bois, bois-béton

Champ d'application:

- Pied de pilier de porches avec largeur de pilier réglable, palissades, structures de jardin ...

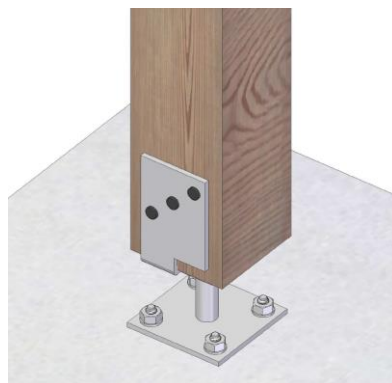
Fixations

Matériau base bois:

- Vis à bois, TEX Ø10
- Boulons métrique M10

Matériau base béton:

- Ancrage mécanique, MTH ou MTP, métrique M10
- Ancrage chimique, MOPOSE ou MOEPSE + goujon filetage métrique 10, EQAC10130



1.30 AP-UE Z

Support en U zinguée pour poteaux, à largeur réglable, pour encastrer, avec tige en acier corrugué



Propriétés



Acier



Revêtement zingué

Matériaux base



Bois massif, bois composite, bois lamellé ou béton

Données

| Code | Dimensions [mm] | | | | | | Fixations | | Résistance caractéristique |
|----------|-----------------|-----|--------|-----|----|-----------|-----------------|--------------|---------------------------------|
| | | | | | | | Corps | | Compression F _k [kN] |
| | A | B | C | D | E | Épaisseur | Nombre de trous | Ø Trous [mm] | |
| APUEZ200 | 200 | Ø20 | 60-140 | 115 | 70 | 4,5 | 6+8 | Ø11/Ø7 | 22,1 |

Applications

Matériau de support:

- Fixation bois-bois, bois-béton

Champ d'application:

- Pieds de pilier de porches avec largeur de pilier réglable, palissades, structures de jardin ...

Fixations

Matériau base bois:

- Vis à bois, TEX Ø10
- Boulons métrique M10

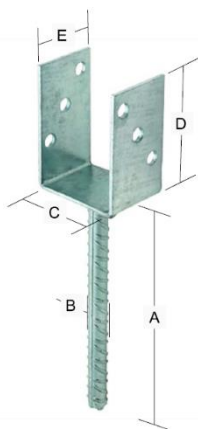
Matériau base béton:

- Encastrement dans le béton
- Résine chimique, MOPOSE ou MOEPSE



1.31 AP-PT

Support en U à encastrer pour poteaux, avec tige en acier corrugué



Propriétés



Acier

Revêtement Galvanisé

Matériaux base



Bois massif, bois composite, bois lamellé ou béton

Données

| Code | Dimensions [mm] | | | | | | Fixations | | Résistance caractéristique |
|---------|-----------------|-----|-----|-----|----|-----------|-----------------|--------------|----------------------------|
| | | | | | | | Corps | | |
| | A | B | C | D | E | Épaisseur | Nombre de trous | Ø Trous [mm] | |
| APPT071 | 200 | Ø19 | 71 | 100 | 60 | 4 | 6 | Ø10,5 | 48,3 |
| APPT091 | 200 | Ø19 | 91 | 100 | 60 | 4 | 6 | Ø10,5 | 48,3 |
| APPT101 | 200 | Ø19 | 101 | 100 | 60 | 4 | 6 | Ø10,5 | 48,3 |

Applications

Matériau de support:

- Fixation bois-bois, bois-béton

Champ d'application:

- Pieds de pilier de porches, palissades, structures de jardin...

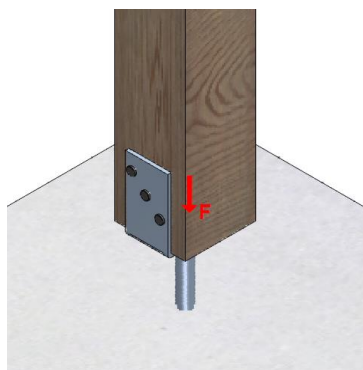
Fixations

Matériau base bois:

- Vis à bois, TEX Ø10
- Boulons métrique M10

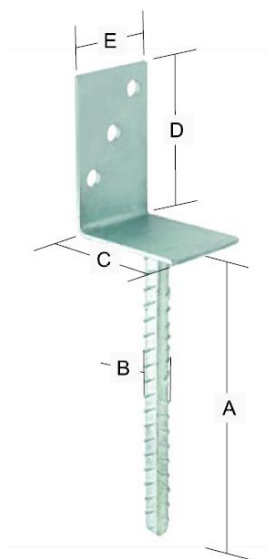
Matériau base béton:

- Encastrement dans béton
- Résine chimique, MOPOSE ou MOEPSE



1.32 AP-FL

Support en L à encastrer pour poteaux, avec tige en acier corrugué



Propriétés



Acier



Revêtement Galvanisé

Matériaux base



Bois massif, bois composite, bois lamellé ou béton

Données

| Code | Dimensions [mm] | | | | | | Fixations | | Résistance caractéristique |
|------------|-----------------|-----|----|-----|----|-----------|-----------------|--------------|---------------------------------|
| | | | | | | | Corps | | |
| | A | B | C | D | E | Épaisseur | Nombre de trous | Ø Trous [mm] | Compression F _k [kN] |
| APFL801020 | 200 | Ø19 | 80 | 100 | 60 | 4 | 3 | Ø10,5 | 33,8 |

Applications

Material de soporte:

- Fijación madera-madera, madera-hormigón

Campo de aplicación:

- Pies de pilar de porches, empalizadas, estructuras de jardín...

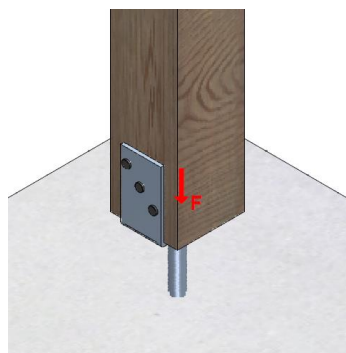
Fijaciones

Material base madera:

- Tirafondos, TEX Ø10
- Pernos métrica M10

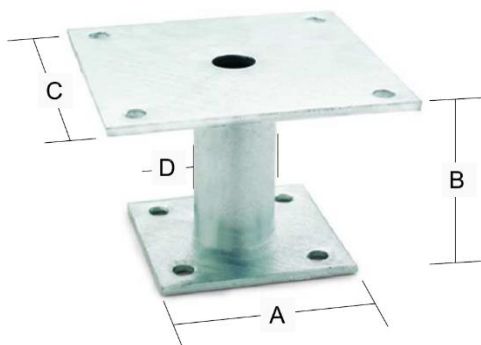
Material base hormigón:

- Empotrado en hormigón
- Resina químico, MOPOSE o MOEPSE



1.33 AP-PD

Pied de pilier fixe à bases inégales



Propriétés



Acier



Revêtement Galvanisé Z-275

Matériaux base



Bois massif, bois composite, bois lamellé ou béton

Données

| Code | Dimensions [mm] | | | | | Fixations | | | | Résistance caractéristique Compression F _k [kN] |
|---------|-----------------|-----|-----|----|-----------|-----------------|--------------|-----------------|--------------|---|
| | A | B | C | D | Épaisseur | Base 1 | | Base 2 | | |
| | | | | | | Nombre de trous | Ø Trous [mm] | Nombre de trous | Ø Trous [mm] | |
| APPD100 | 100 | 100 | 150 | 43 | 5 | 4 | Ø10,5 | 4 | Ø10,5 | 76,4 |

Applications

Matériau de support:

- Fixation bois-bois, bois-béton

Champ d'application:

- Pied de pilier structures en bois, palissades, structures de jardin ...
- Section maximale de pilier 200 x 200 mm
- La platine la plus grande vers le bas.

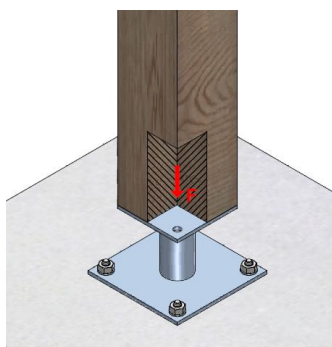
Fixations

Matériau base bois:

- Vis à bois, TEX Ø10
- Boulons métrique M10

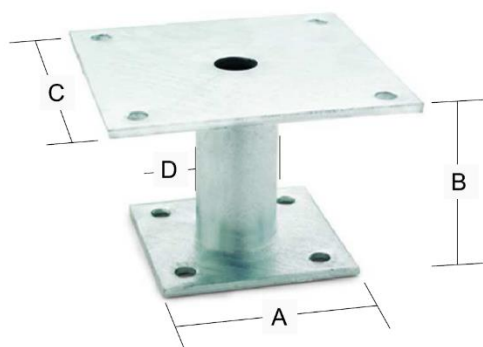
Matériau base béton:

- Ancrage mécanique, MTH ou MTP, métrique M10
- Ancrage chimique, MOPOSE ou MOEPSE + goujon filetage métrique 10, EQAC10130



1.34 AP-PG

Pied de pilier fixe avec bases identiques



Propriétés



Acier

Revêtement Galvanisé Z-275

Matériaux base



Bois massif, bois composite, bois lamellé ou béton

Données

| Code | Dimensions [mm] | | | | | Fixations | | | | Résistance caractéristique Compression F _k [kN] |
|---------|-----------------|-----|-----|----|-----------|-----------------|--------------|-----------------|--------------|---|
| | A | B | C | D | Épaisseur | Base 1 | | Base 2 | | |
| | | | | | | Nombre de trous | Ø Trous [mm] | Nombre de trous | Ø Trous [mm] | |
| APPG070 | 90 | 70 | 80 | 27 | 4 | 4 | Ø8,5 | 4 | Ø8,5 | 36,9 |
| APPG100 | 100 | 100 | 100 | 42 | 5 | 4 | Ø10,5 | 4 | Ø10,5 | 36,6 |

Applications

Matériau de support:

- Fixation bois-bois, bois-béton

Champ d'application:

- Pieds de pilier structures en bois, palissades, structures de jardin ...
- Section maximale de pilier 200 x 200

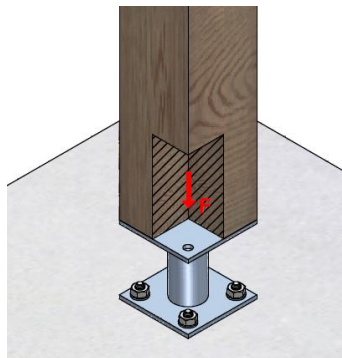
Fixations

Matériau base bois:

- Vis à bois, TEX Ø8; Ø10
- Boulons métrique M8 ou M10

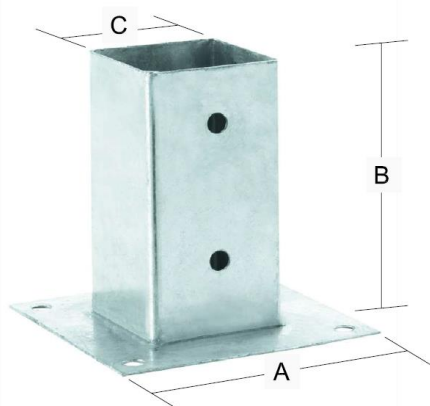
Matériau base béton:

- Ancrage mécanique, MTH ou MTP, métrique M8 ou M10
- Ancrage chimique, MOPOSE ou MOEPSE + goujon filetage métrique 8 ou 10, EQAC08110 ou EQAC10130



1.35 AP-SB

Pied de pilier fixe sur une base



Propriétés



Acier

Revêtement Galvanisé
Z-275

Matériaux base



Bois massif, bois composite, bois lamellé ou béton

Données

| Code | Dimensions [mm] | | | | Fixations | | | |
|--------|-----------------|-----|----|-----------------------|-----------------|--------------|-----------------|--------------|
| | | | | | Base | | Corps | |
| | A | B | C | Épaisseur | Nombre de trous | Ø Trous [mm] | Nombre de trous | Ø Trous [mm] |
| APSB71 | 150 | 150 | 71 | Base = 1 / Cuerpo = 2 | 4 | Ø10,5 | 4 | Ø10,5 |
| APSB91 | 150 | 150 | 91 | Base = 1 / Cuerpo = 2 | 4 | Ø10,5 | 4 | Ø10,5 |

Applications

Matériau de support:

- Fixation bois-bois, bois-béton

Champ d'application:

- Pied de pilier pour petites structures de jardin, palissades...

Fixations

Matériau base bois:

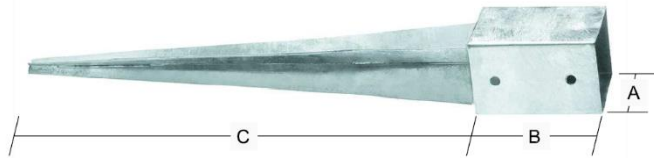
- Vis à bois, TEX Ø 10
- Boulons métrique M10

Matériau base béton:

- Ancrage mécanique, MTH ou MTP, métrique M10
- Ancrage chimique, MOPOSE ou MOEPSE + goujon filetage métrique 10, EQAC10130

1.36 AP-EN

Pied de pilier à enterrer



Propriétés



Acier



Revêtement Galvanisé Z-275

Matériaux base



Bois massif, bois composite, bois lamellé

Données

| Code | Dimensions [mm] | | | | Fixations | |
|--------|-----------------|-----|-----|-----------|-----------------|--------------|
| | | | | | Corps | |
| | A | B | C | Épaisseur | Nombre de trous | Ø Trous [mm] |
| APEN71 | 71 | 150 | 600 | 2 | 4 | Ø10,5 |
| APEN91 | 91 | 150 | 600 | 2 | 4 | Ø10,5 |

Applications

Matériau de support:

- Fixation bois-terre

Champ d'application:

- Pied de pilier pour petites structures de jardin, palissades

Fixations

Matériau base bois:

- Vis à bois, TEX Ø 10
- Boulons métrique M10

Matériau base terre:

- Clouage et enfoncement sous terre